

KUNEX®

VORAUSSDENKEN BEI TÜREN



DIE
ÖSTERREICHISCHE
TÜRENMARKE.



HÄNDLER PREISLISTE 2020

GÜLTIG AB 1. APRIL 2020
ÖSTERREICH



FEUERSCHUTZ-ELEMENTE



Eine gesetzliche Änderung der ÖNORM 3850:2014, B3851:2014, B3852:2014 und B3853:2014 erfordert die Notwendigkeit Feuerschutztüren und -zargen als komplettes Element auf dem Markt bereit zu stellen.

KUNEX[®]

VORAUSDENKEN BEI FEUERSCHUTZ

HEISST AUCH EINEN KÜHLEN KOPF BEWAHREN:
MIT DER ELEMENTE PREISLISTE VON KUNEX
ÜBERSICHTLICH, EINFACH UND RASCH ZUM
KOMPLETTEN FEUERSCHUTZELEMENT.

KUNEX Vertriebs GmbH & Co.KG
4511 Allhaming 98/OÖ.

T: +43(0)7227/61316-0
F: +43(0)7227/61316-467
E: tueren@kunex.at, www.kunex.at

Gesamtübersicht

Feuerschutz-Elemente / Übersicht.....	Seite	4
---------------------------------------	-------	---

A/ Einleitung

A1 ÖNORM & Kennzeichnung.....	Seite	8
-------------------------------	-------	---

B/ Feuerschutz-Türelemente

B1 Feuerschutz-Element TYP 3, Einfachfalz.....	Seite	12
B2 Feuerschutz-Element TYP 4, Einfachfalz.....	Seite	32
B3 Feuerschutz-Element TYP 5, Doppelfalz.....	Seite	54
B4 Feuerschutz-Element TYP 5 LG, Laubengang.....	Seite	76

C/ Feuerschutz-Zargen

C1 Feuerschutz-Zargen (Holzzarge, Blendrahmen, Rahmenstock).....	Seite	80
C2 Feuerschutz-Zargen (Stahlzarge).....	Seite	89
C3 Feuerschutz-Zargen wandbündig mit Schattennut (Stahlzarge).....	Seite	99

D/ Mehrleistungen, Zubehör

D1 Mehrleistungen, Zubehör.....	Seite	104
---------------------------------	-------	-----

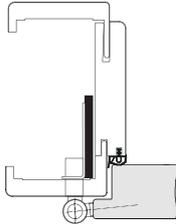
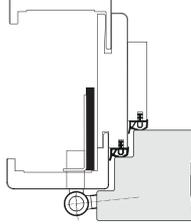
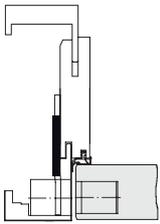
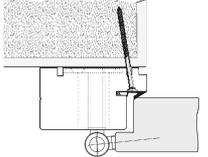
E/ Technik, Türen & Zargen

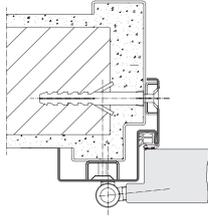
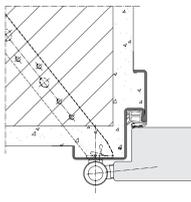
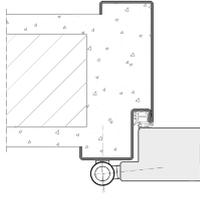
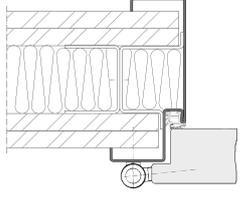
E1 Technik, Türen.....	Seite	118
E2 Technik, Zargen.....	Seite	122
E3 Technik, Schallwerte Elemente.....	Seite	131

F/ Allgemeine Informationen

F1 Maßaufnahme / Bestellung.....	Seite	134
F2 Pflege- und Wartungshinweise.....	Seite	144
F3 Geschäfts- und Lieferbedingungen.....	Seite	147
F4 Lieferzeiten.....	Seite	148

Übersicht Feuerschutz-Elemente / Zargentype

	Holz-Fertigzarge Einfachfalz	Holz-Fertigzarge Doppelfalz	Holz-Fertigzarge S-DESIGN-FB	Blendrahmen
				
Zarge Falzausführung	<ul style="list-style-type: none"> • Einfachfalz Seite 80 • -- • -- 	<ul style="list-style-type: none"> • -- • Doppelfalz Seite 80 • -- 	<ul style="list-style-type: none"> • -- • -- • stumpf Seite 84 	<ul style="list-style-type: none"> • Einfachfalz Seite 86 • -- • --
Zarge Montageart	<ul style="list-style-type: none"> • Mauerwerk • Holzstock • Stahlzarge 	<ul style="list-style-type: none"> • Mauerwerk • Holzstock • Stahlzarge 	<ul style="list-style-type: none"> • Mauerwerk • -- • -- 	<ul style="list-style-type: none"> • Mauerwerk • Holzstock • Stahlzarge
Türblatt*	<ul style="list-style-type: none"> • TYP 3 Seite 12 • TYP 4 Seite 32 • TYP 5 Seite 54 	<ul style="list-style-type: none"> • -- • -- • TYP 5 Seite 54 	<ul style="list-style-type: none"> • TYP 3 Seite 14 • TYP 4 Seite 34 • TYP 5 Seite 56 	<ul style="list-style-type: none"> • TYP 3 Seite 16 • TYP 4 Seite 36 • TYP 5 Seite 58

	Stahl-Eckzarge SSEZ-SZ(HS)	Stahl-Eckzarge EZM	Stahl-Umfassungszarge UZM	Stahl-Umfassungszarge UZL
				
Zarge Falzausführung	<ul style="list-style-type: none"> • Einfachfalz Seite 92 • -- • -- 	<ul style="list-style-type: none"> • Einfachfalz Seite 93 • -- • -- 	<ul style="list-style-type: none"> • Einfachfalz Seite 94 • Doppelfalz Seite 95 • stumpf Seite 94, 95 	<ul style="list-style-type: none"> • Einfachfalz Seite 96 • Doppelfalz Seite 97 • stumpf Seite 96, 97
Zarge Spiegelausführung	<ul style="list-style-type: none"> • -- • -- 	<ul style="list-style-type: none"> • -- • -- 	<ul style="list-style-type: none"> • ungleichstichig • gleichstichig 	<ul style="list-style-type: none"> • ungleichstichig • gleichstichig
Zarge Montageart	<ul style="list-style-type: none"> • -- • -- • Holzstock • Stahlzarge 	<ul style="list-style-type: none"> • Mauerwerk, eingemörtelt • Mauerwerk, Dübelmontage • -- • -- 	<ul style="list-style-type: none"> • Mauerwerk • -- • -- • -- 	<ul style="list-style-type: none"> • Ständerwand • -- • -- • --
Türblatt*	<ul style="list-style-type: none"> • TYP 3 Seite 24 • TYP 4 Seite 44 • TYP 5 Seite 66 	<ul style="list-style-type: none"> • TYP 3 Seite 26 • TYP 4 Seite 46 • TYP 5 Seite 68 	<ul style="list-style-type: none"> • TYP 3 Seite 28 • TYP 4 Seite 48 • TYP 5 Seite 70 	<ul style="list-style-type: none"> • TYP 3 Seite 30 • TYP 4 Seite 50 • TYP 5 Seite 72

*TYP 3 Einfachfalz, 1-flügelig, max. 1050 x 2130 mm

*TYP 4 Einfachfalz, 1/2-flügelig, max. 1250 x 2601 mm

*TYP 5 Doppelfalz, 1/2-flügelig, max. 1250 x 2601 mm

*TYP 5 LG Doppelfalz-Laubengang, 1-flügelig, max. 1150 x 2250 mm



Massiv-Rahmenstock	Massiv-Rahmenstock Laubengang	Stahl-Eckzarge SEZE	Stahl-Umfassungszarge SUZE	Stahl-Umfassungszarge SUZD
<ul style="list-style-type: none"> • Einfachfalz Seite 87 • Doppelfalz Seite 87 • stumpf Seite 87 • Mauerwerk • Holzstock • Stahlzarge • TYP 3 Seite 18 • TYP 4 Seite 38 • TYP 5 Seite 60 	<ul style="list-style-type: none"> • Einfachfalz Seite 88 • -- • -- • Mauerwerk • Holzstock • -- • -- • -- • TYP 5 LG Seite 76 	<ul style="list-style-type: none"> • Einfachfalz Seite 89 • -- • stumpf Seite 89 • -- • Holzstock • Stahlzarge • TYP 3 Seite 20 • TYP 4 Seite 40 • TYP 5 Seite 62 	<ul style="list-style-type: none"> • Einfachfalz Seite 90 • -- • stumpf Seite 90 • Mauerwerk / Leichtbauwand • Holzstock • Stahlzarge • TYP 3 Seite 22 • TYP 4 Seite 42 • -- 	<ul style="list-style-type: none"> • -- • Doppelfalz Seite 91 • stumpf Seite 91 • Mauerwerk / Leichtbauwand • Holzstock • Stahlzarge • -- • -- • TYP 5 Seite 64

Stahl-Blockzarge SBM	Stahl-Umfassungszarge BZM	Stahl-Umfassungszarge BZL		
<ul style="list-style-type: none"> • Einfachfalz Seite 98 • -- • stumpf Seite 98 • -- • -- • Mauerwerk / Ständerwand • -- • -- • -- • TYP 3 -- • TYP 4 Seite 52 • TYP 5 Seite 74 	<ul style="list-style-type: none"> • Einfachfalz Seite 99 • Doppelfalz Seite 100 • stumpf Seite 99, 100 • ungleichstichig • gleichstichig • Mauerwerk • -- • -- • -- • TYP 3 • TYP 4 • TYP 5 	<ul style="list-style-type: none"> • Einfachfalz Seite 101 • Doppelfalz Seite 102 • stumpf Seite 101, 102 • ungleichstichig • gleichstichig • Ständerwand • -- • -- • -- • TYP 3 • TYP 4 • TYP 5 		



A ONORM & Kennzeichnung

A1.1	Feuer-/Rauchschutz Erläuterung	Seite	8
A1.2	Feuer-/Rauchschutztüren mit Einbruchhemmung.....	Seite	9
A1.3	Laubengangtüren.....	Seite	10

Feuer-/Rauchschutztüren Erläuterung

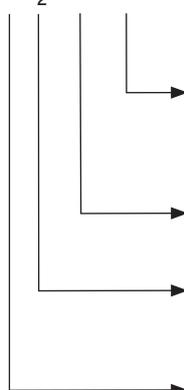
ÖNORMEN B3850, B3851, B3852 und B3853

Neuausgabe der ÖNORMEN B3850, B3851, B3852 und B3853

- Mit der neuen Ausgabe der ÖNORMEN B3850:2014, B3851:2014, B3852:2014 und B3853:2014 (Feuerschutzabschlüsse und Rauchschutzabschlüsse) und deren Aufnahme in die aktuelle ÖA-Baustoffliste wird das In-Verkehr-Bringen und Bereitstellen von Feuer- und Rauchschutzabschlüssen neu geregelt.
- Auszug aus Norm: Abschnitt 8: Bereitstellung am Markt
„Das in-Verkehr-Bringen und Bereitstellen von Feuer- und Rauchschutzabschlüssen auf dem Markt analog zu diesen ÖNORMEN muss als vollständiges Bauprodukt vom Hersteller erfolgen. Ein vollständiges Bauprodukt besteht aus Türstöcken/-zargen mit Befestigungs- und Verfüllmaterialien, Türblättern, Beschlägen (Schlösser, Drücker, Zylinder, Schließmittel und dergleichen, sowie allfälligen Dichtungen und Verglasungen. Die Lieferung der Befestigungs- und Verfüllmaterialien für Zargen, die in der Montage-/Einbauanleitung vom Hersteller exakt definiert sind, darf vom Montagebetrieb erfolgen. Die Lieferung einzelner Komponenten kann zeitlich getrennt voneinander erfolgen (zB Zarge mit Befestigungs- und Hinterfüllmaterialien).

Feuerwiderstandklasse NEU

E I₂ 30 - C¹⁾



Selbstschließvermögen

Die selbstschließende Eigenschaft C ist die Fähigkeit einer Feuerschutztür automatisch zu schließen; entweder nach jedem Öffnungsvorgang oder nur im Brandfall (bei Offenhaltung der Türe). Die Leistungseigenschaft der selbstschließenden Eigenschaft wird klassifiziert von C0 bis C5.

Brandwiderstandsdauer in Minuten

Wärmedämmung (I₂)

Die Wärmedämmung I ist die Fähigkeit der Feuerschutztür bei einem einseitig angreifenden Feuer die Übertragung von Wärme zu verhindern.

Raumabschluss (E)

Die Fähigkeit der Feuerschutztür, einseitig angreifendes Feuer so zu widerstehen, dass ein Übergreifen von Flammen oder heißem Gas verhindert wird.

Strahlung (W)

Die Strahlungsbegrenzung W ist die Fähigkeit der Feuerschutztür einem einseitig angreifenden dem Feuer so zu widerstehen, dass die abgestrahlte Wärme einen Wert von 15 kW/m² nicht übersteigt. Türblätter die die Kriterien I1 oder I2 erfüllen, haben damit auch die W-Anforderungen für die gleiche Dauer erfüllt.

¹⁾Feuerschutztüren müssen nach dem Öffnungsvorgang selbsttätig schließen. Beim Schließen aus weniger als 200 mm Öffnungsbreite muss es zumindest zum Anliegen der Falle kommen.

Vom Erfordernis der Selbstschließung und der Schließfolgeregelung kann in Ausnahmefällen wie Wohnungseingangstüren, Hotelzimmertüren, einbruchhemmende Türen, Schachttüren und dgl. Abstand genommen werden.

Rauchschutzabschlüsse

- Die Klasse E30 ist gleichsam als Nachfolgekategorie von R30 der früheren ÖNORM B 3855 für Rauchschutzabschlüsse zu bezeichnen. Derzeit gilt aber noch die Übergangsregel wie oben beschrieben.
- Diese Rauchabschlüsse sind keinesfalls mit der europäischen Bezeichnung „Rauchschutztüren“, die nach der ÖNORM EN 1634-3 zu prüfen sind und eine Rauchdichtheit über eine Leckrate definieren, zu vergleichen.

Rauchdichtheit (S)

Die Rauchdichte S ist die Fähigkeit einer Feuerschutztür den Durchtritt von Gas oder Rauch von einer Seite des Bauteils zur anderen zu verringern oder auszuschließen.

S_a berücksichtigt die Rauchdichtheit nur bei Umgebungstemperaturen

S₂₀₀ berücksichtigt die Rauchdichtheit sowohl bei Umgebungstemperaturen als auch bei 200 °C

Kennzeichnungspflicht

- Kunex Feuer-/Rauchschutzelemente werden mit einer Werkskennzeichnung ausgeliefert



Symbolabbildung

Feuer-/Rauchschutztüren mit Einbruchhemmung

Einbruchhemmung gemäß ÖNORM B5338

Feuer-/Rauchschutztüren mit Einbruchhemmung

- Es gibt diverse nationale und europäische Normen zur Einbruchhemmung. Sie regeln unter anderem Anforderungen, Prüfverfahren und Klassifizierung zur Ermittlung der Widerstandsfähigkeit. Nachfolgend werden bedeutsame Normen erläutert.
- Die Europäische Normenreihe EN 1627-1630 beschreibt Anforderungen und Klassifizierungen, definiert die statischen und die dynamischen Belastungen und beschreibt manuelle Einbruchversuche.
- Seit 2013 ist laut ÖNORM EN 1627 auch die Bezeichnung RC (Resistance Class) in Verwendung. Diese Bezeichnung hat weitgehend die gleiche Aussage wie die bisher verwendete Bezeichnung WK (Widerstandsklasse) und kann aus folgender Korrelationstabelle übernommen werden:

Korrelationstabelle

Die Verwendung von ENV geprüften Produkten ist durch eine Korrelationstabelle sichergestellt.

lfd. Nr.	Widerstandsklasse des Bauteils nach DIN EN 1627:2011-08	Widerstandsklasse des Bauteils nach DIN V ENV 1627: 1999-04	Widerstandsklasse nach DIN 18106: 2003-09
1	RC 1N	- a)	- a)
2	RC 2N	WK 2 b)	-
3	RC 2	WK 2	WK 2
4	RC 3	WK 3	WK 3
5	RC 4	WK 4	WK 4
6	RC 5	WK 5	WK 5
7	RC 6	WK 6 c)	WK 6 c)

a) keine Zuordnung möglich, da Prüfanforderungen erhöht wurden
 b) Die Widerstandsklasse WK 2 ist grundsätzlich für die Korrelation der Widerstandsklasse RC 2N geeignet; die Verglasung kann jedoch frei vereinbart werden
 c) Zusatzprüfung mit dem Spalthammer nach DIN EN 1630: 2011-08

- Einbruchhemmende Bauteile gemäß dieser Zertifizierung sind entsprechend DIN EN 1627 mittels einem „zertifiziert“-Kennzeichen zu kennzeichnen, das folgende Mindestangaben beinhalten muss:

Leistungseigenschaft und Produktbeschreibung: „Einbruchhemmende Türen“

Produktbezeichnung (Type)

Registrierungsnummer

Name des Herstellers

Angabe der Zertifizierungsgrundlage (z.B. DIN EN 1627:2011-09)

Herstellungsjahr

- Das Kennzeichen ist auf dem Produkt anzubringen. Zusätzlich kann die Kennzeichnung auch in den Begleitdokumenten, den technischen Dokumentationen, der Verpackung oder in Werbeunterlagen angeführt werden.

ÖNORM B 5338 KENNZEICHNUNG

- Die Qualifikation von einbruchhemmenden Türen gemäß dieser ÖNORM B 5338 muss auf dem Produkt in Form einer Prägung, eines Schildes oder einer Plakette in der Mindestgröße von 105 x 18 mm angegeben sein.



Für den Erhalt der ÖNORM-Kennzeichnung ist die EH-Ausführungsliste (<http://www.kunex.at/service-infos/partnerzone/downloads/>) an die Firma Kunex zu senden. Die EH-Ausführungsliste muss vollständig ausgefüllt und unterfertigt werden, andernfalls kann keine Kennzeichnung erfolgen. Die Firma Kunex überprüft die Ausführung und schickt bei Übereinstimmung mit der geprüften, die Kennzeichnung per Postweg an den Antragsteller. Die Ausführung wird stichprobenartig durch den Hersteller bzw. durch das IBS Linz vor Ort überprüft. Eine Abweichung der tatsächlichen Ausführung mit der geprüften bzw. angegebenen hat das Entfernen der Kennzeichnung und entsprechende Konsequenzen zur Folge.

Kennzeichnungspflicht

- Kunex Feuer-/Rauchschutzelemente mit Einbruchhemmung



Symbolabildung

Feuer-/Rauchschutztüren Laubengang

Außentüren gemäß ÖNORM B5339

Laubengangtürblätter (CE)

- Bei Laubengangtüren ist eine zusätzliche CE-Kennzeichnung erforderlich (lt. Bauproduktenverordnung für Fenster und Außentüren)
- Die Kennzeichnung erfolgt ebenfalls nur bei Auslieferung als vollständiges Bauprodukt.
- Bei der Auslieferung eines vollständigen Elementes müssen folgende Dokumente mitgeliefert bzw. bereitgestellt werden:

- Prüfplakette
- Leistungserklärung
- Pflegehinweis
- Montageanleitung



Kennzeichnungspflicht

- Kunex Laubengangtürelemente werden mit einer Werkskennzeichnung ausgeliefert

	KUNEX Vertriebs GmbH, A-4511 Althausling 98 Produkt: WAS 05 LG / TYP 5 LG Jahr: 2018 EN 14351-1:2008 - A1 2010	LE Nr.: 1-01/13 NB-Nr. 0757 NB-Nr. 2064	Schlaggedächtheit ohne Bodendichter: 2B mit Bodendichter: 4B Giftfreie Substanzen: keine Widerstand gegen Windlast: C2 Stoßfestigkeit: - Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen: 350 N	Höhe (DOL): 2000 mm Fähigkeit zur Freigabe: - Bedieneinheit: 2 Schallschutz: 42 dB Wärmedurchgang: 1,8 W/m²K Gesamtenergieeindurchlassgrad: - Lichttransmissionsgrad: - Luftdurchlässigkeit: 4
	Aufstellort im Wohn- und Nichtwohnbaubereich			

Symbolabbildung

Relevante Normen

- **ÖNORM B2110**
Allgemeine Vertragsbestimmungen für Bauleistungen - Werkvertragsnorm
- **ÖNORM B2217**
Bautischlerarbeiten - Werkvertragsnorm
- **ÖNORM B5320**
Bauanschlussfuge für Fenster, Fenstertüren und Türen in Außenbauteilen
- **ÖNORM B5335 (allg. Einbaunorm)**
Türen - Einbau von Türen
- **ÖNORM B5339**
Außentüren
- **ÖNORM EN14351-1**
Fenster und Türen - Produktnorm, Leistungseigenschaften - Teil 1:
Fenster und Außentüren ohne Eigenschaften bezüglich Feuerschutz und/oder Rauchdichtheit

A/Einleitung

B/Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente

C/Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen

D/Mehrfachleistungen, Zubehör

E/Technik, Türen & Zargen

F/Allgemeine Informationen

B.1 Feuerschutz-Element TYP 3, Einfachfalz

■ 1-flügelig, TBA max. 1050 x 2130 mm

B1.1	Feuerschutz-Element TYP 3 mit Fertig-Holzzarge (gefälzt).....Seite	12
B1.2	Feuerschutz-Element TYP 3 mit Fertig-Holzzarge S-DESIGN-FB (stumpf).....Seite	14
B1.3	Feuerschutz-Element TYP 3 mit Blendrahmen.....Seite	16
B1.4	Feuerschutz-Element TYP 3 mit Massiv-Rahmenstock.....Seite	18
B1.5	Feuerschutz-Element TYP 3 mit Reno-Stahlzarge SEZ.....Seite	20
B1.6	Feuerschutz-Element TYP 3 mit Reno-Stahlzarge SUZ.....Seite	22
B1.7	Feuerschutz-Element TYP 3 mit Reno-Stahlzarge REZ-ST / REZ-HO.....Seite	24
B1.8	Feuerschutz-Element TYP 3 mit Stahlzarge EZM / EZM-ST.....Seite	26
B1.9	Feuerschutz-Element TYP 3 mit Stahlzarge UZM / UZM-ST.....Seite	28
B1.10	Feuerschutz-Element TYP 3 mit Stahlzarge UZL / ULZ-ST.....Seite	30

B.2 Feuerschutz-Element TYP 4, Einfachfalz

■ 1-/2-flügelig, TBA max. 1250 x 2601 mm

B2.1	Feuerschutz-Element TYP 4 mit Fertig-Holzzarge (gefälzt).....Seite	32
B2.2	Feuerschutz-Element TYP 4 mit Fertig-Holzzarge S-DESIGN-FB (stumpf).....Seite	34
B2.3	Feuerschutz-Element TYP 4 mit Blendrahmen.....Seite	36
B2.4	Feuerschutz-Element TYP 4 mit Massiv-Rahmenstock.....Seite	38
B2.5	Feuerschutz-Element TYP 4 mit Reno-Stahlzarge SEZ.....Seite	40
B2.6	Feuerschutz-Element TYP 4 mit Reno-Stahlzarge SUZ.....Seite	42
B2.7	Feuerschutz-Element TYP 4 mit Reno-Stahlzarge REZ-ST / REZ-HO.....Seite	44
B2.8	Feuerschutz-Element TYP 4 mit Stahlzarge EZM / EZM-ST.....Seite	46
B2.9	Feuerschutz-Element TYP 4 mit Stahlzarge UZM / UZM-ST.....Seite	48
B2.10	Feuerschutz-Element TYP 4 mit Stahlzarge UZL / ULZ-ST.....Seite	50
B2.11	Feuerschutz-Element TYP 4 mit Stahlzarge Stahlblock-Zarge.....Seite	52

B.3 Feuerschutz-Element TYP 5, Doppelfalz

■ 1-/2-flügelig, TBA max. 1250 x 2601 mm

B3.1	Feuerschutz-Element TYP 5 mit Fertig-Holzzarge (gefälzt).....Seite	54
B3.2	Feuerschutz-Element TYP 5 mit Fertig-Holzzarge S-DESIGN-FB (stumpf).....Seite	56
B3.3	Feuerschutz-Element TYP 5 mit Blendrahmen.....Seite	58
B3.4	Feuerschutz-Element TYP 5 mit Massiv-Rahmenstock.....Seite	60
B3.5	Feuerschutz-Element TYP 5 mit Reno-Stahlzarge SEZ.....Seite	62
B3.6	Feuerschutz-Element TYP 5 mit Reno-Stahlzarge SUZ.....Seite	64
B3.7	Feuerschutz-Element TYP 5 mit Reno-Stahlzarge REZ-ST / REZ-HO.....Seite	66
B3.8	Feuerschutz-Element TYP 5 mit Stahlzarge EZM / EZM-ST.....Seite	68
B3.9	Feuerschutz-Element TYP 5 mit Stahlzarge UZM / UZM-ST.....Seite	70
B3.10	Feuerschutz-Element TYP 5 mit Stahlzarge UZL / ULZ-ST.....Seite	72
B3.11	Feuerschutz-Element TYP 5 mit Stahlzarge Stahlblock-Zarge.....Seite	74

B.4 Feuerschutz-Element TYP 5 LG, Doppelfalz

■ 1-flügelig, TBA max. 1150 x 2250 mm, Laubengang

B4.1	Feuerschutz-Element TYP 5 LG mit Massiv-Rahmenstock.....Seite	76
------	---	----

TYP 3 Holz-Umfassungszarge

Feuerschutz-Element: Holz-Umfassungszarge, Türblatt gefälzt

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 40

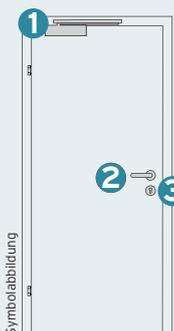
Oberfläche	TYP 3-EI ₂ 30-33-c T03 C O 1 K (Bestellcode)					TYP 3-EI ₂ 30-38-c T03 C O 2 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set			Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set		
			090 (105)* 110 130 150 170	190 210 225 240 260 275 (285)* 295	315 335 355 375 395			090 (105)* 110 130 150 170	190 210 225 240 260 275 (285)* 295	315 335 355 375 395
Ahorn AHN	686,90	FZ6-R	1.652,40	1.689,40	1.738,70	725,00	FZ6-R	1.690,50	1.727,50	1.776,80
Buche gedämpft	622,50	FZ6-R	1.570,20	1.605,00	1.651,50	660,60	FZ6-R	1.608,30	1.643,10	1.689,60
Berg-Eiche hell	658,70	FZ6-R	1.613,10	1.648,80	1.696,30	696,80	FZ6-R	1.651,20	1.686,90	1.734,40
Eiche geb.-A	743,90	FZ2-E	1.821,30	1.871,70	1.938,90	782,00	FZ2-E	1.859,40	1.909,80	1.977,00
Eiche hell	676,30	FZ6-R	1.657,60	1.696,50	1.748,30	714,40	FZ6-R	1.695,70	1.734,60	1.786,40
Esche natur	678,30	FZ6-R	1.675,00	1.715,70	1.770,00	716,40	FZ6-R	1.713,10	1.753,80	1.808,10
Fichte strukturiert	794,90	FZ2-E	1.825,90	1.870,70	1.930,50	833,00	FZ2-E	1.864,00	1.908,80	1.968,60
Lärche gebürstet, strukturiert	746,80	FZ2-E	1.745,60	1.786,60	1.841,20	784,90	FZ2-E	1.783,70	1.824,70	1.879,30
Mahagoni	636,90	FZ2-E	1.580,50	1.614,90	1.660,70	675,00	FZ2-E	1.618,60	1.653,00	1.698,80
Nuss natur	790,00	FZ2-E	1.795,00	1.836,70	1.892,40	828,10	FZ2-E	1.833,10	1.874,80	1.930,50
Weiß glatt (W)	640,50	FZ6-R	1.601,80*	1.638,30*	1.686,90	678,60	FZ6-R	1.639,90*	1.676,40*	1.725,00
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	690,80	FZ6-D	1.521,40*	1.542,20	1.569,90	728,90	FZ6-D	1.559,50*	1.580,30	1.608,00
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	702,80	FZ6-D	1.545,30*	1.567,50	1.597,20	740,90	FZ6-D	1.583,40*	1.605,60	1.635,30

(105)* Mauerstärke 105 mm nur möglich bei Weiß, glatt / C-Brillantweiß / C-Asteiche strukturiert
 (285)* Mauerstärke 285 mm nur möglich bei Weiß, glatt

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+449,20	+Holz-Fertigzarge ■ Seite 80 +157,50 (Beschlagsset)	+487,30	+Holz-Fertigzarge ■ Seite 80 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2* ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T03 C 2 1 K	+42,40	+42,40 T03 C 2 2 K	+42,40
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T03 C 0 1 S	+131,80	+152,00 T03 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2* Bestellcode	+174,20 T03 C 2 1 S	+174,20	+193,20 T03 C 2 2 S	+174,20

Feuerschutz-Element TYP 3

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-
schiene (TBA bis 1250 mm),
silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ,
Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung
(7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh
(95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

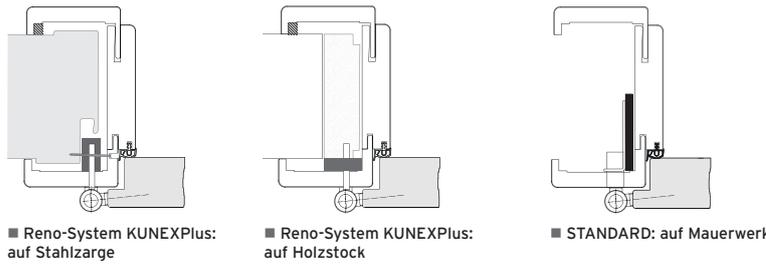


Einsatz nur bei Beschlagsausführung
Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme:
Blindzylinder entfällt bei bauseitiger
Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



Feuerschutz-Türblatt TYP 3 mit Holz-Fertigzarge

Normbreiten (mm)
 Türblatt: 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000 / 1050
 Zarge: 600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000
 Normhöhe (mm)
 Türblatt: 2030
 Zarge: 2010

TYP 3, 1-flügelig
 ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60
 2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
 Technik ■ Seite 118

Holz-Fertigzarge
 Furnier, Lack oder CPL-Laminat, gemäß ÖNORM B5330-9, verstärktes Schließblech, Dichtungsprofil montiert, gerichtet für 2 Stück Spezialbänder EI30
 Varianten, Sondermaße ■ Seite 80 / Technik ■ Seite 122

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- 3. Band ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich
- **Rauchschutz S₂₀₀-C** Türblattausführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 118

Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Klimaklasse a (anstatt c)	-75,50	
Klimaklasse b (anstatt c)	-33,50	
3. Band (zusätzlich) vernickelt / vermessingt	+16,80	+34,50
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbellenschloss mit Wechsel Dorn 60 mm	+74,80	
Kurbellenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+91,50
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+181,20

NATURELOOK! (optional)

„roh“-Effekt durch matt lackierte Oberfläche (nur in Verbindung mit Fertigzarge FZ2-E lieferbar, Element-Abschlag bereits inkl. Zarge FZ2-E)

Ahorn AHN (+Fertigzarge FZ2-E)
 Elementpreis
 -37,20 (-MSt 170)
 -41,70 (-MSt 295)
 -47,60 (-MSt 395)

Eiche hell (+Fertigzarge FZ2-E)
 Elementpreis
 -82,80 (-MSt 170)
 -92,80 (-MSt 295)
 -106,00 (-MSt 395)

Nuss natur (+Fertigzarge FZ2-E) **preisgleich**

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Türblatt-Sondergrößen

Breiten- und Höhenaufschläge	
Höhe (mm)	Breite (mm)
	bis 1050 1051 - 1250
1800 - 2030	+10% --
2031 - 2130	+10% --

Lieferzeiten:

5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
------	-------	-------	-------	-------

Oberfläche	TYP 3-EI ₂ 30-40-c T03 C 0 6 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set		
			090 (105)* 110 130 150 170	190 210 225 240 260 275 (285)* 295	315 335 355 375 395
Ahorn AHN NATURE LOOK! (optional)	763,50	FZ6-R	1.729,00	1.766,00	1.815,30
Buche gedämpft	699,10	FZ6-R	1.646,80	1.681,60	1.728,10
Berg-Eiche hell	735,30	FZ6-R	1.689,70	1.725,40	1.772,90
Eiche geb.-A	820,50	FZ2-E	1.897,90	1.948,30	2.015,50
Eiche hell NATURE LOOK! (optional)	752,90	FZ6-R	1.734,20	1.773,10	1.824,90
Esche natur	754,90	FZ6-R	1.751,60	1.792,30	1.846,60
Fichte strukturiert	871,50	FZ2-E	1.902,50	1.947,30	2.007,10
Lärche gebürstet, lackiert	823,40	FZ2-E	1.822,20	1.863,20	1.917,80
Mahagoni	713,50	FZ2-E	1.657,10	1.691,50	1.737,30
Nuss natur NATURE LOOK! (optional)	866,60	FZ2-E	1.871,60	1.913,30	1.969,00
Weiß glatt (W)	717,10	FZ6-R	1.678,40*	1.714,90*	1.763,50
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	767,40	FZ6-D	1.598,00*	1.618,80	1.646,50
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	779,40	FZ6-D	1.621,90*	1.644,10	1.673,80

(105)* Mauerstärke 105 mm nur möglich bei Weiß, glatt / C-Brillantweiß / C-Asteiche strukturiert
 (285)* Mauerstärke 285 mm nur möglich bei Weiß, glatt

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+525,80	+Holz-Fertigzarge ■ Seite 80 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2* ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40	+42,40
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2* Bestellcode	+174,20	+174,20

*Einbruchhemmung WK2 GEGE 127 MF2

A/ Einleitung

B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente

C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen

D/ Mehrleistungen, Zubehör

E/ Technik, Türen & Zargen

F/ Allgemeine Informationen

TYP 3 Holz-Umfassungszarge S-DESIGN-FB

Feuerschutz-Element: Holz-Umfassungszarge flächenbündig, Türblatt stumpf

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 40

Oberfläche	TYP 3-EI ₂ 30-33-c T03 C 0 1 K (Bestellcode)						TYP 3-EI ₂ 30-38-c T03 C 0 2 K (Bestellcode)						
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set			Element inkl. Beschlags-Set			Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set		
			090 110 130	190 210 225	315 335 355			090 110 130	190 210 225	315 335 355			
			150 170	240 260 275	375 395			150 170	240 260 275	375 395			
				295				295					
Ahorn AHN	713,90	FZ402-E	1.854,20	1.886,70	1.930,10	752,00	FZ402-E	1.892,30	1.924,80	1.968,20			
Buche gedämpft	649,50	FZ422-E	1.822,40	1.858,80	1.907,40	687,60	FZ422-E	1.860,50	1.896,90	1.945,50			
Eiche hell	703,30	FZ406-R	1.813,80	1.842,70	1.881,30	741,40	FZ406-R	1.851,90	1.880,80	1.919,40			
Nuss natur	817,00	FZ402-E	2.034,00	2.075,70	2.131,40	855,10	FZ402-E	2.072,10	2.113,80	2.169,50			
Weiß glatt (W)	667,50	FZ406-R	1.840,80	1.877,30	1.925,90	705,60	FZ406-R	1.878,90	1.915,40	1.964,00			
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	717,80	FZ406-D	1.760,40	1.781,20	1.808,90	755,90	FZ406-D	1.798,50	1.819,30	1.847,00			
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	729,80	FZ406-D	1.784,30	1.806,50	1.836,20	767,90	FZ406-D	1.822,40	1.844,60	1.874,30			

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+476,20	+Holz-Fertigzarge ■ Seite 84 +157,50 (Beschlagsset)	+514,30	+Holz-Fertigzarge ■ Seite 84 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2* ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T03 C 2 1 K	+42,40	+42,40 T03 C 2 2 K	+42,40
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T03 C 0 1 S	+131,80	+131,80 T03 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2* Bestellcode	+174,20 T03 C 2 1 S	+174,20	+174,20 T03 C 2 2 S	+174,20

Feuerschutz-Element TYP 3

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-
schiene (TBA bis 1250 mm),
silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ,
Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung
(7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh
(95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

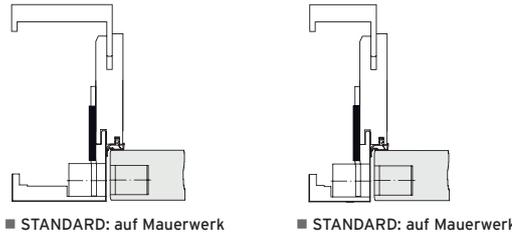


Einsatz nur bei Beschlagsausführung
Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme:
Blindzylinder entfällt bei bauseitiger
Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



Feuerschutz-Türblatt TYP 3 mit Holz-Fertigzarge flächenbündig S-DESIGN-FB

Normbreiten (mm)

Türblatt: 622 / 672 / 722 / 772 / 822 / 872 / 922 / 972 / 1022

Zarge:

600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000

Normhöhe (mm)

Türblatt: 2016

Zarge: 2010

TYP 3, 1-flügelig

ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60
vorgerichtet für 2 Stück Spezialbänder Typ G100

Technik ■ Seite 118

Holz-Fertigzarge

Furnier oder Lack, gemäß ÖNORM B5330-9, verstärktes Schließblech, Dichtungsprofil montiert, 2 Stück Spezialbänder Typ G100 verdeckt liegend

Varianten, Sondermaße ■ Seite 84 / Technik ■ Seite 124

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- 3. Band ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich
- Rauchschutz S₂₀₀-C Türblattausführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 118
- max. Türblattgröße stumpf 1150 x 2250

Oberfläche	TYP 3-El ₂ 30-40-c T03 C 0 6 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl.		Beschlags-Set
			090 110 130 150 170	190 210 225 240 260 275 295	315 335 355 375 395
Ahorn AHN	790,50	FZ402-E	1.930,80	1.963,30	2.006,70
Buche gedämpft	726,10	FZ422-E	1.899,00	1.935,40	1.984,00
Eiche hell	779,90	FZ406-R	1.890,40	1.919,30	1.957,90
Nuss natur	893,60	FZ402-E	2.110,60	2.152,30	2.208,00
Weiß glatt (W)	744,10	FZ406-R	1.917,40	1.953,90	2.002,50
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	794,40	FZ406-D	1.837,00	1.857,80	1.885,50
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	806,40	FZ406-D	1.860,90	1.883,10	1.912,80

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+552,80	+Holz-Fertigzarge ■ Seite 84 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2* ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T03 C 2 6 K	+42,40
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T03 C 0 6 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2* Bestellcode	+174,20 T03 C 2 6 S	+174,20

*Einbruchhemmung WK2 GEGE 127 MF2, 2 Bänder G100

Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Klimaklasse a (anstatt c)	-75,50	
Klimaklasse b (anstatt c)	-33,50	
3. Band (zusätzlich) Edelstahl		+120,10
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 60 mm	+74,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+91,50
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+181,20

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Türblatt-Sondergrößen (WK2)		
Breiten- und Höhenaufschläge		
Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1022	1023 - 1222
1800 - 2016	+10%	--
2017 - 2116	+10%	--

Türblatt-Sondergrößen stumpf (ohne WK2)		
Breiten- und Höhenaufschläge		
Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1022	1023 - 1150
1800 - 2016	+10%	+45%
2017 - 2116	+10%	+45%
2117 - 2216	+20%	+45%
2217 - 2250	+75%	+75%

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

TYP 3 Blendrahmen

Feuerschutz-Element: Blendrahmen

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI₂30-C
Rauchschutz	S₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 40

Oberfläche	TYP 3-EI ₂ 30-33-c T03 C 0 1 K (Bestellcode)			TYP 3-EI ₂ 30-38-c T03 C 0 2 K (Bestellcode)		
	Türblatt (Vollbau)	Blend- rahmen	Element inkl. Beschlags-Set Dimension 79 x 46	Türblatt (Vollbau)	Blend- rahmen	Element inkl. Beschlags-Set Dimension 79 x 46
Buche gedämpft	622,50		1.332,90	660,60		1.371,00
Eiche hell	676,30		1.403,60	714,40		1.441,70
Weiß glatt (W)	640,50		1.253,80	678,60		1.291,90
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	690,80			728,90		

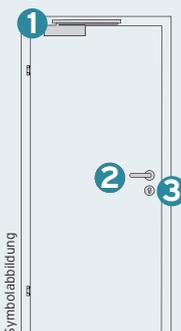
*Lieferzeit 15 Werktage für nachstehende Dekore (ansonsten 30 Werktage!)

Format TK 0066, 0074, 0077, 0085, 0102, 0112, 0291, 0412, 0606, 0693, 0730, 0733, 0741, 0742, 0743, 0746, 0747, 0753, 0755, 0756, 0759, 0761, 0762, 0851
Format GF GA0027, SU0877, SU0921

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+449,20	+Blendrahmen ■ Seite 86 +157,50 (Beschlagsset)	+487,30	+Blendrahmen ■ Seite 86 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+179,50 T03 C 2 1 K	+271,00	+179,50 T03 C 2 2 K	+271,00
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T03 C 0 1 S	+131,80	+131,80 T03 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+311,30 T03 C 2 1 S	+402,80	+311,30 T03 C 2 2 S	+402,80

Feuerschutz-Element TYP 3

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleitschiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

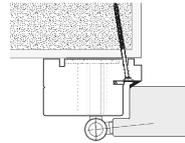


Einsatz nur bei Beschlagsausführung
Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme:
Blindzylinder entfällt bei bauseitiger
Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten: 5 WT 10 WT 15 WT 20 WT 25 WT



■ STANDARD: auf Mauerwerk

Feuerschutz-Türblatt TYP 3 mit Blendrahmen

Normbreiten (mm)

Türblatt: 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000 / 1050

Blendrahmen:

600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000

Normhöhe (mm)

Türblatt: 2030

Blendrahmen: 2010

TYP 3, 1-flügelig

ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60

2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde

Technik ■ Seite 118

Blendrahmen

Hartholz roh, naturlackiert oder farblackiert Weiß, zusammengebaut und verpackt, Dimension 79 x 46 mm, 2 Stück Einbohrbänder, lose

Varianten, Sondermaße ■ Seite 86 / Technik ■ Seite 126

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- 3. Band ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich
- Rauchschutz S₂₀₀-C Türblattaufbau inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 118
- Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich

Oberfläche	TYP 3-EI ₂ 30-40-c T03 C O 6 K (Bestellcode)		
	Türblatt (Vollbau)	Blend- rahmen	Element inkl. Beschlags-Set Dimension 79 x 46
Buche gedämpft	699,10		1.409,50
Eiche hell	752,90		1.480,20
Weiß glatt (W)	717,10		1.330,40
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	767,40		

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+525,80	+Blendrahmen ■ Seite 86 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+179,50 T03 C 2 6 K	+271,00
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T03 C O 6 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+311,30 T03 C 2 6 S	+402,80

**Einbruchhemmung WK2 GEGE 124 MF4

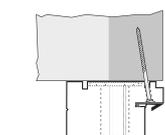
Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Klimaklasse a (anstatt c)	-75,50	
Klimaklasse b (anstatt c)	-33,50	
Falzausgleichsprofil (FAP) Montage auf Stahlzarge (Länge 2300 mm/per Stück)		
Profil bis Breite 35 mm		
Buche	+85,20	
Eiche hell	+124,90	
Weiß	+84,40	
Profil bis Breite 36-55 mm		
Buche	+101,10	
Eiche hell	+141,40	
Weiß	+95,90	
Ausgleichsprofil (AL) pro Stange (2 m)		+6,60
3. Band (zusätzlich) vernickelt / vermessingt	+16,80	+7,60
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 60 mm	+74,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+91,50
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+181,20

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

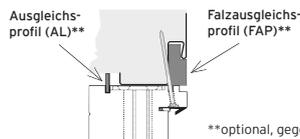
Montageset Blendrahmen ■ Seite 109

Türblatt-Sondergrößen		
Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	--
2031 - 2130	+10%	--

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



■ VARIANTE:
Montage auf Blindstock



■ VARIANTE:
Montage auf Stahlzarge
(Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich)

**optional, gegen Aufpreis
(bei Feuerschutz technisch nicht erforderlich)

TYP 3 Massiv-Rahmenstock

Feuerschutz-Element: Massiv-Rahmenstock

SCHUTZFUNKTIONEN

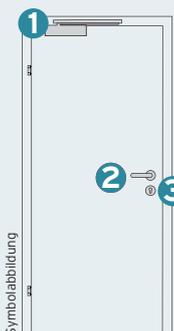
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 40

Oberfläche	TYP 3-EI ₂ 30-33-c T03 C 0 1 K (Bestellcode)			TYP 3-EI ₂ 30-38-c T03 C 0 2 K (Bestellcode)		
	Türblatt (Vollbau)	Rahmen- stock	Element inkl. Beschlags-Set Dimension 85 x 69	Türblatt (Vollbau)	Rahmen- stock	Element inkl. Beschlags-Set Dimension 85 x 69
Buche gedämpft	622,50		1.391,70	660,60		1.429,80
Eiche hell	676,30		1.455,00	714,40		1.493,10
Weiß glatt (W)	640,50		1.409,70	678,60		1.447,80
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	690,80		1.652,70	728,90		1.690,80

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+449,20	+Rahmenstock ■ Seite 87 +157,50 (Beschlagsset)	+487,30	+Rahmenstock ■ Seite 87 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T03 C 2 1 K	+42,40	+42,40 T03 C 2 2 K	+42,40
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T03 C 0 1 S	+131,80	+131,80 T03 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T03 C 2 1 S	+174,20	+174,20 T03 C 2 2 S	+174,20

Feuerschutz-Element TYP 3

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-
schiene (TBA bis 1250 mm),
silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ,
Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung
(7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh
(95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

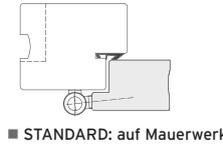


Einsatz nur bei Beschlagsausführung
Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme:
Blindzylinder entfällt bei bauseitiger
Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



Oberfläche	TYP 3-El ₂ 30-40-c T03 C O 6 K (Bestellcode)		
	Türblatt (Vollbau)	Rahmen- stock	Element inkl. Beschlags-Set Dimension 85 x 69
Buche gedämpft	699,10		1.468,30
Eiche hell	752,90		1.531,60
Weiß glatt (W)	717,10		1.486,30
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	767,40		1.729,30

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+525,80	+Rahmenstock ■ Seite 87 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T03 C 2 6 K	+42,40
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T03 C O 6 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T03 C 2 6 S	+174,20

**Einbruchhemmung WK2 GEGE 127 MF2

Feuerschutz-Türblatt TYP 3 mit Massiv-Rahmenstock

Normbreiten (mm)

Türblatt: 850 / 900 / 950

Rahmenstock: 800 / 850 / 900

Normhöhe (mm)

Türblatt: 2030

Rahmenstock: 2010

TYP 3, 1-flügelig
ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60
2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 118

Massiv-Rahmenstock

Hartholz roh, naturlackiert oder farblackiert Weiß (ähnlich RAL 9016), inkl. Abdeckleiste einseitig, Dimension 85 x 69 mm, vorgerichtet für 2 Bänder 3-teilig
Varianten, Sondermaße ■ Seite 87 / Technik ■ Seite 127

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- 3. Band ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich
- Rauchschutz S₂₀₀-C Türblattausführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 118
- max. Türblattgröße stumpf 1150 x 2250 mm (bei Renovierungszargen max. TBA 1050 x 2130)
- Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich

Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Klimaklasse a (anstatt c)	-75,50	
Klimaklasse b (anstatt c)	-33,50	
Abdeckleiste für 2. Seite		+49,70
Blindstock		+102,70
Putzprofil für Blindstock		+42,80
3. Band (zusätzlich) vernickelt / vermessingt	+16,80	+7,60
Massiv-Rahmenstock stumpf VX-Bandunterkonstruktion je Stück		+104,60
VX-Lappenbandfräsung (ohne Band)	+17,40	
VX Lappenband, Größe 120 mm, Edelstahl (ohne Bandfräsung) gefälzt (per Stück)	+34,30	
stumpf (per Stück)	+25,30	
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 60 mm	+74,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+64,40
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+128,80

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

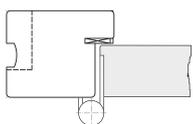
Montageset Massiv-Rahmenstock ■ Seite 109

Türblatt-Sondergrößen (WK2)

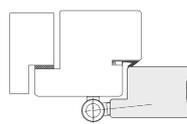
Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	--
2031 - 2130	+10%	--

Türblatt-Sondergrößen stumpf (ohne WK2)

Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1022	1023 - 1150
1800 - 2016	+10%	+45%
2017 - 2116	+10%	+45%
2117 - 2216	+20%	+45%
2217 - 2250	+70 %	+75%



■ VARIANTE: stumpf
(VX-Bandaufnahme erforderlich)
max. TBA 1150 x 2250 mm (bei Renovierungszargen max. TBA 1050 x 2130 mm)



■ VARIANTE: mit Blindstock
Blindstock-Außenmaß:
Breite (mm): 1010 / 1060 / 1110
Höhe (mm): 2125 (Bodeneinstand max. 215 mm)

Preisberechnung
Massiv-Rahmenstock / Ausführung stumpf
Türblatt Türblatt (Basispreis)
Zarge + Basispreis Seite 87
Bänder + VX-Lappenband stumpf
+ VX-Bandunterkonstruktion
Zubehör + Türschließer/Drücker/Blindzylinder
= Elementpreis



Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

TYP 3 Stahl-Eckzarge SEZ(E)

Feuerschutz-Element: Stahl-Eckzarge für Renovierungsbereich

SCHUTZFUNKTIONEN

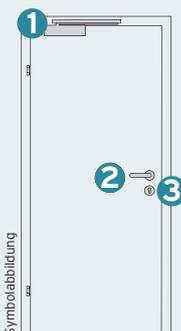
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 40

Oberfläche	TYP 3-EI ₂ 30-33-c T03 C 0 1 K (Bestellcode)					TYP 3-EI ₂ 30-38-c T03 C 0 2 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Spiegelbreite (Umbug 15 - 20 mm)			Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Spiegelbreite (Umbug 15 - 20 mm)		
			55 mm	65 mm	85 mm			55 mm	65 mm	85 mm
Ahorn AHN  (optional)	686,90	SEZE	1.397,20	1.412,20	1.442,60	725,00	SEZE	1.435,30	1.450,30	1.480,70
Buche gedämpft	622,50	SEZE	1.332,80	1.347,80	1.378,20	660,60	SEZE	1.370,90	1.385,90	1.416,30
Berg-Eiche hell	658,70	SEZE	1.369,00	1.384,00	1.414,40	696,80	SEZE	1.407,10	1.422,10	1.452,50
Eiche geb.-A	743,90	SEZE	1.454,20	1.469,20	1.499,60	782,00	SEZE	1.492,30	1.507,30	1.537,70
Eiche hell  (optional)	676,30	SEZE	1.386,60	1.401,60	1.432,00	714,40	SEZE	1.424,70	1.439,70	1.470,10
Esche natur	678,30	SEZE	1.388,60	1.403,60	1.434,00	716,40	SEZE	1.426,70	1.441,70	1.472,10
Fichte strukturiert	794,90	SEZE	1.505,20	1.520,20	1.550,60	833,00	SEZE	1.543,30	1.558,30	1.588,70
Lärche gebürstet, strukturiert	746,80	SEZE	1.457,10	1.472,10	1.502,50	784,90	SEZE	1.495,20	1.510,20	1.540,60
Mahagoni	636,90	SEZE	1.347,20	1.362,20	1.392,60	675,00	SEZE	1.385,30	1.400,30	1.430,70
Nuss natur  (optional)	790,00	SEZE	1.500,30	1.515,30	1.545,70	828,10	SEZE	1.538,40	1.553,40	1.583,80
Weiß glatt (W)	640,50	SEZE	1.350,80	1.365,80	1.396,20	678,60	SEZE	1.388,90	1.403,90	1.434,30
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	690,80	SEZE	1.401,10	1.416,10	1.446,50	728,90	SEZE	1.439,20	1.454,20	1.484,60
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	702,80	SEZE	1.413,10	1.428,10	1.458,50	740,90	SEZE	1.451,20	1.466,20	1.496,60
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	690,80	SEZE	1.401,10	1.416,10	1.446,50	728,90	SEZE	1.439,20	1.454,20	1.484,60

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+449,20	+SEZ(E) ■ Seite 89 +157,50 (Beschlagsset)	+487,30	+SEZ(E) ■ Seite 89 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+179,50 T03 C 2 1 K	+255,80	+179,50 T03 C 2 2 K	+255,80
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T03 C 0 1 S	+131,80	+131,80 T03 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+311,30 T03 C 2 1 S	+387,60	+311,30 T03 C 2 2 S	+387,60

Feuerschutz-Element TYP 3

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-schiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme: Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

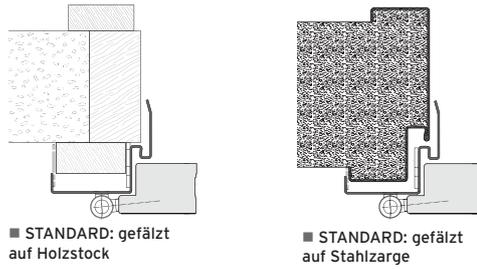


Einsatz nur bei Beschlagsausführung Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme: Blindzylinder entfällt bei bauseitiger Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



Feuerschutz-Türblatt TYP 3 mit Stahl-Eckzarge SEZ(E) für Renovierungsbereich

Normbreiten (mm)

Türblatt: 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000 / 1050

Zarge:

600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000

Normhöhe (mm)

Türblatt: 2030

Zarge: 2010

TYP 3, 1-flügelig

ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60
2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 118

Stahl-Eckzarge SEZ(E)

verstärkte Ausführung gemäß ÖNORM B5330-8, 1,5 mm Stahlblech verzinkt, einbrenngrundiert, pulverbeschichtet (Perlglanz) ähnlich RAL 1013, 1018, 3003, 5002, 5010, 6005, 6029, 7004, 7012, 7016, 7035, 8014, 9002, 9005, 9006, 9007, 9011, 9016, 2 Stück Anschweißmuffen (Feingewinde M 10x1, ÖNORM-Einfachfalz (15/27) bzw. stumpf (15/47) ohne Bodeneinstand, Kanten soft, Umbug 15 - 20 mm (Mindest-Umbug 9 mm)

Varianten, Sondermaße ■ Seite 89 / Technik ■ Seite 89

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- 3. Band ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich
- Rauchschutz S₂₀₀-C Türblattausführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 118
- Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich

Mehrleistungen

	Türblatt	Zarge
Klimaklasse a (anstatt c)	-75,50	
Klimaklasse b (anstatt c)	-33,50	
Umbug-Aufdopplung 25 - 50 mm		+23,50
SEZES stumpf Bandtaschen VX 7611 3D, VX 2511 3D für Lappenband VX100-160 3D 2 Stück		+50,00
3 Stück		+75,00
VX-Lappenbandfräsung (ohne Band)	+17,40	
VX Lappenband, Größe 120 mm, Edelstahl (ohne Bandfräsung) gefälzt (per Stück)	+34,30	
stumpf (per Stück)	+25,30	
3. Band (zusätzlich) vernickelt / vermessingt	+16,80	+8,20
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 60 mm	+74,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+76,30
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+94,00

NATURELOOK! (optional)

„roh“-Effekt durch matt lackierte Oberfläche preisgleich

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Stahlzargenhinterfütterung + Montageset SEZ ■ Seite 109

Türblatt-Sondergrößen

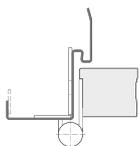
Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	--
2031 - 2130	+10%	--

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

Oberfläche	TYP 3-El ₂ 30-40-c T03 C O 6 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Spiegelbreite (Umbug 15 - 20 mm)		
			55 mm	65 mm	85 mm
Ahorn AHN (optional)	763,50	SEZE	1.473,80	1.488,80	1.519,20
Buche gedämpft	699,10	SEZE	1.409,40	1.424,40	1.454,80
Berg-Eiche hell	735,30	SEZE	1.445,60	1.460,60	1.491,00
Eiche geb.-A	820,50	SEZE	1.530,80	1.545,80	1.576,20
Eiche hell (optional)	752,90	SEZE	1.463,20	1.478,20	1.508,60
Esche natur	754,90	SEZE	1.465,20	1.480,20	1.510,60
Fichte strukturiert	871,50	SEZE	1.581,80	1.596,80	1.627,20
Lärche gebürstet, lackiert	823,40	SEZE	1.533,70	1.548,70	1.579,10
Mahagoni	713,50	SEZE	1.423,80	1.438,80	1.469,20
Nuss natur (optional)	866,60	SEZE	1.576,90	1.591,90	1.622,30
Weiß glatt (W)	717,10	SEZE	1.427,40	1.442,40	1.472,80
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	767,40	SEZE	1.477,70	1.492,70	1.523,10
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	779,40	SEZE	1.489,70	1.504,70	1.535,10
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...) * Lieferzeit-Info ■ Seite 16	767,40	SEZE	1.477,70	1.492,70	1.523,10

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+525,80	+SEZ(E) ■ Seite 89 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+179,50 T03 C 2 6 K	+255,80
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T03 C O 6 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+311,30 T03 C 2 6 S	+387,60

**Einbruchhemmung WK2 GEGE 124 MF4



■ VARIANTE: stumpf
(VX-Bandaufnahme erforderlich)

Preisberechnung
SEZES-Zarge / Ausführung stumpf
Türblatt Türblatt (Basispreis)
Zarge + Basispreis Seite 89
Bänder + VX-Lappenband stumpf
+ VX-Bandunterkonstruktion
Zubehör + Türschließer/Drücker/Blindzylinder
= Elementpreis

TYP 3 Stahl-Umfassungszarge SUZ(E)

Feuerschutz-Element: Stahl-Umfassungszarge 2-schalig für Renovierungsbereich

SCHUTZFUNKTIONEN

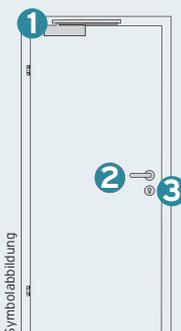
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 40

Oberfläche	TYP 3-EI ₂ 30-33-c T03 C 0 1 K (Bestellcode)					TYP 3-EI ₂ 30-38-c T03 C 0 2 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	150	260	295	Türblatt (Vollbau)	Zarge	150	260	295
Ahorn AHN  (optional)	686,90	SUZE	1.525,20	1.606,90	1.637,00	725,00	SUZE	1.563,30	1.645,00	1.675,10
Buche gedämpft	622,50	SUZE	1.460,80	1.542,50	1.572,60	660,60	SUZE	1.498,90	1.580,60	1.610,70
Berg-Eiche hell	658,70	SUZE	1.497,00	1.578,70	1.608,80	696,80	SUZE	1.535,10	1.616,80	1.646,90
Eiche geb.-A	743,90	SUZE	1.582,20	1.663,90	1.694,00	782,00	SUZE	1.620,30	1.702,00	1.732,10
Eiche hell  (optional)	676,30	SUZE	1.514,60	1.596,30	1.626,40	714,40	SUZE	1.552,70	1.634,40	1.664,50
Esche natur	678,30	SUZE	1.516,60	1.598,30	1.628,40	716,40	SUZE	1.554,70	1.636,40	1.666,50
Fichte strukturiert	794,90	SUZE	1.633,20	1.714,90	1.745,00	833,00	SUZE	1.671,30	1.753,00	1.783,10
Lärche gebürstet, strukturiert	746,80	SUZE	1.585,10	1.666,80	1.696,90	784,90	SUZE	1.623,20	1.704,90	1.735,00
Mahagoni	636,90	SUZE	1.475,20	1.556,90	1.587,00	675,00	SUZE	1.513,30	1.595,00	1.625,10
Nuss natur  (optional)	790,00	SUZE	1.628,30	1.710,00	1.740,10	828,10	SUZE	1.666,40	1.748,10	1.778,20
Weiß glatt (W)	640,50	SUZE	1.478,80	1.560,50	1.590,60	678,60	SUZE	1.516,90	1.598,60	1.628,70
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	690,80	SUZE	1.529,10	1.610,80	1.640,90	728,90	SUZE	1.567,20	1.648,90	1.679,00
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	702,80	SUZE	1.541,10	1.622,80	1.652,90	740,90	SUZE	1.579,20	1.660,90	1.691,00
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	690,80	SUZE	1.529,10	1.610,80	1.640,90	728,90	SUZE	1.567,20	1.648,90	1.679,00

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+449,20	+SUZ(E) ■ Seite 90 +157,50 (Beschlagsset)	+487,30	+SUZ(E) ■ Seite 90 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+179,50 T03 C 2 1 K	+255,80	+179,50 T03 C 2 2 K	+255,80
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T03 C 0 1 S	+131,80	+131,80 T03 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+311,30 T03 C 2 1 S	+387,60	+311,30 T03 C 2 2 S	+387,60

Feuerschutz-Element TYP 3

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-schiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

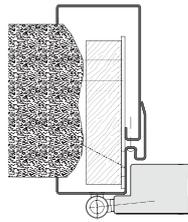


Einsatz nur bei Beschlagsausführung Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme: Blindzylinder entfällt bei bauseitiger Schließanlage

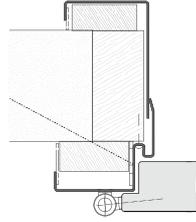
Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

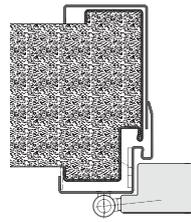
Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



■ STANDARD: gefälzt auf Mauerwerk



■ STANDARD: gefälzt auf Holzstock



■ STANDARD: gefälzt auf Stahlzarge

Feuerschutz-Türblatt TYP 3 mit Stahl-Umfassungs-zarge SUZ(E) 2-schalig für Renovierungsbereich Normbreiten (mm)

Türblatt: 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000 / 1050

Zarge: 600 / 650 / 700 / 750 / 850 / 900 / 950 / 950 / 1000

Normhöhe (mm)

Türblatt: 2030

Zarge: 2010

TYP 3, 1-Flügelig

ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60
2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde

Technik ■ Seite 118

Stahl-Umfassungs-zarge SUZ(E) 2-schalig

verstärkte Ausführung gemäß ÖNORM B5330-8, 1,5 mm Stahlblech verzinkt, einbrenngründiert, pulverbeschichtet (Perlglanz), ähnlich RAL 1013, 1018, 3003, 5002, 5010, 6005, 6029, 7004, 7012, 7016, 7035, 8014, 9002, 9005, 9006, 9007, 9011, 9016, 2 Stück Anschweißmuffen (Feingewinde M 10x1), ÖNORM-Einfachfalz (15/27) bzw. stumpf (15/47) Mauerstärken-Verstellbereich +15/-5 mm, ohne Bodeneinstand, Kanten soft, Umbug 15 - 20 mm (Mindest-Umbug 9 mm)

Varianten, Sondermaße ■ Seite 90 / **Technik** ■ Seite 90

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- **3. Band** ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich
- **Rauchschutz S₂₀₀-C** Türblattausführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ **Technik Seite 118**
- **max. Türblattgröße stumpf** 1150 x 2250 mm (bei Renovierungszargen max. TBA 1050 x 2130 mm)
- Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich

Mehrleistungen

	Türblatt	Zarge
Klimaklasse a (anstatt c)	-75,50	
Klimaklasse b (anstatt c)	-33,50	
Umbug-Aufdopplung 25 - 50 mm		+47,00
SUZ(ES) stumpf Bandtaschen VX 7611 3D, VX 2511 3D für Lappenband VX100-160 3D 2 Stück 3 Stück		+50,00 +75,00
VX-Lappenbandfräsung (ohne Band)	+17,40	
VX Lappenband, Größe 120 mm, Edelstahl (ohne Bandfräsung) gefälzt (per Stück) stumpf (per Stück)	+34,30 +25,30	
3. Band (zusätzlich) vernickelt / vermessingt	+16,80	+8,20
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 60 mm	+74,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+76,30
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+94,00

NATURELOOK! (optional)

„roh“-Effekt durch matt lackierte Oberfläche preisgleich

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Stahlzargenhinterfütterung + Montageset SUZ ■ Seite 109

Türblatt-Sondergrößen (WK2)

Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	--
2031 - 2130	+10%	--

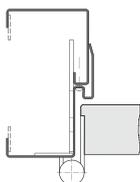
Türblatt-Sondergrößen stumpf (ohne WK2)

Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1022	1023 - 1150
1800 - 2016	+10%	+45%
2017 - 2116	+10%	+45%
2117 - 2216	+20%	+45%
2217 - 2250	+70 %	+75%

Oberfläche	TYP 3-El ₂ 30-40-c T03 C 0 6 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	150	260	295
Ahorn AHN NATURE LOOK! (optional)	763,50	SUZE	1.601,80	1.683,50	1.713,60
Buche gedämpft	699,10	SUZE	1.537,40	1.619,10	1.649,20
Berg-Eiche hell	735,30	SUZE	1.573,60	1.655,30	1.685,40
Eiche geb.-A	820,50	SUZE	1.658,80	1.740,50	1.770,60
Eiche hell NATURE LOOK! (optional)	752,90	SUZE	1.591,20	1.672,90	1.703,00
Esche natur	754,90	SUZE	1.593,20	1.674,90	1.705,00
Fichte strukturiert	871,50	SUZE	1.709,80	1.791,50	1.821,60
Lärche gebürstet, lackiert	823,40	SUZE	1.661,70	1.743,40	1.773,50
Mahagoni	713,50	SUZE	1.551,80	1.633,50	1.663,60
Nuss natur NATURE LOOK! (optional)	866,60	SUZE	1.704,90	1.786,60	1.816,70
Weiß glatt (W)	717,10	SUZE	1.555,40	1.637,10	1.667,20
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	767,40	SUZE	1.605,70	1.687,40	1.717,50
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	779,40	SUZE	1.617,70	1.699,40	1.729,50
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...) * <small>*Lieferzeit-Info ■ Seite 16</small>	767,40	SUZE	1.605,70	1.687,40	1.717,50

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+525,80	+SUZ(E) ■ Seite 90 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+179,50 T03 C 2 6 K	+255,80
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T03 C 0 6 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+311,30 T03 C 2 6 S	+387,60

**Einbruchhemmung WK2 GEGE 124 MF4



■ **VARIANTE: stumpf**
(VX-Bandaufnahme erforderlich)
max. TBA 1150 x 2250 mm (bei Renovierungszargen max. TBA 1050 x 2130 mm)

Preisberechnung
SUZ(ES)-Zarge / Ausführung stumpf
Türblatt Türblatt (Basispreis)
Zarge + Basispreis Seite 90
Bänder + VX-Lappenband stumpf
+ VX-Bandunterkonstruktion
Zubehör + Türschließer/Drücker/Blindzylinder
= Elementpreis

TYP 3 Stahl-Eckzarge SSEZ-SZ / SSEZ-HS

Feuerschutz-Element: Stahl-Eckzarge für Renovierungsbereich

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 40

Oberfläche	TYP 3-EI ₂ 30-33-c T03 C 0 1 K (Bestellcode)			TYP 3-EI ₂ 30-38-c T03 C 0 2 K (Bestellcode)		
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Spiegelbreite 60 mm	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Spiegelbreite 60 mm
Ahorn AHN  (optional)	686,90	SSEZ	1.196,10	725,00	SSEZ	1.234,20
Buche gedämpft	622,50	SSEZ	1.131,70	660,60	SSEZ	1.169,80
Berg-Eiche hell	658,70	SSEZ	1.167,90	696,80	SSEZ	1.206,00
Eiche geb.-A	743,90	SSEZ	1.253,10	782,00	SSEZ	1.291,20
Eiche hell  (optional)	676,30	SSEZ	1.185,50	714,40	SSEZ	1.223,60
Esche natur	678,30	SSEZ	1.187,50	716,40	SSEZ	1.225,60
Fichte strukturiert	794,90	SSEZ	1.304,10	833,00	SSEZ	1.342,20
Lärche gebürstet, strukturiert	746,80	SSEZ	1.256,00	784,90	SSEZ	1.294,10
Mahagoni	636,90	SSEZ	1.146,10	675,00	SSEZ	1.184,20
Nuss natur  (optional)	790,00	SSEZ	1.299,20	828,10	SSEZ	1.337,30
Weiß glatt (W)	640,50	SSEZ	1.149,70	678,60	SSEZ	1.187,80
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	690,80	SSEZ	1.200,00	728,90	SSEZ	1.238,10
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	702,80	SSEZ	1.212,00	740,90	SSEZ	1.250,10
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	690,80	SSEZ	1.200,00	728,90	SSEZ	1.238,10

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+ 449,20	+SSEZ ■ Seite 92 +157,50 (Beschlagsset)	+487,30	+SSEZ ■ Seite 92 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+179,50 T03 C 2 1 K	+217,10	+179,50 T03 C 2 2 K	+217,10
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T03 C 0 1 S	+131,80	+131,80 T03 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+311,30 T03 C 2 1 S	+348,90	+311,30 T03 C 2 2 S	+348,90

Feuerschutz-Element TYP 3

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-schiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

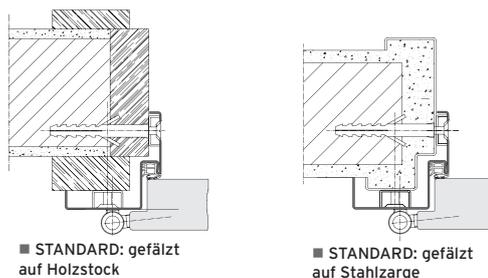
3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)



Einsatz nur bei Beschlagsausführung Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme: Blindzylinder entfällt bei bauseitiger Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50



Feuerschutz-Türblatt TYP 3 mit Stahl-Eckzarge SSEZ-SZ / SSEZ-HS für Renovierungsbereich

Normbreiten (mm)

Türblatt: 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000 / 1050

Zarge:

600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000

Normhöhe (mm)

Türblatt: 2030

Zarge: 2000

TYP 3, 1-flügelig

ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60
2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 118

Stahl-Eckzarge SSEZ-SZ / SSEZ-HS

Spiegelbreite 60 mm, gemäß ÖNORM B5330-8, 1,5 mm
Stahlblech verzinkt, einbrenngrundiert (ähnlich RAL 7035), 2 Stück Anschweißmuffen (Feingewinde M 10x1),
ÖNORM-Einfachfalz (15/28)

Varianten, Sondermaße ■ Seite 92 / Technik ■ Seite 128

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- 3. Band ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich
- Rauchschutz S₂₀₀-C Türblattauführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 118
- Verringerung der Durchgangslichte um 10 mm je Seite
- Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich

Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Klimaklasse a (anstatt c)	-75,50	
Klimaklasse b (anstatt c)	-33,50	
3. Band (zusätzlich) vernickelt / vermessingt	+16,80	+4,20
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 60 mm	+74,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+49,70
NATURELOOK! (optional) „roh“-Effekt durch matt lackierte Oberfläche		preisgleich

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116
Stahlzargenhinterfütterung SSEZ ■ Seite 109

Türblatt-Sondergrößen

Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	--
2031 - 2130	+10%	--

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

Oberfläche	TYP 3-El ₂ 30-40-c T03 C O 6 K (Bestellcode)		
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Spiegelbreite 60 mm
Ahorn AHN NATURE LOOK! (optional)	763,50	SSEZ	1.272,70
Buche gedämpft	699,10	SSEZ	1.208,30
Berg-Eiche hell	735,30	SSEZ	1.244,50
Eiche geb.-A	820,50	SSEZ	1.329,70
Eiche hell NATURE LOOK! (optional)	752,90	SSEZ	1.262,10
Esche natur	754,90	SSEZ	1.264,10
Fichte strukturiert	871,50	SSEZ	1.380,70
Lärche gebürstet, lackiert	823,40	SSEZ	1.332,60
Mahagoni	713,50	SSEZ	1.222,70
Nuss natur NATURE LOOK! (optional)	866,60	SSEZ	1.375,80
Weiß glatt (W)	717,10	SSEZ	1.226,30
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	767,40	SSEZ	1.276,60
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	779,40	SSEZ	1.288,60
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)* *Lieferzeit-Info ■ Seite 16	767,40	SSEZ	1.276,60

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+525,80	+SSEZ ■ Seite 92 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+179,50 T03 C 2 6 K	+217,10
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T03 C O 6 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+311,30 T03 C 2 6 S	+348,90

*Einbruchhemmung WK2 GEGE 124 MF4, verstärkte Schließöffnung

A/ Einleitung

B/ Funktionsüren, Feuerschutz-Elemente

C/ Funktionsüren, Feuerschutz-Zargen

D/ Mehrleistungen, Zubehör

E/ Technik, Türen & Zargen

F/ Allgemeine Informationen

TYP 3 Stahlzarge EZM / EZM-ST

Feuerschutz-Element: Stahl-Eckzarge auf Mauerwerk

SCHUTZFUNKTIONEN

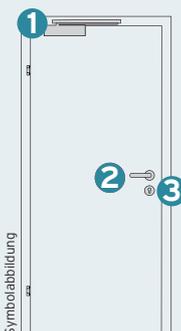
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 40

Oberfläche	TYP 3-EI ₂ 30-33-c T03 C 0 1 K (Bestellcode)				TYP 3-EI ₂ 30-38-c T03 C 0 2 K (Bestellcode)			
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Montageart eingemörtelt	Montageart Dübelmontage	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Montageart eingemörtelt	Montageart Dübelmontage
Ahorn AHN  (optional)	686,90	EZM	1.034,20	1.196,10	725,00	EZM	1.072,30	1.234,20
Buche gedämpft	622,50	EZM	969,80	1.131,70	660,60	EZM	1.007,90	1.169,80
Berg-Eiche hell	658,70	EZM	1.006,00	1.167,90	696,80	EZM	1.044,10	1.206,00
Eiche geb.-A	743,90	EZM	1.091,20	1.253,10	782,00	EZM	1.129,30	1.291,20
Eiche hell  (optional)	676,30	EZM	1.023,60	1.185,50	714,40	EZM	1.061,70	1.223,60
Esche natur	678,30	EZM	1.025,60	1.187,50	716,40	EZM	1.063,70	1.225,60
Fichte strukturiert	794,90	EZM	1.142,20	1.304,10	833,00	EZM	1.180,30	1.342,20
Lärche gebürstet, strukturiert	746,80	EZM	1.094,10	1.256,00	784,90	EZM	1.132,20	1.294,10
Mahagoni	636,90	EZM	984,20	1.146,10	675,00	EZM	1.022,30	1.184,20
Nuss natur  (optional)	790,00	EZM	1.137,30	1.299,20	828,10	EZM	1.175,40	1.337,30
Weiß glatt (W)	640,50	EZM	987,80	1.149,70	678,60	EZM	1.025,90	1.187,80
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	690,80	EZM	1.038,10	1.200,00	728,90	EZM	1.076,20	1.238,10
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	702,80	EZM	1.050,10	1.212,00	740,90	EZM	1.088,20	1.250,10
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	690,80	EZM	1.038,10	1.200,00	728,90	EZM	1.076,20	1.238,10

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+449,20	+EZM ■ Seite 93 +157,50 (Beschlagsset)	+487,30	+EZM ■ Seite 93 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T03 C 2 1 K	+49,80	+42,40 T03 C 2 2 K	+49,80
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T03 C 0 1 S	+131,80	+131,80 T03 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T03 C 2 1 S	+181,60	+174,20 T03 C 2 2 S	+181,60

Feuerschutz-Element TYP 3

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-schiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)



Einsatz nur bei Beschlagsausführung Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme: Blindzylinder entfällt bei bauseitiger Schließanlage

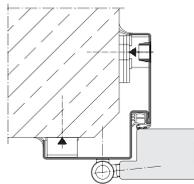
Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

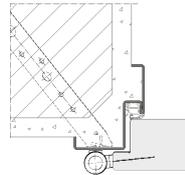
Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



Keine EH-Ausführung möglich!



■ STANDARD: EZM-DÜ
Dübelmontage



■ STANDARD: EZM
eingemörtelt

Feuerschutz-Türblatt TYP 3 mit EZM Stahl-Eckzarge auf Mauerwerk

Normbreiten (mm)

Türblatt: 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000 / 1050

Zarge:

600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000

Normhöhe (mm)

Türblatt: 2030

Zarge: 2000

TYP 3, 1-flügelig

ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60
2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 118

EZM Stahl-Eckzarge auf Mauerwerk

Spiegelbreite 40 mm, Profilbreite 67 mm,
gemäß ÖNORM B5330-8, 1,5 mm Stahlblech verzinkt,
einbrenngrundiert (ähnlich RAL 7035), 2 Stück Anschweiß-
muffen (Feingewinde M 10x1), ÖNORM-Einfachfalz (15/28)
bzw. stumpf inkl. 60 mm Bodeneinstand
Varianten, Sondermaße ■ Seite 93 / Technik ■ Seite 128

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- 3. Band ab FSTL 950 x 2000 mm erforderlich
- Rauchschutz S₂₀₀-C Türblattausführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 118
- max. Türblattgröße stumpf 1150 x 2250 (bei Renovierungszargen max. TBA 1050 x 2130 mm)

Mehrleistungen Türblatt Zarge

Klimaklasse a (anstatt c)	-75,50	
Klimaklasse b (anstatt c)	-33,50	
EZM-ST		
VX-Bandunterkonstruktion je Stück		+18,80
VX-Lappenbandfräsung (ohne Band)	+17,40	
VX Lappenband, Größe 120 mm, Edelstahl (ohne Bandfräsung)	+34,30	
gefälzt (per Stück)	+25,30	
stumpf (per Stück)		
3. Band (zusätzlich)		
vernickelt / vermessingt	+16,80	+4,20
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion		
vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel		
Dorn 60 mm	+74,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel		
Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+49,70
Anschlag-/Trennprofil Alu je lfm		+51,40
NATURELOOK! (optional)		
„roh“-Effekt durch matt lackierte Oberfläche		preisgleich

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Türblatt-Sondergrößen (WK2)

Breiten- und Höhenaufschläge		
Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	--
2031 - 2130	+10%	--

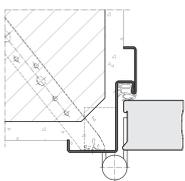
Türblatt-Sondergrößen stumpf (ohne WK2)

Breiten- und Höhenaufschläge		
Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1022	1023 - 1150
1800 - 2016	+10%	+45%
2017 - 2116	+10%	+45%
2117 - 2216	+20%	+45%
2217 - 2250	+70 %	+75%

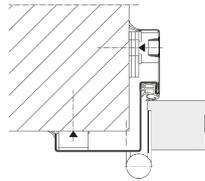
Oberfläche	TYP 3-El_30-40-c T03 C 0 6 K (Bestellcode)			
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set eingemörtelt	Montageart Dübelmontage
Ahorn AHN (optional)	763,50	EZM	1.110,80	1.272,70
Buche gedämpft	699,10	EZM	1.046,40	1.208,30
Berg-Eiche hell	735,30	EZM	1.082,60	1.244,50
Eiche geb.-A	820,50	EZM	1.167,80	1.329,70
Eiche hell (optional)	752,90	EZM	1.100,20	1.262,10
Esche natur	754,90	EZM	1.102,20	1.264,10
Fichte strukturiert	871,50	EZM	1.218,80	1.380,70
Lärche gebürstet, lackiert	823,40	EZM	1.170,70	1.332,60
Mahagoni	713,50	EZM	1.060,80	1.222,70
Nuss natur (optional)	866,60	EZM	1.213,90	1.375,80
Weiß glatt (W)	717,10	EZM	1.064,40	1.226,30
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	767,40	EZM	1.114,70	1.276,60
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	779,40	EZM	1.126,70	1.288,60
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...) * *Lieferzeit-Info ■ Seite 16	767,40	EZM	1.114,70	1.276,60

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+525,80	+EZM ■ Seite 93 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode T03 C 2 6 K	+42,40	+49,80
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode T03 C 0 6 S	+131,80	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode T03 C 2 6 S	+174,20	+181,60

**Einbruchhemmung WK2 GEGE 127 MF2, verstärkte Schließöffnung



■ VARIANTE: EZM-ST
(VX-Bandaufnahme erforderlich)
max. TBA 1150 x 2250 mm bei Ausführung ohne WK2



■ VARIANTE: EZM-DÜST
(VX-Bandaufnahme erforderlich)

Keine EH-Ausführung möglich!

Preisberechnung
EZM-ST / Ausführung stumpf
Türblatt Türblatt (Basispreis)
Zarge + Basispreis Seite 93
Bänder + VX-Lappenband stumpf
+ VX-Bandunterkonstruktion
Zubehör + Türschließer/Drücker/Blindzylinder
= Elementpreis

TYP 3 Stahlzarge UZM / UZM-ST

Feuerschutz-Element: Stahl-Umfassungszarge auf Mauerwerk

SCHUTZFUNKTIONEN

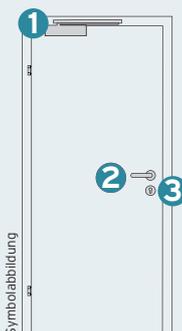
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 40

Oberfläche	TYP 3-EI ₂ 30-33-c T03 C 0 1 K (Bestellcode)					TYP 3-EI ₂ 30-38-c T03 C 0 2 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set			Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set		
			Profilbreite 131 - 170	Profilbreite 171 - 250	Profilbreite 251 - 300			Profilbreite 131 - 170	Profilbreite 171 - 250	Profilbreite 251 - 300
Ahorn AHN	686,90	UZM	1.061,40	1.135,30	1.172,90	725,00	UZM	1.099,50	1.173,40	1.211,00
Buche gedämpft	622,50	UZM	997,00	1.070,90	1.108,50	660,60	UZM	1.035,10	1.109,00	1.146,60
Berg-Eiche hell	658,70	UZM	1.033,20	1.107,10	1.144,70	696,80	UZM	1.071,30	1.145,20	1.182,80
Eiche geb.-A	743,90	UZM	1.118,40	1.192,30	1.229,90	782,00	UZM	1.156,50	1.230,40	1.268,00
Eiche hell	676,30	UZM	1.050,80	1.124,70	1.162,30	714,40	UZM	1.088,90	1.162,80	1.200,40
Esche natur	678,30	UZM	1.052,80	1.126,70	1.164,30	716,40	UZM	1.090,90	1.164,80	1.202,40
Fichte strukturiert	794,90	UZM	1.169,40	1.243,30	1.280,90	833,00	UZM	1.207,50	1.281,40	1.319,00
Lärche gebürstet, strukturiert	746,80	UZM	1.121,30	1.195,20	1.232,80	784,90	UZM	1.159,40	1.233,30	1.270,90
Mahagoni	636,90	UZM	1.011,40	1.085,30	1.122,90	675,00	UZM	1.049,50	1.123,40	1.161,00
Nuss natur	790,00	UZM	1.164,50	1.238,40	1.276,00	828,10	UZM	1.202,60	1.276,50	1.314,10
Weiß glatt (W)	640,50	UZM	1.015,00	1.088,90	1.126,50	678,60	UZM	1.053,10	1.127,00	1.164,60
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	690,80	UZM	1.065,30	1.139,20	1.176,80	728,90	UZM	1.103,40	1.177,30	1.214,90
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	702,80	UZM	1.077,30	1.151,20	1.188,80	740,90	UZM	1.115,40	1.189,30	1.226,90
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	690,80	UZM	1.065,30	1.139,20	1.176,80	728,90	UZM	1.103,40	1.177,30	1.214,90

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+449,20	+UZM ■ Seite 94 +157,50 (Beschlagsset)	+487,30	+UZM ■ Seite 94 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T03 C 2 1 K	+49,80	+42,40 T03 C 2 2 K	+49,80
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T03 C 0 1 S	+131,80	+131,80 T03 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T03 C 2 1 S	+181,60	+174,20 T03 C 2 2 S	+181,60

Feuerschutz-Element TYP 3

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleitschiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

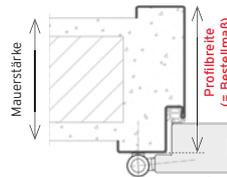


Einsatz nur bei Beschlagsausführung
Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme:
Blindzylinder entfällt bei bauseitiger
Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



■ STANDARD: UZM

Feuerschutz-Türblatt TYP 3 mit UZM Stahl-Umfassungszarge auf Mauerwerk

Normbreiten (mm)

Türblatt: 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000 / 1050

Zarge:

600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000

Normhöhe (mm)

Türblatt: 2030 Zarge: 2000

TYP 3, 1-flügelig
ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60
2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 118

UZM Stahl-Umfassungs zarge für Mauerwerk
Spiegelbreite falz- und anschlageseitig 40 mm
gemäß ÖNORM B5330-8, 1,5 mm Stahlblech verzinkt,
einbrenngrundiert (ähnlich RAL 7035), 2 Stück Anschweiß-
muffen (Feingewinde M 10x1), ÖNORM-Einfachfalz (15/28)
bzw. stumpf, inkl. 60 mm Bodeneinstand

Varianten, Sondermaße ■ Seite 94 / Technik ■ Seite 128

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- 3. Band ab FSTL 950 x 2000 mm erforderlich
- Rauchschutz S₂₀₀-C Türblattauführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 118
- max. Türblattgröße stumpf 1150 x 2250 mm (bei Renovierungszargen max. TBA 1050 x 2130 mm)
- Profilbreite = Bestellmaß

Mehrleistungen

Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Klimaklasse a (anstatt c)	-75,50	
Klimaklasse b (anstatt c)	-33,50	
Spiegelbreite 55 mm (Bandgegenseite)		ohne Aufpreis
UZM-ST		
VX-Bandunterkonstruktion je Stück		+18,80
VX-Lappenbandfräsung (ohne Band)	+17,40	
VX Lappenband, Größe 120 mm, Edelstahl (ohne Bandfräsung)		
gefälzt (per Stück)	+34,30	
stumpf (per Stück)	+25,30	
3. Band (zusätzlich)		
vernickelt / vermessingt	+16,80	+4,20
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion		
vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 60 mm	+74,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+49,70
Anschlag-/Trennprofil Alu je lfm		+51,40

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Türblatt-Sondergrößen (WK2)

Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	--
2031 - 2130	+10%	--

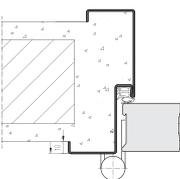
Türblatt-Sondergrößen stumpf (ohne WK2)

Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1022	1023 - 1150
1800 - 2016	+10%	+45%
2017 - 2116	+10%	+45%
2117 - 2216	+20%	+45%
2217 - 2250	+70 %	+75%

Oberfläche	TYP 3-El ₂ 30-40-c T03 C O 6 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Profilbreite 131 - 170	Profilbreite 171 - 250	Profilbreite 251 - 300
Ahorn AHN (optional)	763,50	UZM	1.138,00	1.211,90	1.249,50
Buche gedämpft	699,10	UZM	1.073,60	1.147,50	1.185,10
Berg-Eiche hell	735,30	UZM	1.109,80	1.183,70	1.221,30
Eiche geb.-A	820,50	UZM	1.195,00	1.268,90	1.306,50
Eiche hell (optional)	752,90	UZM	1.127,40	1.201,30	1.238,90
Esche natur	754,90	UZM	1.129,40	1.203,30	1.240,90
Fichte strukturiert	871,50	UZM	1.246,00	1.319,90	1.357,50
Lärche gebürstet, lackiert	823,40	UZM	1.197,90	1.271,80	1.309,40
Mahagoni	713,50	UZM	1.088,00	1.161,90	1.199,50
Nuss natur (optional)	866,60	UZM	1.241,10	1.315,00	1.352,60
Weiß glatt (W)	717,10	UZM	1.091,60	1.165,50	1.203,10
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	767,40	UZM	1.141,90	1.215,80	1.253,40
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	779,40	UZM	1.153,90	1.227,80	1.265,40
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...) * <small>*Lieferzeit-Info ■ Seite 16</small>	767,40	UZM	1.141,90	1.215,80	1.253,40

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+525,80	+UZM ■ Seite 94 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T03 C 2 6 K	+49,80
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T03 C O 6 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T03 C 2 6 S	+181,60

**Einbruchhemmung WK2 GEGE 127 MF2, verstärkte Schließöffnung



■ VARIANTE: UZM-ST
(VX-Bandaufnahme erforderlich)
max. TBA 1150 x 2250 mm (bei Renovierungszargen max. TBA 1050 x 2130 mm)

Preisberechnung
UZM-ST / Ausführung stumpf
Türblatt Türblatt (Basispreis)
Zarge + Basispreis Seite 94
Bänder + VX-Lappenband stumpf
+ VX-Bandunterkonstruktion
Zubehör + Türschließer/Drücker/Blindzylinder
= Elementpreis

TYP 3 Stahlzarge UZL / UZL-ST

Feuerschutz-Element: Stahl-Umfassungszarge auf Ständerwand

SCHUTZFUNKTIONEN

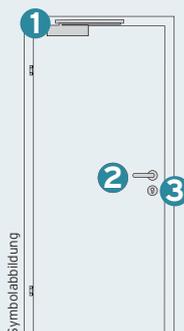
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 40

Oberfläche	TYP 3-EI230-33-c T03 C 0 1 K (Bestellcode)					TYP 3-EI ₂ 30-38-c T03 C 0 2 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set			Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set		
			Profilbreite 131 - 170	Profilbreite 171 - 250	Profilbreite 251 - 300			Profilbreite 131 - 170	Profilbreite 171 - 250	Profilbreite 251 - 300
Ahorn AHN	686,90	UZL	1.109,40	1.183,10	1.220,70	725,00	UZL	1.147,50	1.221,20	1.258,80
Buche gedämpft	622,50	UZL	1.045,00	1.118,70	1.156,30	660,60	UZL	1.083,10	1.156,80	1.194,40
Berg-Eiche hell	658,70	UZL	1.081,20	1.154,90	1.192,50	696,80	UZL	1.119,30	1.193,00	1.230,60
Eiche geb.-A	743,90	UZL	1.166,40	1.240,10	1.277,70	782,00	UZL	1.204,50	1.278,20	1.315,80
Eiche hell	676,30	UZL	1.098,80	1.172,50	1.210,10	714,40	UZL	1.136,90	1.210,60	1.248,20
Esche natur	678,30	UZL	1.100,80	1.174,50	1.212,10	716,40	UZL	1.138,90	1.212,60	1.250,20
Fichte strukturiert	794,90	UZL	1.217,40	1.291,10	1.328,70	833,00	UZL	1.255,50	1.329,20	1.366,80
Lärche gebürstet, strukturiert	746,80	UZL	1.169,30	1.243,00	1.280,60	784,90	UZL	1.207,40	1.281,10	1.318,70
Mahagoni	636,90	UZL	1.059,40	1.133,10	1.170,70	675,00	UZL	1.097,50	1.171,20	1.208,80
Nuss natur	790,00	UZL	1.212,50	1.286,20	1.323,80	828,10	UZL	1.250,60	1.324,30	1.361,90
Weiß glatt (W)	640,50	UZL	1.063,00	1.136,70	1.174,30	678,60	UZL	1.101,10	1.174,80	1.212,40
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	690,80	UZL	1.113,30	1.187,00	1.224,60	728,90	UZL	1.151,40	1.225,10	1.262,70
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	702,80	UZL	1.125,30	1.199,00	1.236,60	740,90	UZL	1.163,40	1.237,10	1.274,70
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	690,80	UZL	1.113,30	1.187,00	1.224,60	728,90	UZL	1.151,40	1.225,10	1.262,70

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+449,20	+UZL ■ Seite 96 +157,50 (Beschlagsset)	+487,30	+UZL ■ Seite 96 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T03 C 2 1 K	+49,80	+42,40 T03 C 2 2 K	+49,80
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T03 C 0 1 S	+131,80	+131,80 T03 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T03 C 2 1 S	+181,60	+174,20 T03 C 2 2 S	+181,60

Feuerschutz-Element TYP 3

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-
schiene (TBA bis 1250 mm),
silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ,
Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung
(7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh
(95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

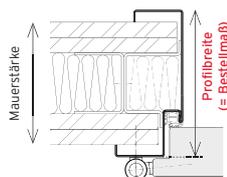


Einsatz nur bei Beschlagsausführung
Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme:
Blindzylinder entfällt bei bauseitiger
Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



■ STANDARD: UZL

Feuerschutz-Türblatt TYP 3 mit UZL Stahl-Umfassungszarge auf Ständerwand

Normbreiten (mm)

Türblatt: 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000 / 1050

Zarge:

600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000

Normhöhe (mm)

Türblatt: 2030 Zarge: 2000

TYP 3, 1-flügelig
ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60
2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 118

UZL Stahl-Umfassungszarge auf Ständerwand
Spiegelbreite falz- und anschlageseitig 40 mm
gemäß ÖNORM B5330-10, 1,5 mm Stahlblech verzinkt,
einbrenngrundiert (ähnlich RAL 7035), 2 Stück Anschweiß-
muffen (Feingewinde M 10x1), ÖNORM-Einfachfalz (15/28)
bzw. stumpf, inkl. 60 mm Bodeneinstand

Varianten, Sondermaße ■ Seite 96 / Technik ■ Seite 128

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- 3. Band ab FSTL 950 x 2000 mm erforderlich
- Rauchschutz S₂₀₀-C Türblattauführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 118
- max. Türblattgröße stumpf 1150 x 2250 mm (bei Renovierungszargen max. TBA 1050 x 2130 mm)
- Profilbreite = Bestellmaß

Mehrleistungen

Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Klimaklasse a (anstatt c)	-75,50	
Klimaklasse b (anstatt c)	-33,50	
Spiegelbreite 55 mm (Bandgegenseite)		ohne Aufpreis
UZL-ST		
VX-Bandunterkonstruktion je Stück		+18,80
VX-Lappenbandfräsung (ohne Band)	+17,40	
VX Lappenband, Größe 120 mm, Edelstahl (ohne Bandfräsung)		
gefälzt (per Stück)	+34,30	
stumpf (per Stück)	+25,30	
3. Band (zusätzlich)		
vernickelt / vermessingt	+16,80	+4,20
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion		
vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 60 mm	+74,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+49,70
Anschlag-/Trennprofil Alu je lfm		+51,40

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116
Stahlzargenhinterfütterung UZL/UZL-ST ■ Seite 109

Türblatt-Sondergrößen (WK2)

Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	--
2031 - 2130	+10%	--

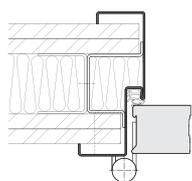
Türblatt-Sondergrößen stumpf (ohne WK2)

Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1022	1023 - 1150
1800 - 2016	+10%	+45%
2017 - 2116	+10%	+45%
2117 - 2216	+20%	+45%
2217 - 2250	+70 %	+75%

Oberfläche	TYP 3-El ₂ 30-40-c T03 C O 6 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Profilbreite 131 - 170	Profilbreite 171 - 250	Profilbreite 251 - 300
Ahorn AHN (optional)	763,50	UZL	1.186,00	1.259,70	1.297,30
Buche gedämpft	699,10	UZL	1.121,60	1.195,30	1.232,90
Berg-Eiche hell	735,30	UZL	1.157,80	1.231,50	1.269,10
Eiche geb.-A	820,50	UZL	1.243,00	1.316,70	1.354,30
Eiche hell (optional)	752,90	UZL	1.175,40	1.249,10	1.286,70
Esche natur	754,90	UZL	1.177,40	1.251,10	1.288,70
Fichte strukturiert	871,50	UZL	1.294,00	1.367,70	1.405,30
Lärche gebürstet, lackiert	823,40	UZL	1.245,90	1.319,60	1.357,20
Mahagoni	713,50	UZL	1.136,00	1.209,70	1.247,30
Nuss natur (optional)	866,60	UZL	1.289,10	1.362,80	1.400,40
Weiß glatt (W)	717,10	UZL	1.139,60	1.213,30	1.250,90
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	767,40	UZL	1.189,90	1.263,60	1.301,20
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	779,40	UZL	1.201,90	1.275,60	1.313,20
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...) * <small>*Lieferzeit-Info ■ Seite 16</small>	767,40	UZL	1.189,90	1.263,60	1.301,20

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+525,80	+UZL ■ Seite 96 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode T03 C 2 6 K	+42,40	+49,80
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode T03 C O 6 S	+131,80	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode T03 C 2 6 S	+174,20	+181,60

**Einbruchhemmung WK2 GEGE 127 MF2, verstärkte Schließöffnung



■ VARIANTE: UZL-ST
(VX-Bandaufnahme erforderlich)
max. TBA 1150 x 2250 mm (bei Renovierungszargen max. TBA 1050 x 2130 mm)

Preisberechnung
UZL-ST / Ausführung stumpf
Türblatt Türblatt (Basispreis)
Zarge + Basispreis Seite 96
Bänder + VX-Lappenband stumpf
+ VX-Bandunterkonstruktion
Zubehör + Türschließer/Drücker/Blindzylinder
= Elementpreis

TYP 4 Holz-Umfassungszarge

Feuerschutz-Element: Holz-Umfassungszarge, Türblatt gefälzt

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 42

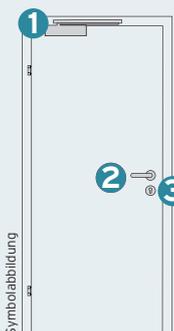
Oberfläche	TYP 4-EI ₂ 30-33-c T04 C 0 1 K (Bestellcode)						TYP 4-EI ₂ 30-38-c T04 C 0 2 K (Bestellcode)					
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set				Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set			
			090 (105)* 110 130 150 170	190 210 225 240 260 275 (285)* 295	315 335 355 375 395				090 (105)* 110 130 150 170	190 210 225 240 260 275 (285)* 295	315 335 355 375 395	
Ahorn AHN	809,00	FZ6-R	1.774,50	1.811,50	1.860,80	847,40	FZ6-R	1.812,90	1.849,90	1.899,20		
Buche gedämpft	744,60	FZ6-R	1.692,30	1.727,10	1.773,60	783,00	FZ6-R	1.730,70	1.765,50	1.812,00		
Berg-Eiche hell	780,80	FZ6-R	1.735,20	1.770,90	1.818,40	819,20	FZ6-R	1.773,60	1.809,30	1.856,80		
Eiche geb.-A	866,00	FZ2-E	1.943,40	1.993,80	2.061,00	904,40	FZ2-E	1.981,80	2.032,20	2.099,40		
Eiche hell	798,40	FZ6-R	1.779,70	1.818,60	1.870,40	836,80	FZ6-R	1.818,10	1.857,00	1.908,80		
Esche natur	800,40	FZ6-R	1.797,10	1.837,80	1.892,10	838,80	FZ6-R	1.835,50	1.876,20	1.930,50		
Fichte strukturiert	917,00	FZ2-E	1.948,00	1.992,80	2.052,60	955,40	FZ2-E	1.986,40	2.031,20	2.091,00		
Lärche gebürstet, strukturiert	868,90	FZ2-E	1.867,70	1.908,70	1.963,30	907,30	FZ2-E	1.906,10	1.947,10	2.001,70		
Mahagoni	759,00	FZ2-E	1.702,60	1.737,00	1.782,80	797,40	FZ2-E	1.741,00	1.775,40	1.821,20		
Nuss natur	912,10	FZ2-E	1.917,10	1.958,80	2.014,50	950,50	FZ2-E	1.955,50	1.997,20	2.052,90		
Weiß glatt (W)	762,60	FZ6-R	1.723,90*	1.760,40*	1.809,00	801,00	FZ6-R	1.762,30*	1.798,80*	1.847,40		
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	812,90	FZ6-D	1.643,50*	1.664,30	1.692,00	851,30	FZ6-D	1.681,90*	1.702,70	1.730,40		
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	824,90	FZ6-D	1.667,40*	1.689,60	1.719,30	863,30	FZ6-D	1.705,80*	1.728,00	1.757,70		

(105)* Mauerstärke 105 mm nur möglich bei Weiß, glatt / C-Brillantweiß / C-Asteiche strukturiert
 (285)* Mauerstärke 285 mm nur möglich bei Weiß, glatt

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+571,30	+Holz-Fertigzarge ■ Seite 80 +157,50 (Beschlagsset)	+609,70	+Holz-Fertigzarge ■ Seite 80 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2* ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T04 C 2 1 K	+42,40	+42,40 T04 C 2 2 K	+42,40
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T04 C 0 1 S	+131,80	+131,80 T04 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2* Bestellcode	+174,20 T04 C 2 1 S	+174,20	+174,20 T04 C 2 2 S	+174,20

Feuerschutz-Element TYP 4

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleitschiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme: Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

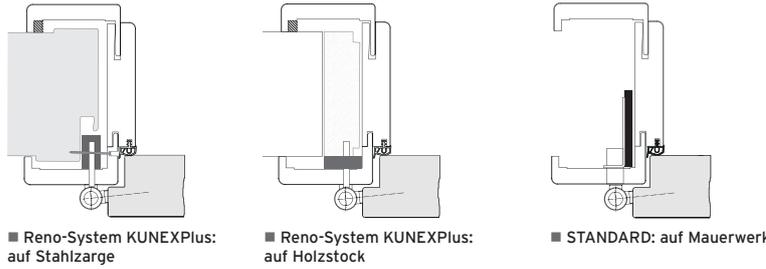


Einsatz nur bei Beschlagsausführung Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme: Blindzylinder entfällt bei bauseitiger Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



Feuerschutz-Türblatt TYP 4 mit Holz-Fertigzarge

Normbreiten (mm)
Türblatt: 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000 / 1050
Zarge: 600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000
Normhöhe (mm)
Türblatt: 2030
Zarge: 2010

TYP 4, 1-flügelig bzw. 2-flügelig (optional)
 ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60
 2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 119

Holz-Fertigzarge
 Furnier, Lack oder CPL-Laminat, gemäß ÖNORM B5330-9, verstärktes Schließblech, Dichtungsprofil montiert, gerichtet für 2 Stück Spezialbänder E130

Varianten, Sondermaße ■ Seite 80 / Technik ■ Seite 122

- Hinweis/Info**
- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
 - 3. Band ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich
 - CPL-Laminat max. TBA-Höhe 2120 mm (Klimaklasse c), max. TBA-Höhe 2450 mm (Klimaklasse b)
 - **Rauchschutz S₂₀₀-C** Türblattauführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 119

Mehrleistungen Türblatt Zarge

Klimaklasse b (anstatt c)	-91,30	
Ausführung 2-flügelig ■ Seite 106		
3. Band (zusätzlich) vernickelt / vermessingt	+16,80	+34,50
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbellenschloss mit Wechsel Dorn 60 mm	+74,80	
Kurbellenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+91,50
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+181,20

NATURELOOK! (optional)

„roh“-Effekt durch matt lackierte Oberfläche (nur in Verbindung mit Fertigzarge FZ2-E lieferbar, Element-Abschlag bereits inkl. Zarge FZ2-E)

Ahorn AHN (+Fertigzarge FZ2-E)	Elementpreis -37,20 (-MSt 170) -41,70 (-MSt 295) -47,60 (-MSt 395)
Eiche hell (+Fertigzarge FZ2-E)	Elementpreis -82,80 (-MSt 170) -92,80 (-MSt 295) -106,00 (-MSt 395)
Nuss natur	preisgleich

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Türblatt-Sondergrößen

Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	+45%
2031 - 2130	+10%	+45%
2131 - 2230	+20%	+75%
2231 - 2601	+70%	+100%

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

Oberfläche	TYP 4-EI ₂ 30-42-c T04 C 0 3 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set		
			090 (105)* 110 130 150 170	190 210 225 240 260 275 (285)* 295	315 335 355 375 395
Ahorn AHN (optional)	885,80	FZ6-R	1.851,30	1.888,30	1.937,60
Buche gedämpft	821,40	FZ6-R	1.769,10	1.803,90	1.850,40
Berg-Eiche hell	857,60	FZ6-R	1.812,00	1.847,70	1.895,20
Eiche geb.-A	942,80	FZ2-E	2.020,20	2.070,60	2.137,80
Eiche hell (optional)	875,20	FZ6-R	1.856,50	1.895,40	1.947,20
Esche natur	877,20	FZ6-R	1.873,90	1.914,60	1.968,90
Fichte strukturiert	993,80	FZ2-E	2.024,80	2.069,60	2.129,40
Lärche gebürstet, lackiert	945,70	FZ2-E	1.944,50	1.985,50	2.040,10
Mahagoni	835,80	FZ2-E	1.779,40	1.813,80	1.859,60
Nuss natur (optional)	988,90	FZ2-E	1.993,90	2.035,60	2.091,30
Weiß glatt (W)	839,40	FZ6-R	1.800,70*	1.837,20*	1.885,80
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	889,70	FZ6-D	1.720,30*	1.741,10	1.768,80
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	901,70	FZ6-D	1.744,20*	1.766,40	1.796,10

(105)* Mauerstärke 105 mm nur möglich bei Weiß, glatt / C-Brillantweiß / C-Asteiche strukturiert
 (285)* Mauerstärke 285 mm nur möglich bei Weiß, glatt

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+648,10	+Holz-Fertigzarge ■ Seite 80 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2* ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T04 C 2 3 K	+42,40
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T04 C 0 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2* Bestellcode	+174,20 T04 C 2 3 S	+174,20

*Einbruchhemmung WK2 GEGE 127 MF2 (max. TBA 1150 x 2275 mm)

A/ Einleitung

B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente

C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen

D/ Mehrleistungen, Zubehör

E/ Technik, Türen & Zargen

F/ Allgemeine Informationen

TYP 4 Holz-Umfassungszarge S-DESIGN-FB

Feuerschutz-Element: Holz-Umfassungszarge flächenbündig, Türblatt stumpf mit Hilfsfalz

SCHUTZFUNKTIONEN

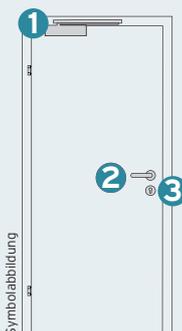
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI₂30-C
Rauchschutz	S₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 42

Oberfläche	TYP 4-EI ₂ 30-33-c T04 C 0 1 K (Bestellcode)						TYP 4-EI ₂ 30-38-c T04 C 0 2 K (Bestellcode)						
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set			Element inkl. Beschlags-Set			Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set		
			090 110 130	190 210 225	315 335 355	090 110 130	190 210 225	315 335 355			090 110 130	190 210 225	315 335 355
			150 170	240 260 275	375 395	150 170	240 260 275	375 395			150 170	240 260 275	375 395
Ahorn AHN	836,00	FZ402-E	1.976,30	2.008,80	2.052,20	874,40	FZ402-E	2.014,70	2.047,20	2.090,60			
Buche gedämpft	771,60	FZ422-E	1.944,50	1.980,90	2.029,50	810,00	FZ422-E	1.982,90	2.019,30	2.067,90			
Eiche hell	825,40	FZ406-R	1.935,90	1.964,80	2.003,40	863,80	FZ406-R	1.974,30	2.003,20	2.041,80			
Nuss natur	939,10	FZ402-E	2.156,10	2.197,80	2.253,50	977,50	FZ402-E	2.194,50	2.236,20	2.291,90			
Weiß glatt (W)	789,60	FZ406-R	1.962,90	1.999,40	2.048,00	828,00	FZ406-R	2.001,30	2.037,80	2.086,40			
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	839,90	FZ406-D	1.882,50	1.903,30	1.931,00	878,30	FZ406-D	1.920,90	1.941,70	1.969,40			
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	851,90	FZ406-D	1.906,40	1.928,60	1.958,30	890,30	FZ406-D	1.944,80	1.967,00	1.996,70			

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+598,30	+Holz-Fertigzarge ■ Seite 84 +157,50 (Beschlagsset)	+636,70	+Holz-Fertigzarge ■ Seite 84 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2* ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T04 C 2 1 K	+42,40	+42,40 T04 C 2 2 K	+42,40
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T04 C 0 1 S	+131,80	+131,80 T04 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2* Bestellcode	+174,20 T04 C 2 1 S	+174,20	+174,20 T04 C 2 2 S	+174,20

Feuerschutz-Element TYP 4

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleitschiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)



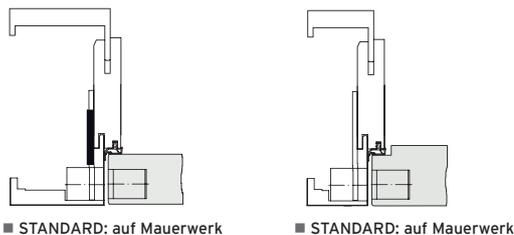
Einsatz nur bei Beschlagsausführung
Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme:
Blindzylinder entfällt bei bauseitiger
Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

A/ Einleitung
 B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
 C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
 D/ Mehrleistungen, Zubehör
 E/ Technik, Türen & Zargen
 F/ Allgemeine Informationen



Feuerschutz-Türblatt TYP 4 mit Holz-Fertigzarge flächenbündig S-DESIGN-FB

Normbreiten (mm)
Türblatt: 622 / 672 / 722 / 772 / 822 / 872 / 922 / 972 / 1022
Zarge: 600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000
Normhöhe (mm)
Türblatt: 2016
Zarge: 2010

TYP 4, 1-flügelig
 ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60
 vorgerichtet für 2 Stück Spezialbänder Typ G100
Technik ■ Seite 119

Holz-Fertigzarge
 Furnier oder Lack, gemäß ÖNORM B5330-9, verstärktes Schließblech, Dichtungsprofil montiert, 2 Stück Spezialbänder Typ G100 verdeckt liegend

Varianten, Sondermaße ■ Seite 84 / Technik ■ Seite 124

- Hinweis/Info**
- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
 - **3. Band** ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich
 - **Rauchschutz S₂₀₀-C** Türblattausführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 119

Oberfläche	TYP 4-EI ₂ 30-42-c T04 C 0 3 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl.		Beschlags-Set
			090 110 130 150 170	190 210 225 240 260 275 295	315 335 355 375 395
Ahorn AHN	912,80	FZ402-E	2.053,10	2.085,60	2.129,00
Buche gedämpft	848,40	FZ422-E	2.021,30	2.057,70	2.106,30
Eiche hell	902,20	FZ406-R	2.012,70	2.041,60	2.080,20
Nuss natur	1.015,90	FZ402-E	2.232,90	2.274,60	2.330,30
Weiß glatt (W)	866,40	FZ406-R	2.039,70	2.076,20	2.124,80
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	916,70	FZ406-D	1.959,30	1.980,10	2.007,80
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	928,70	FZ406-D	1.983,20	2.005,40	2.035,10

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+675,10	+Holz-Fertigzarge ■ Seite 84 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2* ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T04 C 2 3 K	+42,40
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T04 C 0 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2* Bestellcode	+174,20 T04 C 2 3 S	+174,20

*Einbruchhemmung WK2 GEGE 127 MF2 , 2 Bänder G100 (max. TBA 1150 x 2275 mm)

Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Klimaklasse b (anstatt c)	-91,30	
3. Band (zusätzlich) Edelstahl		+120,10
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 60 mm	+74,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+91,50
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+181,20

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Türblatt-Sondergrößen		
Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1022	1023 - 1222
1800 - 2016	+10%	+45%
2017 - 2116	+10%	+45%
2117 - 2216	+20%	+75%
2217 - 2516	+70%	+100%

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

A/ Einleitung
 B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
 C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
 D/ Mehrleistungen, Zubehör
 E/ Technik, Türen & Zargen
 F/ Allgemeine Informationen

TYP 4 Blendrahmen

Feuerschutz-Element: Blendrahmen

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 42

Oberfläche	TYP 4-EI ₂ 30-33-c T04 C 0 1 K (Bestellcode)			TYP 4-EI ₂ 30-38-c T04 C 0 2 K (Bestellcode)		
	Türblatt (Vollbau)	Blend- rahmen	Element inkl. Beschlags-Set Dimension 79 x 46	Türblatt (Vollbau)	Blend- rahmen	Element inkl. Beschlags-Set Dimension 79 x 46
Buche gedämpft	744,60		1.455,00	783,00		1.493,40
Eiche hell	798,40		1.525,70	836,80		1.564,10
Weiß glatt (W)	762,60		1.375,90	801,00		1.414,30
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	812,90			851,30		

*Lieferzeit 15 Werktage für nachstehende Dekore (ansonsten 25 Werktage!)
0027, 0066, 0074, 0077, 0085, 0102, 0112, 0291, 0412, 0606, 0693, 0730, 0733, 0741,
0742, 0743, 0746, 0747, 0753, 0755, 0756, 0759, 0761, 0762, 0851, 0877, 0921

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+571,30	+Blendrahmen ■ Seite 86 +157,50 (Beschlagsset)	+609,70	+Blendrahmen ■ Seite 86 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+179,50 T04 C 2 1 K	+271,00	+179,50 T04 C 2 2 K	+271,00
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T04 C 0 1 S	+131,80	+131,80 T04 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+311,30 T04 C 2 1 S	+402,80	+311,30 T04 C 2 2 S	+402,80

Feuerschutz-Element TYP 4 inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-
schiene (TBA bis 1250 mm),
silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ,
Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung
(7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh
(95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

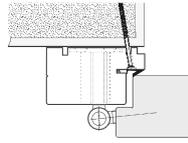


Einsatz nur bei Beschlagsausführung
Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme:
Blindzylinder entfällt bei bauseitiger
Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten: 5 WT 10 WT 15 WT 20 WT 25 WT



■ STANDARD: auf Mauerwerk

Feuerschutz-Türblatt TYP 4 mit Blendrahmen

Normbreiten (mm)

Türblatt: 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000 / 1050

Blendrahmen:

600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000

Normhöhe (mm)

Türblatt: 2030

Blendrahmen: 2010

TYP 4, 1-flügelig

ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60
2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 119

Blendrahmen

Hartholz roh, naturlackiert oder farblackiert Weiß, zusammengebaut und verpackt, Dimension 79 x 46 mm, 2 Stück Einbohrbänder, lose

Varianten, Sondermaße ■ Seite 86 / Technik ■ Seite 126

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- **3. Band** ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich
- **Rauchschutz S₂₀₀-C** Türblattaufbau inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 119
- Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich

Oberfläche	TYP 4-EI ₂ 30-42-c T04 C O 3 K (Bestellcode)		
	Türblatt (Vollbau)	Blend- rahmen	Element inkl. Beschlags-Set Dimension 79 x 46
Buche gedämpft	821,40		1.531,80
Eiche hell	875,20		1.602,50
Weiß glatt (W)	839,40		1.452,70
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	889,70		

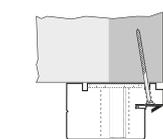
Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+648,10	+Blendrahmen ■ Seite 86 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+179,50 T04 C 2 3 K	+271,00
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T04 C O 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+311,30 T04 C 2 3 S	+402,80

**Einbruchhemmung WK2 GEZE 124 MF4 (max. TBA 1150 x 2275 mm)

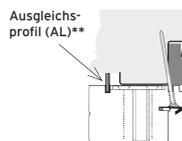
Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Klimaklasse b (anstatt c)	-91,30	
Falzausgleichsprofil (FAP) Montage auf Stahlzarge (Länge 2300 mm/per Stück)		
Profil bis Breite 35 mm		
Buche	+85,20	
Eiche hell	+124,90	
Weiß	+84,40	
Profil bis Breite 36-55 mm		
Buche	+101,10	
Eiche hell	+141,40	
Weiß	+95,90	
Ausgleichsprofil (AL) pro Stange (2 m)		+6,60
3. Band (zusätzlich) vernickelt / vermessingt	+16,80	+7,60
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 60 mm	+74,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEZE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+91,50
GEZE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+181,20

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116
Montageset Blendrahmen ■ Seite 109

Türblatt-Sondergrößen		
Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	+45%
2031 - 2130	+10%	+45%
2131 - 2230	+20%	+75%
2231 - 2601	+70%	+100%



■ VARIANTE:
Montage auf Blindstock



■ VARIANTE:
Montage auf Stahlzarge
(Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich)

**optional, gegen Aufpreis
(bei Feuerschutz technisch nicht erforderlich)

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

TYP 4 Massiv-Rahmenstock

Feuerschutz-Element: Massiv-Rahmenstock

SCHUTZFUNKTIONEN

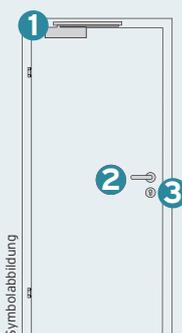
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 42

Oberfläche	TYP 4-EI ₂ 30-33-c T04 C 0 1 K (Bestellcode)			TYP 4-EI ₂ 30-38-c T04 C 0 2 K (Bestellcode)		
	Türblatt (Vollbau)	Rahmen- stock	Element inkl. Beschlags-Set Dimension 85 x 69	Türblatt (Vollbau)	Rahmen- stock	Element inkl. Beschlags-Set Dimension 85 x 69
Buche gedämpft	744,60		1.513,80	783,00		1.552,20
Eiche hell	798,40		1.577,10	836,80		1.615,50
Weiß glatt (W)	762,60		1.531,80	801,00		1.570,20
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	812,90		1.774,80	851,30		1.813,20

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+571,30	+Rahmenstock ■ Seite 87 +157,50 (Beschlagsset)	+609,70	+Rahmenstock ■ Seite 87 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T04 C 2 1 K	+42,40	+42,40 T04 C 2 2 K	+42,40
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T04 C 0 1 S	+131,80	+131,80 T04 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T04 C 2 1 S	+174,20	+174,20 T04 C 2 2 S	+174,20

Feuerschutz-Element TYP 4

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-schiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

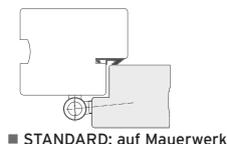


Einsatz nur bei Beschlagsausführung Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme: Blindzylinder entfällt bei bauseitiger Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten: 5 WT 10 WT 15 WT 20 WT 25 WT



■ STANDARD: auf Mauerwerk

Feuerschutz-Türblatt TYP 4 mit Massiv-Rahmenstock

Normbreiten (mm)
Türblatt: 850 / 900 / 950
Rahmenstock: 800 / 850 / 900

Normhöhe (mm)
Türblatt: 2030
Rahmenstock: 2010

TYP 4, 1-flügelig
 ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60
 2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 119

Massiv-Rahmenstock
 Hartholz roh, naturlackiert oder farblackiert Weiß (ähnlich RAL 9016), inkl. Abdeckleiste einseitig, Dimension 85 x 69 mm, vorgerichtet für 2 Bänder 3-teilig
Varianten, Sondermaße ■ Seite 87 / Technik ■ Seite 127

- Hinweis/Info**
- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
 - **3. Band** ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich!
 - **Rauchschutz S₂₀₀-C** Türblattauführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 119
 - Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich

Oberfläche	TYP 4-EI ₂ 30-42-c T04 C 0 3 K (Bestellcode)		
	Türblatt (Vollbau)	Element inkl. Beschlags-Set Rahmenstock	Dimension 85 x 69
Buche gedämpft	821,40		1.590,60
Eiche hell	875,20		1.653,90
Weiß glatt (W)	839,40		1.608,60
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	889,70		1.851,60

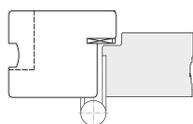
Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+648,10	+Rahmenstock ■ Seite 87 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T04 C 2 3 K	+42,40
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T04 C 0 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T04 C 2 3 S	+174,20

**Einbruchhemmung WK2 GEGE 127 MF2 (max. TBA 1150 x 2275 mm)

Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Klimaklasse b (anstatt c)	-91,30	
Abdeckleiste beidseitig		+49,70
Blindstock		+102,70
Putzprofil für Blindstock		+42,80
3. Band (zusätzlich) vernickelt / vermessingt	+16,80	+7,60
Massiv-Rahmenstock VX-Bandunterkonstruktion je Stück		+104,60
VX-Lappenbandfräsung (ohne Band)	+17,40	
VX Lappenband, Größe 120 mm, Edelstahl (ohne Bandfräsung) gefälzt (per Stück)	+34,30	
stumpf (per Stück)	+25,30	
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 60 mm	+74,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+64,40
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+128,80

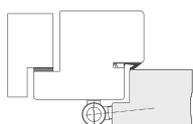
weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116
 Montageset Massiv-Rahmenstock ■ Seite 109

Türblatt-Sondergrößen		
Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	+45%
2031 - 2130	+10%	+45%
2131 - 2230	+20%	+75%
2231 - 2601	+70%	+100%



■ VARIANTE: stumpf
 (VX-Bandaufnahme erforderlich)

Preisberechnung
 Massiv-Rahmenstock / Ausführung stumpf
 Türblatt Türblatt (Basispreis)
 Zarge + Basispreis Seite 87
 Bänder + VX-Lappenband stumpf
 + VX-Bandunterkonstruktion
Zubehör + Türschließer/Drücker/Blindzylinder
 = Elementpreis



■ VARIANTE: mit Blindstock
 Blindstock-Außenmaß:
Breite (mm): 1010 / 1060 / 1110
Höhe (mm): 2115 (Bodeneinstand max. 215 mm)



Ansicht
 Putzprofil für Blindstock

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

A/ Einleitung
 B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
 C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
 D/ Mehrleistungen, Zubehör
 E/ Technik, Türen & Zargen
 F/ Allgemeine Informationen

TYP 4 Stahl-Eckzarge SEZ(E)

Feuerschutz-Element: Stahl-Eckzarge für Renovierungsbereich

SCHUTZFUNKTIONEN

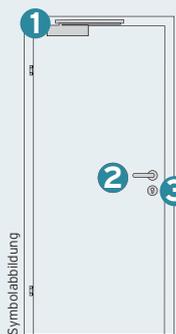
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 42

Oberfläche	TYP 4-EI ₂ 30-33-c T04 C 0 1 K (Bestellcode)					TYP 4-EI ₂ 30-38-c T04 C 0 2 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Spiegelbreite (Umbug 15 - 20 mm)			Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Spiegelbreite (Umbug 15 - 20 mm)		
			55 mm	65 mm	85 mm			55 mm	65 mm	85 mm
Ahorn AHN  (optional)	809,00	SEZE	1.519,30	1.534,30	1.564,70	847,40	SEZE	1.557,70	1.572,70	1.603,10
Buche gedämpft	744,60	SEZE	1.454,90	1.469,90	1.500,30	783,00	SEZE	1.493,30	1.508,30	1.538,70
Berg-Eiche hell	780,80	SEZE	1.491,10	1.506,10	1.536,50	819,20	SEZE	1.529,50	1.544,50	1.574,90
Eiche geb.-A	866,00	SEZE	1.576,30	1.591,30	1.621,70	904,40	SEZE	1.614,70	1.629,70	1.660,10
Eiche hell  (optional)	798,40	SEZE	1.508,70	1.523,70	1.554,10	836,80	SEZE	1.547,10	1.562,10	1.592,50
Esche natur	800,40	SEZE	1.510,70	1.525,70	1.556,10	838,80	SEZE	1.549,10	1.564,10	1.594,50
Fichte strukturiert	917,00	SEZE	1.627,30	1.642,30	1.672,70	955,40	SEZE	1.665,70	1.680,70	1.711,10
Lärche gebürstet, strukturiert	868,90	SEZE	1.579,20	1.594,20	1.624,60	907,30	SEZE	1.617,60	1.632,60	1.663,00
Mahagoni	759,00	SEZE	1.469,30	1.484,30	1.514,70	797,40	SEZE	1.507,70	1.522,70	1.553,10
Nuss natur  (optional)	912,10	SEZE	1.622,40	1.637,40	1.667,80	950,50	SEZE	1.660,80	1.675,80	1.706,20
Weiß glatt (W)	762,60	SEZE	1.472,90	1.487,90	1.518,30	801,00	SEZE	1.511,30	1.526,30	1.556,70
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	812,90	SEZE	1.523,20	1.538,20	1.568,60	851,30	SEZE	1.561,60	1.576,60	1.607,00
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	824,90	SEZE	1.535,20	1.550,20	1.580,60	863,30	SEZE	1.573,60	1.588,60	1.619,00
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	812,90	SEZE	1.523,20	1.538,20	1.568,60	851,30	SEZE	1.561,60	1.576,60	1.607,00

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+571,30	+SEZ(E) ■ Seite 89 +157,50 (Beschlagsset)	+609,70	+SEZ(E) ■ Seite 89 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+179,50 T04 C 2 1 K	+255,80	+179,50 T04 C 2 2 K	+255,80
Einbruchhemmung WK3*** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T04 C 3 1 K	+526,70	+327,10 T04 C 3 2 K	+526,70
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T04 C 0 1 S	+131,80	+131,80 T04 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+311,30 T04 C 2 1 S	+387,60	+311,30 T04 C 2 2 S	+387,60
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3*** Bestellcode	+458,90 T04 C 3 1 S	+658,50	+458,90 T04 C 3 2 S	+658,50

Feuerschutz-Element TYP 4

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleitschiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

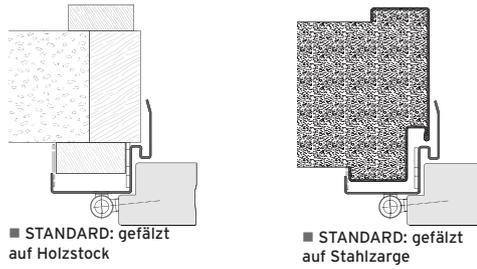


Einsatz nur bei Beschlagsausführung Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme: Blindzylinder entfällt bei bauseitiger Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



Feuerschutz-Türblatt TYP 4 mit Stahl-Eckzarge SEZ(E) für Renovierungsbereich

Normbreiten (mm)

Türblatt: 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000 / 1050

Zarge:

600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000

Normhöhe (mm)

Türblatt: 2030 Zarge: 2010

TYP 4, 1-flügelig bzw 2-flügelig (optional)

ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60
2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 119

Stahl-Eckzarge SEZ(E)

verstärkte Ausführung gemäß ÖNORM B5330-8, 1,5 mm Stahlblech verzinkt, einbrenngrundiert, pulverbeschichtet (Perlglanz) ähnlich RAL 1013, 1018, 3003, 5002, 5010, 6005, 6029, 7004, 7012, 7016, 7035, 8014, 9002, 9005, 9006, 9007, 9011, 9016, 2 Stück Anschweißmuffen (Feingewinde M 10x1, ÖNORM-Einfachfalz (15/27) bzw. stumpf (15/47) ohne Bodeneinstand, Kanten soft, Umbug 15 - 20 mm (Mindest-Umbug 9 mm)

Varianten, Sondermaße ■ Seite 89 / Technik ■ Seite 89

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- 3. Band ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich
- CPL-Laminat max. TBA-Höhe 2120 mm (Klimaklasse c), max. TBA-Höhe 2450 mm (Klimaklasse b)
- Rauchschutz S₂₀₀-C Türblattauführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 119
- Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich

Mehrleistungen Türblatt Zarge

Klimaklasse b (anstatt c)	-91,30	
Ausführung 2-flügelig ■ Seite 106		
Umbug-Aufdopplung 25 - 50 mm		+23,50
SEZES (SEZES3) stumpf		
Bandtaschen VX 7611 3D, VX 2511 3D für Lappenband VX100-160 3D		
2 Stück		+50,00
3 Stück		+75,00
VX-Lappenbandfräsung (ohne Band)	+17,40	
VX Lappenband, Edelstahl (ohne Bandfräsung)		
WK2/gefälzt (Größe 120 mm) / Stück	+34,30	
WK3/gefälzt (Größe 160 mm) / Stück	+134,00	
WK2/stumpf (Größe 120 mm) / Stück	+25,30	
WK3/stumpf (Größe 160 mm) / Stück	+78,40	
3. Band (zusätzlich)		
vernickelt / vermessingt	+16,80	+8,20
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion		
vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 60 mm	74,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+76,30
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+94,00

NATURELOOK! (optional)

„roh“-Effekt durch matt lackierte Oberfläche preisgleich

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Stahlzargenhinterfütterung + Montageset SEZ ■ Seite 109

Türblatt-Sondergrößen

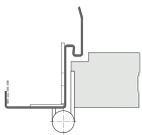
Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	+45%
2031 - 2130	+10%	+45%
2131 - 2230	+20%	+75%
2231 - 2601	+70%	+100%

Oberfläche	TYP 4-El ₂ 30-42-c T04 C O 3 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Spiegelbreite (Umbug 15 - 20 mm)		
			55 mm	65 mm	85 mm
Ahorn AHN (optional)	885,80	SEZE	1.596,10	1.611,10	1.641,50
Buche gedämpft	821,40	SEZE	1.531,70	1.546,70	1.577,10
Berg-Eiche hell	857,60	SEZE	1.567,90	1.582,90	1.613,30
Eiche geb.-A	942,80	SEZE	1.653,10	1.668,10	1.698,50
Eiche hell (optional)	875,20	SEZE	1.585,50	1.600,50	1.630,90
Esche natur	877,20	SEZE	1.587,50	1.602,50	1.632,90
Fichte strukturiert	993,80	SEZE	1.704,10	1.719,10	1.749,50
Lärche gebürstet, lackiert	945,70	SEZE	1.656,00	1.671,00	1.701,40
Mahagoni	835,80	SEZE	1.546,10	1.561,10	1.591,50
Nuss natur (optional)	988,90	SEZE	1.699,20	1.714,20	1.744,60
Weiß glatt (W)	839,40	SEZE	1.549,70	1.564,70	1.595,10
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	889,70	SEZE	1.600,00	1.615,00	1.645,40
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	901,70	SEZE	1.612,00	1.627,00	1.657,40
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...) *Lieferzeit-Info ■ Seite 36	889,70	SEZE	1.600,00	1.615,00	1.645,40

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+648,10	+SEZ(E) ■ Seite 89 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+179,50 T04 C 2 3 K	+255,80
Einbruchhemmung WK3*** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T04 C 3 3 K	+526,70
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T04 C O 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+311,30 T04 C 2 3 S	+387,60
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3*** Bestellcode	+458,90 T04 C 3 3 S	+658,50

**Einbruchhemmung WK2 GEGE 124 MF4, verstärkte Schließöffnung (max. TBA 1150 x 2275 mm)

***Einbruchhemmung WK3 GEGE 124 MF6, 3. Band, Bandsicherung, Mehrfachverriegelung, Falzluftbegrenzung (bis FSTL 2110 mm); ab FSTL 2111 mit Schwenkriegelverriegelung GEGE 134 SV5 (max. FSTL 1000 x 2230) = Aufpreis auf GEGE 124 MF6 +77,40 €;



■ VARIANTE: stumpf (VX-Bandaufnahme erforderlich)

Preisberechnung
SEZE-Zarge / Ausführung stumpf
Türblatt Türblatt (Basispreis)
Zarge + Basispreis Seite 89
Bänder + VX-Lappenband stumpf
+ VX-Bandunterkonstruktion
Zubehör + Türschließer/Drücker/Blindzylinder
= Elementpreis

TYP 4 Stahl-Umfassungszarge SUZ(E)

Feuerschutz-Element: Stahl-Umfassungszarge 2-schalig für Renovierungsbereich

SCHUTZFUNKTIONEN

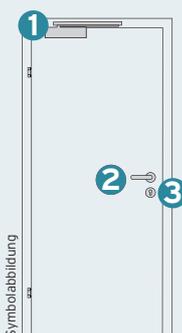
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 42

Oberfläche	TYP 4-EI ₂ 30-33-c T04 C 0 1 K (Bestellcode)					TYP 4-EI ₂ 30-38-c T04 C 0 2 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	150	260	295	Türblatt (Vollbau)	Zarge	150	260	295
Ahorn AHN  (optional)	809,00	SUZE	1.647,30	1.729,00	1.759,10	847,40	SUZE	1.685,70	1.767,40	1.797,50
Buche gedämpft	744,60	SUZE	1.582,90	1.664,60	1.694,70	783,00	SUZE	1.621,30	1.703,00	1.733,10
Berg-Eiche hell	780,80	SUZE	1.619,10	1.700,80	1.730,90	819,20	SUZE	1.657,50	1.739,20	1.769,30
Eiche geb.-A	866,00	SUZE	1.704,30	1.786,00	1.816,10	904,40	SUZE	1.742,70	1.824,40	1.854,50
Eiche hell  (optional)	798,40	SUZE	1.636,70	1.718,40	1.748,50	836,80	SUZE	1.675,10	1.756,80	1.786,90
Esche natur	800,40	SUZE	1.638,70	1.720,40	1.750,50	838,80	SUZE	1.677,10	1.758,80	1.788,90
Fichte strukturiert	917,00	SUZE	1.755,30	1.837,00	1.867,10	955,40	SUZE	1.793,70	1.875,40	1.905,50
Lärche gebürstet, strukturiert	868,90	SUZE	1.707,20	1.788,90	1.819,00	907,30	SUZE	1.745,60	1.827,30	1.857,40
Mahagoni	759,00	SUZE	1.597,30	1.679,00	1.709,10	797,40	SUZE	1.635,70	1.717,40	1.747,50
Nuss natur  (optional)	912,10	SUZE	1.750,40	1.832,10	1.862,20	950,50	SUZE	1.788,80	1.870,50	1.900,60
Weiß glatt (W)	762,60	SUZE	1.600,90	1.682,60	1.712,70	801,00	SUZE	1.639,30	1.721,00	1.751,10
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	812,90	SUZE	1.651,20	1.732,90	1.763,00	851,30	SUZE	1.689,60	1.771,30	1.801,40
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	824,90	SUZE	1.663,20	1.744,90	1.775,00	863,30	SUZE	1.701,60	1.783,30	1.813,40
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	812,90	SUZE	1.651,20	1.732,90	1.763,00	851,30	SUZE	1.689,60	1.771,30	1.801,40

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+571,30	+SUZ(E) ■ Seite 90 +157,50 (Beschlagsset)	+609,70	+SUZ(E) ■ Seite 90 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+179,50 T04 C 2 1 K	+255,80	+179,50 T04 C 2 2 K	+255,80
Einbruchhemmung WK3*** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T04 C 3 1 K	+526,70	+327,10 T04 C 3 2 K	+526,70
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T04 C 0 1 S	+131,80	+131,80 T04 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+311,30 T04 C 2 1 S	+387,60	+311,30 T04 C 2 2 S	+387,60
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3*** Bestellcode	+458,90 T04 C 3 1 S	+658,50	+458,90 T04 C 3 2 S	+658,50

Feuerschutz-Element TYP 4

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleitschiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)



Einsatz nur bei Beschlagsausführung Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme: Blindzylinder entfällt bei bauseitiger Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



■ STANDARD: gefälzt auf Mauerwerk

■ STANDARD: gefälzt auf Holzstock

■ STANDARD: gefälzt auf Stahlzarge

Feuerschutz-Türblatt TYP 4 mit Stahl-Umfassungs-zarge SUZ(E) 2-schalig für Renovierungsbereich Normbreiten (mm)

Türblatt: 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000 / 1050

Zarge: 600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000

Normhöhe (mm)

Türblatt: 2030 **Zarge:** 2010

TYP 4

ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60
2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 119

Stahl-Umfassungs-zarge SUZ(E) 2-schalig
verstärkte Ausführung gemäß ÖNORM B5330-8, 1,5 mm Stahlblech verzinkt, einbrenngrundiert, pulverbeschichtet (Perlglanz), ähnlich RAL 1013, 1018, 3003, 5002, 5010, 6005, 6029, 7004, 7012, 7016, 7035, 8014, 9002, 9005, 9006, 9007, 9011, 9016, 2 Stück Anschweißmuffen (Feingewinde M 10x1), ÖNORM-Einfachfalz (15/27) bzw. stumpf (15/47) Mauerstärken-Verstellbereich +15/-5 mm, ohne Bodeneinstand, Kanten soft, Umbug 15 - 20 mm (Mindest-Umbug 9 mm)

Varianten, Sondermaße ■ Seite 90 / Technik ■ Seite 90

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- **3. Band** ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich
- CPL-Laminat max. TBA-Höhe 2120 mm (Klimaklasse c), max. TBA-Höhe 2450 mm (Klimaklasse b)
- **Rauchschutz S₂₀₀-C** Türblattausführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 119
- Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich

Mehrleistungen

Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Klimaklasse b (anstatt c)	-91,30	
Ausführung 2-flügelig ■ Seite 106		
Umbug-Aufdopplung 25 - 50 mm		+47,00
SUZES (SUZES3) stumpf		
Bandtaschen VX 7611 3D, VX 2511 3D für Lappenband VX100-160 3D		
2 Stück		+50,00
3 Stück		+75,00
VX-Lappenbandfräsung (ohne Band)	+17,40	
VX Lappenband, Edelstahl (ohne Bandfräsung)		
WK2/gefälzt (Größe 120 mm) / Stück	+34,30	
WK3/gefälzt (Größe 160 mm) / Stück	+134,00	
WK2/stumpf (Größe 120 mm) / Stück	+25,30	
WK3/stumpf (Größe 160 mm) / Stück	+78,40	
3. Band (zusätzlich)		
vernickelt / vermessingt	+16,80	+8,20
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion		
vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 60 mm	+74,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	76,30
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+94,00

■ NATURELOOK! (optional)

„roh“-Effekt durch matt lackierte Oberfläche **preisgleich**

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116
Stahlzargenhinterfütterung + Montageset SUZ ■ Seite 109

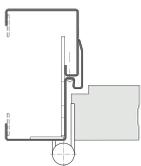
Türblatt-Sondergrößen

Breiten- und Höhenaufschläge		
Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	+45%
2031 - 2130	+10%	+45%
2131 - 2230	+20%	+75%
2231 - 2601	+70%	+100%

Oberfläche	TYP 4-EI ₂ 30-42-c T04 C O 3 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	150	260	295
Ahorn AHN (optional)	885,80	SUZE	1.724,10	1.805,80	1.835,90
Buche gedämpft	821,40	SUZE	1.659,70	1.741,40	1.771,50
Berg-Eiche hell	857,60	SUZE	1.695,90	1.777,60	1.807,70
Eiche geb.-A	942,80	SUZE	1.781,10	1.862,80	1.892,90
Eiche hell (optional)	875,20	SUZE	1.713,50	1.795,20	1.825,30
Esche natur	877,20	SUZE	1.715,50	1.797,20	1.827,30
Fichte strukturiert	993,80	SUZE	1.832,10	1.913,80	1.943,90
Lärche gebürstet, lackiert	945,70	SUZE	1.784,00	1.865,70	1.895,80
Mahagoni	835,80	SUZE	1.674,10	1.755,80	1.785,90
Nuss natur (optional)	988,90	SUZE	1.827,20	1.908,90	1.939,00
Weiß glatt (W)	839,40	SUZE	1.677,70	1.759,40	1.789,50
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	889,70	SUZE	1.728,00	1.809,70	1.839,80
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	901,70	SUZE	1.740,00	1.821,70	1.851,80
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...) * <small>*Lieferzeit-Info ■ Seite 36</small>	889,70	SUZE	1.728,00	1.809,70	1.839,80

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung		
Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+648,10	+SUZ(E) ■ Seite 90 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111		
Bestellcode	+179,50 T04 C 2 3 K	+255,80
Einbruchhemmung WK3*** ■ EH-Drücker Seite 112/113		
Bestellcode	+327,10 T04 C 3 3 K	+526,70
Rauchschutz S₂₀₀-C		
Bestellcode	+131,80 T04 C O 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2**		
Bestellcode	+311,30 T04 C 2 3 S	+387,60
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3***		
Bestellcode	+458,90 T04 C 3 3 S	+658,50

**Einbruchhemmung WK2 GEGE 124 MF4, verstärkte Schließöffnung (max. TBA 1150 x 2275 mm)
***Einbruchhemmung WK3 GEGE 124 MF6, 3. Band, Bandsicherung, Mehrfachverriegelung, Falzluftbegrenzung (bis FSTL 2110 mm); ab FSTL 2111 mit Schwenkriegelverriegelung GEGE 134 SV5 (max. FSTL 1000 x 2230) = Aufpreis auf GEGE 124 MF6 +77,40 €;



■ VARIANTE: stumpf (VX-Bandaufnahme erforderlich)

Preisberechnung
SUZE-Zarge / Ausführung stumpf
Türblatt Türblatt (Basispreis)
Zarge + Basispreis Seite 90
Bänder + VX-Lappenband stumpf
+ VX-Bandunterkonstruktion
Zubehör + Türschließer/Drücker/Blindzylinder = Elementpreis

A/ Einleitung

B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente

C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen

D/ Mehrleistungen, Zubehör

E/ Technik, Türen & Zargen

F/ Allgemeine Informationen

TYP 4 Stahl-Eckzarge SSEZ-SZ / SSEZ-HS

Feuerschutz-Element: Stahl-Eckzarge für Renovierungsbereich

SCHUTZFUNKTIONEN

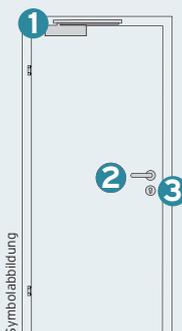
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 42

Oberfläche	TYP 4-EI ₂ 30-33-c T04 C 0 1 K (Bestellcode)			TYP 4-EI ₂ 30-38-c T04 C 0 2 K (Bestellcode)		
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Spiegelbreite 60 mm	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Spiegelbreite 60 mm
Ahorn AHN  (optional)	809,00	SSEZ	1.318,20	847,40	SSEZ	1.356,60
Buche gedämpft	744,60	SSEZ	1.253,80	783,00	SSEZ	1.292,20
Berg-Eiche hell	780,80	SSEZ	1.290,00	819,20	SSEZ	1.328,40
Eiche geb.-A	866,00	SSEZ	1.375,20	904,40	SSEZ	1.413,60
Eiche hell  (optional)	798,40	SSEZ	1.307,60	836,80	SSEZ	1.346,00
Esche natur	800,40	SSEZ	1.309,60	838,80	SSEZ	1.348,00
Fichte strukturiert	917,00	SSEZ	1.426,20	955,40	SSEZ	1.464,60
Lärche gebürstet, strukturiert	868,90	SSEZ	1.378,10	907,30	SSEZ	1.416,50
Mahagoni	759,00	SSEZ	1.268,20	797,40	SSEZ	1.306,60
Nuss natur  (optional)	912,10	SSEZ	1.421,30	950,50	SSEZ	1.459,70
Weiß glatt (W)	762,60	SSEZ	1.271,80	801,00	SSEZ	1.310,20
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	812,90	SSEZ	1.322,10	851,30	SSEZ	1.360,50
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	824,90	SSEZ	1.334,10	863,30	SSEZ	1.372,50
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	812,90	SSEZ	1.322,10	851,30	SSEZ	1.360,50

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+571,30	+SSEZ ■ Seite 92 +157,50 (Beschlagsset)	+609,70	+SSEZ ■ Seite 92 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+179,50 T04 C 2 1 K	+217,10	+179,50 T04 C 2 2 K	+217,10
Einbruchhemmung WK3** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T04 C 3 1 K	+413,60	+327,10 T04 C 3 2 K	+413,60
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T04 C 0 1 S	+131,80	+131,80 T04 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+311,30 T04 C 2 1 S	+348,90	+311,30 T04 C 2 2 S	+348,90
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3** Bestellcode	+458,90 T04 C 3 1 S	+545,40	+458,90 T04 C 3 2 S	+545,40

Feuerschutz-Element TYP 4

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-schiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

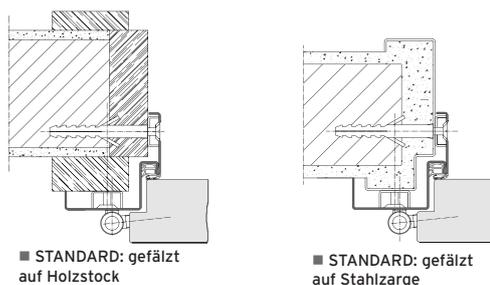


Einsatz nur bei Beschlagsausführung Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme: Blindzylinder entfällt bei bauseitiger Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



Feuerschutz-Türblatt TYP 4 mit Stahl-Eckzarge SSEZ-SZ / SSEZ-HS für Renovierungsbereich

Normbreiten (mm)

Türblatt: 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000 / 1050

Zarge:

600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000

Normhöhe (mm)

Türblatt: 2030

Zarge: 2000

TYP 4, 1-flügelig bzw. 2-flügelig (optional)
 ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60
 2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
 Technik ■ Seite 119

Stahl-Eckzarge SSEZ-SZ / SSEZ-HS
 Spiegelbreite 60 mm, gemäß ÖNORM B5330-8, 1,5 mm
 Stahlblech verzinkt, einbrenngrundiert (ähnlich RAL 7035), 2 Stück Anschweißmuffen (Feingewinde M 10x1),
 ÖNORM-Einfachfalz (15/28)

Varianten, Sondermaße ■ Seite 92 / Technik ■ Seite 128

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- 3. Band ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich
- CPL-Laminat max. TBA-Höhe 2120 mm (Klimaklasse c), max. TBA-Höhe 2450 mm (Klimaklasse b)
- Rauchschutz S₂₀₀-C Türblattaufbau inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 119
- Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich

Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Klimaklasse b (anstatt c)	-91,30	
Ausführung 2-flügelig ■ Seite 106		
3. Band (zusätzlich) vernickelt / vermessingt	+16,80	+4,20
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 60 mm	+74,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,70	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+49,70
„roh“-Effekt durch matt lackierte Oberfläche		preisgleich

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116
 Stahlzargenhinterfütterung SSEZ ■ Seite 109

Türblatt-Sondergrößen		
Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	+45%
2031 - 2130	+10%	+45%
2131 - 2230	+20%	+75%
2231 - 2601	+70%	+100%

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

Oberfläche	TYP 4-EI ₂ 30-42-c T04 C 0 3 K (Bestellcode)		
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Spiegelbreite 60 mm
Ahorn AHN	885,80	SSEZ	1.395,00
Buche gedämpft	821,40	SSEZ	1.330,60
Berg-Eiche hell	857,60	SSEZ	1.366,80
Eiche geb.-A	942,80	SSEZ	1.452,00
Eiche hell	875,20	SSEZ	1.384,40
Esche natur	877,20	SSEZ	1.386,40
Fichte strukturiert	993,80	SSEZ	1.503,00
Lärche gebürstet, lackiert	945,70	SSEZ	1.454,90
Mahagoni	835,80	SSEZ	1.345,00
Nuss natur	988,90	SSEZ	1.498,10
Weiß glatt (W)	839,40	SSEZ	1.348,60
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	889,70	SSEZ	1.398,90
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	901,70	SSEZ	1.410,90
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...) * <small>*Lieferzeit-Info ■ Seite 36</small>	889,70	SSEZ	1.398,90

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+648,10	+SSEZ ■ Seite 92 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+179,50 T04 C 2 3 K	+217,10
Einbruchhemmung WK3*** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T04 C 3 1 K	+413,60
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T04 C 0 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+311,30 T04 C 2 3 S	+348,90
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3** Bestellcode	+458,90 T04 C 3 1 S	+545,40

**Einbruchhemmung WK2 GEGE 124 MF4, verstärkte Schließöffnung (max. TBA 1150 x 2275 mm)
 ***Einbruchhemmung WK3 GEGE 124 MF6, 3. Band, Bandsicherung, Mehrfachverriegelung, Falzluftbegrenzung (bis FSTL 2110 mm); ab FSTL 2111 mit Schwenkriegelverriegelung GEGE 134 SV5 (max. FSTL 1000 x 2230) = Aufpreis auf GEGE 124 MF6 +77,40 €;

A/ Einleitung
 B/ Funktionsüren, Feuerschutz-Elemente
 C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
 D/ Mehrleistungen, Zubehör
 E/ Technik, Türen & Zargen
 F/ Allgemeine Informationen

TYP 4 Stahlzarge EZM / EZM-ST

Feuerschutz-Element: Stahl-Eckzarge auf Mauerwerk

SCHUTZFUNKTIONEN

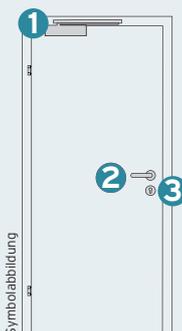
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 42

Oberfläche	TYP 4-EI ₂ 30-33-c T04 C 0 1 K (Bestellcode)				TYP 4-EI ₂ 30-38-c T04 C 0 2 K (Bestellcode)			
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Montageart eingemörtelt	Montageart Dübelmontage	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Montageart eingemörtelt	Montageart Dübelmontage
Ahorn AHN  (optional)	809,00	EZM	1.156,30	1.318,20	847,40	EZM	1.194,70	1.356,60
Buche gedämpft	744,60	EZM	1.091,90	1.253,80	783,00	EZM	1.130,30	1.292,20
Berg-Eiche hell	780,80	EZM	1.128,10	1.290,00	819,20	EZM	1.166,50	1.328,40
Eiche geb.-A	866,00	EZM	1.213,30	1.375,20	904,40	EZM	1.251,70	1.413,60
Eiche hell  (optional)	798,40	EZM	1.145,70	1.307,60	836,80	EZM	1.184,10	1.346,00
Esche natur	800,40	EZM	1.147,70	1.309,60	838,80	EZM	1.186,10	1.348,00
Fichte strukturiert	917,00	EZM	1.264,30	1.426,20	955,40	EZM	1.302,70	1.464,60
Lärche gebürstet, strukturiert	868,90	EZM	1.216,20	1.378,10	907,30	EZM	1.254,60	1.416,50
Mahagoni	759,00	EZM	1.106,30	1.268,20	797,40	EZM	1.144,70	1.306,60
Nuss natur  (optional)	912,10	EZM	1.259,40	1.421,30	950,50	EZM	1.297,80	1.459,70
Weiß glatt (W)	762,60	EZM	1.109,90	1.271,80	801,00	EZM	1.148,30	1.310,20
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	812,90	EZM	1.160,20	1.322,10	851,30	EZM	1.198,60	1.360,50
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	824,90	EZM	1.172,20	1.334,10	863,30	EZM	1.210,60	1.372,50
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	812,90	EZM	1.160,20	1.322,10	851,30	EZM	1.198,60	1.360,50

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+571,30	+EZM ■ Seite 93 +157,50 (Beschlagsset)	+609,70	+EZM ■ Seite 93 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T04 C 2 1 K	+49,80	+42,40 T04 C 2 2 K	+49,80
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T04 C 0 1 S	+131,80	+131,80 T04 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T04 C 2 1 S	+181,60	+174,20 T04 C 2 2 S	+181,60

Feuerschutz-Element TYP 4

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-schiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)



Einsatz nur bei Beschlagsausführung Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme: Blindzylinder entfällt bei bauseitiger Schließanlage

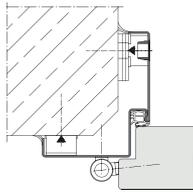
Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

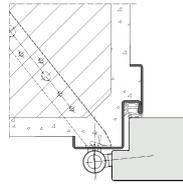
Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



Keine EH-Ausführung möglich!



■ STANDARD: EYM-DÜ
Dübelmontage



■ STANDARD: EYM
eingemörtelt

**Feuerschutz-Türblatt TYP 4 mit
EYM Stahl-Eckzarge auf Mauerwerk**

Normbreiten (mm)

Türblatt: 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000 / 1050

Zarge:

600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000

Normhöhe (mm)

Türblatt: 2030

Zarge: 2000

TYP 4, 1-flügelig bzw. 2-flügelig (optional)
ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60
2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 119

EYM Stahl-Eckzarge auf Mauerwerk
Spiegelbreite 40 mm, Profilbreite 67 mm,
gemäß ÖNORM B5330-8, 1,5 mm Stahlblech verzinkt, ein-
brenngrundiert (ähnlich RAL 7035), 2 Stück Anschweiß-
muffen (Feingewinde M 10x1), ÖNORM-Einfachfalz (15/28)
bzw. stumpf inkl. 60 mm Bodeneinstand
Varianten, Sondermaße ■ Seite 93 / Technik ■ Seite 128

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- 3. Band ab FSTL 950 x 2000 mm erforderlich
- CPL-Laminat max. TBA-Höhe 2120 mm (Klimaklasse c), max. TBA-Höhe 2450 mm (Klimaklasse b)
- Rauchschutz S₂₀₀-C Türblattausführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 119

Mehrleistungen

	Türblatt	Zarge
Klimaklasse b (anstatt c)	-91,30	
Ausführung 2-flügelig ■ Seite 106		
Spiegelbreite 55 mm (Bandgegenseite)		ohne Aufpreis
EYM-ST		+18,80
VX-Bandunterkonstruktion je Stück		
VX-Lappenbandfräsung (ohne Band)	+17,40	
VX Lappenband, Größe 120 mm, Edelstahl (ohne Bandfräsung)		
gefälzt (per Stück)	+34,30	
stumpf (per Stück)	+25,30	
3. Band (zusätzlich) vernickelt / vermessingt	+16,80	+4,20
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 60 mm	+74,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+49,70
Anschlag-/Trennprofil Alu je lfm		+51,40
NATURELOOK! (optional)		
„roh“-Effekt durch matt lackierte Oberfläche		preisgleich

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Türblatt-Sondergrößen

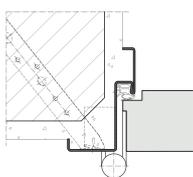
Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	+45%
2031 - 2130	+10%	+45%
2131 - 2230	+20%	+75%
2231 - 2601	+70%	+100%

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

Oberfläche	TYP 4-EI ₂ 30-42-c T04 C 0 3 K (Bestellcode)			
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set eingemörtelt	Element inkl. Beschlags-Set Dübelmontage
Ahorn AHN NATURE LOOK! (optional)	885,80	EYM	1.233,10	1.395,00
Buche gedämpft	821,40	EYM	1.168,70	1.330,60
Berg-Eiche hell	857,60	EYM	1.204,90	1.366,80
Eiche geb.-A	942,80	EYM	1.290,10	1.452,00
Eiche hell NATURE LOOK! (optional)	875,20	EYM	1.222,50	1.384,40
Esche natur	877,20	EYM	1.224,50	1.386,40
Fichte strukturiert	993,80	EYM	1.341,10	1.503,00
Lärche gebürstet, lackiert	945,70	EYM	1.293,00	1.454,90
Mahagoni	835,80	EYM	1.183,10	1.345,00
Nuss natur NATURE LOOK! (optional)	988,90	EYM	1.336,20	1.498,10
Weiß glatt (W)	839,40	EYM	1.186,70	1.348,60
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	889,70	EYM	1.237,00	1.398,90
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	901,70	EYM	1.249,00	1.410,90
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...) *Lieferzeit-Info ■ Seite 36	889,70	EYM	1.237,00	1.398,90

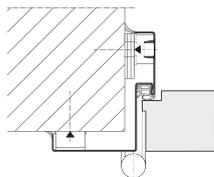
Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+648,10	+EYM ■ Seite 93 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T04 C 2 3 K	+49,80
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T04 C 0 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T04 C 2 3 S	+181,60

**Einbruchhemmung WK2 GEGE 127 MF2, verstärkte Schließöffnung (max. TBA 1150 x 2275 mm)



■ VARIANTE: EYM-ST, eingemörtelt
(VX-Bandaufnahme erforderlich)

Preisberechnung
EYM-ST / Ausführung stumpf
Türblatt Türblatt (Basispreis)
Zarge + Basispreis Seite 93
Bänder + VX-Lappenband stumpf
+ VX-Bandunterkonstruktion
Zubehör + Türschließer/Drücker/Blindzylinder
= Elementpreis



■ VARIANTE: EYM-DÜST
(VX-Bandaufnahme erforderlich)

Keine EH-Ausführung möglich!

A/ Einleitung

B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente

C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen

D/ Mehrleistungen, Zubehör

E/ Technik, Türen & Zargen

F/ Allgemeine Informationen

TYP 4 Stahlzarge UZM / UZM-ST

Feuerschutz-Element: Stahl-Umfassungszarge auf Mauerwerk

SCHUTZFUNKTIONEN

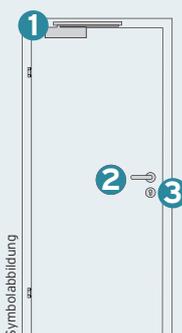
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 42

Oberfläche	TYP 4-EI ₂ 30-33-c T04 C 0 1 K (Bestellcode)					TYP 4-EI ₂ 30-38-c T04 C 0 2 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set			Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set		
			Profilbreite 131 - 170	Profilbreite 171 - 250	Profilbreite 251 - 300			Profilbreite 131 - 170	Profilbreite 171 - 250	Profilbreite 251 - 300
Ahorn AHN  (optional)	809,00	UZM	1.183,50	1.257,40	1.295,00	847,40	UZM	1.221,90	1.295,80	1.333,40
Buche gedämpft	744,60	UZM	1.119,10	1.193,00	1.230,60	783,00	UZM	1.157,50	1.231,40	1.269,00
Berg-Eiche hell	780,80	UZM	1.155,30	1.229,20	1.266,80	819,20	UZM	1.193,70	1.267,60	1.305,20
Eiche geb.-A	866,00	UZM	1.240,50	1.314,40	1.352,00	904,40	UZM	1.278,90	1.352,80	1.390,40
Eiche hell  (optional)	798,40	UZM	1.172,90	1.246,80	1.284,40	836,80	UZM	1.211,30	1.285,20	1.322,80
Esche natur	800,40	UZM	1.174,90	1.248,80	1.286,40	838,80	UZM	1.213,30	1.287,20	1.324,80
Fichte strukturiert	917,00	UZM	1.291,50	1.365,40	1.403,00	955,40	UZM	1.329,90	1.403,80	1.441,40
Lärche gebürstet, strukturiert	868,90	UZM	1.243,40	1.317,30	1.354,90	907,30	UZM	1.281,80	1.355,70	1.393,30
Mahagoni	759,00	UZM	1.133,50	1.207,40	1.245,00	797,40	UZM	1.171,90	1.245,80	1.283,40
Nuss natur  (optional)	912,10	UZM	1.286,60	1.360,50	1.398,10	950,50	UZM	1.325,00	1.398,90	1.436,50
Weiß glatt (W)	762,60	UZM	1.137,10	1.211,00	1.248,60	801,00	UZM	1.175,50	1.249,40	1.287,00
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	812,90	UZM	1.187,40	1.261,30	1.298,90	851,30	UZM	1.225,80	1.299,70	1.337,30
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	824,90	UZM	1.199,40	1.273,30	1.310,90	863,30	UZM	1.237,80	1.311,70	1.349,30
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	812,90	UZM	1.187,40	1.261,30	1.298,90	851,30	UZM	1.225,80	1.299,70	1.337,30

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+571,30	+UZM ■ Seite 94 +157,50 (Beschlagsset)	+609,70	+UZM ■ Seite 94 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2* ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T04 C 2 1 K	+49,80	+42,40 T04 C 2 2 K	+49,80
Einbruchhemmung WK3** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T04 C 3 1 K	+413,60	+327,10 T04 C 3 2 K	+413,60
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T04 C 0 1 S	+131,80	+131,80 T04 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2* Bestellcode	+174,20 T04 C 2 1 S	+181,60	+174,20 T04 C 2 2 S	+181,60
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3** Bestellcode	+458,90 T04 C 3 1 S	+545,40	+458,90 T04 C 3 2 S	+545,40

Feuerschutz-Element TYP 4

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-
schiene (TBA bis 1250 mm),
silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ,
Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung
(7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh
(95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

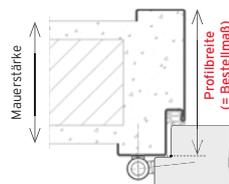


Einsatz nur bei Beschlagsausführung
Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme:
Blindzylinder entfällt bei bauseitiger
Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



■ STANDARD: UZM

Feuerschutz-Türblatt TYP 4 mit UZM Stahlumfassungszarge für Mauerwerk

Normbreiten (mm)

Türblatt: 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000 / 1050

Zarge:

600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000

Normhöhe (mm)

Türblatt: 2030 Zarge: 2000

TYP 4, 1-flügelig bzw. 2-flügelig (optional)
ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60
2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 119

UZM Stahlumfassungszarge für Mauerwerk
Spiegelbreite falz- und anschlagseitig 40 mm
gemäß ÖNORM B5330-8, 1,5 mm Stahlblech verzinkt,
einbrenngrundiert (ähnlich RAL 7035), 2 Stück Anschweiß-
muffen (Feingewinde M 10x1), ÖNORM-Einfachfalz (15/28)
bzw. stumpf

Varianten, Sondermaße ■ Seite 94 / Technik ■ Seite 128

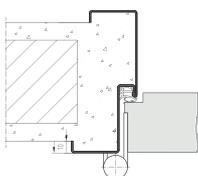
Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- 3. Band ab FSTL 950 x 2000 mm erforderlich
- CPL-Laminat max. TBA-Höhe 2120 mm (Klimaklasse c), max. TBA-Höhe 2450 mm (Klimaklasse b)
- Rauchschutz S₂₀₀-C Türblattausführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 119
- Profilbreite = Bestellmaß

Oberfläche	TYP 4-El ₂ 30-42-c T04 C O 3 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Profilbreite 131 - 170	Profilbreite 171 - 250	251 - 300
Ahorn AHN (optional)	885,80	UZM	1.260,30	1.334,20	1.371,80
Buche gedämpft	821,40	UZM	1.195,90	1.269,80	1.307,40
Berg-Eiche hell	857,60	UZM	1.232,10	1.306,00	1.343,60
Eiche geb.-A	942,80	UZM	1.317,30	1.391,20	1.428,80
Eiche hell (optional)	875,20	UZM	1.249,70	1.323,60	1.361,20
Esche natur	877,20	UZM	1.251,70	1.325,60	1.363,20
Fichte strukturiert	993,80	UZM	1.368,30	1.442,20	1.479,80
Lärche gebürstet, lackiert	945,70	UZM	1.320,20	1.394,10	1.431,70
Mahagoni	835,80	UZM	1.210,30	1.284,20	1.321,80
Nuss natur (optional)	988,90	UZM	1.363,40	1.437,30	1.474,90
Weiß glatt (W)	839,40	UZM	1.213,90	1.287,80	1.325,40
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	889,70	UZM	1.264,20	1.338,10	1.375,70
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	901,70	UZM	1.276,20	1.350,10	1.387,70
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...) * Lieferzeit-Info ■ Seite 36	889,70	UZM	1.264,20	1.338,10	1.375,70

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+648,10	+UZM ■ Seite 94 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T04 C 2 3 K	+49,80
Einbruchhemmung WK3*** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T04 C 3 3 K	+413,60
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T04 C O 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T04 C 2 3 S	+181,60
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3*** Bestellcode	+458,90 T04 C 3 3 S	+545,40

**Einbruchhemmung WK2 GEGE 127 MF2, verstärkte Schließöffnung (max. TBA 1150 x 2275 mm)
***Einbruchhemmung WK3 GEGE 124 MF6, 3. Band, Bandsicherung, Mehrfachverriegelung, Falzluftbegrenzung
(bis FSTL 2110 mm); ab FSTL 2111 mit Schwenkriegelverriegelung GEGE 134 SV5
(max. FSTL 1000 x 2230) = Aufpreis auf GEGE 124 MF6 +77,40 €;



■ VARIANTE: UZM-ST
(VX-Bandaufnahme erforderlich)

- Preisberechnung
UZM-ST / Ausführung stumpf
Türblatt Türblatt (Basispreis)
Zarge + Basispreis Seite 94
Bänder + VX-Lappenband stumpf
+ VX-Bandunterkonstruktion
Zubehör + Türschließer/Drücker/Blindzylinder
= Elementpreis

Mehrleistungen Türblatt Zarge

Klimaklasse b (anstatt c)	-91,30	
Ausführung 2-flügelig ■ Seite 106		
Spiegelbreite 55 mm (Bandgegenseite)		ohne Aufpreis
UZM-ST		
VX-Bandunterkonstruktion je Stück		+18,80
VX-Lappenbandfräsung (ohne Band)	+17,40	
VX Lappenband, Edelstahl (ohne Bandfräsung)		
WK2/gefälzt (Größe 120 mm) / Stück	+34,30	
WK3/gefälzt (Größe 160 mm) / Stück	+134,00	
WK2/stumpf (Größe 120 mm) / Stück	+25,30	
WK3/stumpf (Größe 160 mm) / Stück	+78,40	
3. Band (zusätzlich) vernickelt / vermessingt	+16,80	+4,20
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 60 mm	+74,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+49,70
Anschlag-/Trennprofil Alu je lfm		+51,40
(optional)		
„roh“-Effekt durch matt lackierte Oberfläche		preisgleich

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Türblatt-Sondergrößen

Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	+45%
2031 - 2130	+10%	+45%
2131 - 2230	+20%	+75%
2231 - 2601	+70%	+100%

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

A/ Einleitung
B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
D/ Mehrleistungen, Zubehör
E/ Technik, Türen & Zargen
F/ Allgemeine Informationen

TYP 4 Stahlzarge UZL / UZL-ST

Feuerschutz-Element: Stahl-Umfassungszarge auf Ständerwand

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 42

Oberfläche	TYP 4-EI ₂ 30-33-c T04 C 0 1 K (Bestellcode)					TYP 4-EI ₂ 30-38-c T04 C 0 2 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set			Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set		
			Profilbreite 131 - 170	Profilbreite 171 - 250	Profilbreite 251 - 300			Profilbreite 131 - 170	Profilbreite 171 - 250	Profilbreite 251 - 300
Ahorn AHN	809,00	UZL	1.231,50	1.305,20	1.342,80	847,40	UZL	1.269,90	1.343,60	1.381,20
Buche gedämpft	744,60	UZL	1.167,10	1.240,80	1.278,40	783,00	UZL	1.205,50	1.279,20	1.316,80
Berg-Eiche hell	780,80	UZL	1.203,30	1.277,00	1.314,60	819,20	UZL	1.241,70	1.315,40	1.353,00
Eiche geb.-A	866,00	UZL	1.288,50	1.362,20	1.399,80	904,40	UZL	1.326,90	1.400,60	1.438,20
Eiche hell	798,40	UZL	1.220,90	1.294,60	1.332,20	836,80	UZL	1.259,30	1.333,00	1.370,60
Esche natur	800,40	UZL	1.222,90	1.296,60	1.334,20	838,80	UZL	1.261,30	1.335,00	1.372,60
Fichte strukturiert	917,00	UZL	1.339,50	1.413,20	1.450,80	955,40	UZL	1.377,90	1.451,60	1.489,20
Lärche gebürstet, strukturiert	868,90	UZL	1.291,40	1.365,10	1.402,70	907,30	UZL	1.329,80	1.403,50	1.441,10
Mahagoni	759,00	UZL	1.181,50	1.255,20	1.292,80	797,40	UZL	1.219,90	1.293,60	1.331,20
Nuss natur	912,10	UZL	1.334,60	1.408,30	1.445,90	950,50	UZL	1.373,00	1.446,70	1.484,30
Weiß glatt (W)	762,60	UZL	1.185,10	1.258,80	1.296,40	801,00	UZL	1.223,50	1.297,20	1.334,80
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	812,90	UZL	1.235,40	1.309,10	1.346,70	851,30	UZL	1.273,80	1.347,50	1.385,10
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	824,90	UZL	1.247,40	1.321,10	1.358,70	863,30	UZL	1.285,80	1.359,50	1.397,10
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	812,90	UZL	1.235,40	1.309,10	1.346,70	851,30	UZL	1.273,80	1.347,50	1.385,10

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+571,30	+UZL ■ Seite 96 +157,50 (Beschlagsset)	+609,70	+UZL ■ Seite 96 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T04 C 2 1 K	+49,80	+42,40 T04 C 2 2 K	+49,80
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T04 C 0 1 S	+131,80	+131,80 T04 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T04 C 2 1 S	181,60	+174,20 T04 C 2 2 S	181,60

Feuerschutz-Element TYP 4

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleitschiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

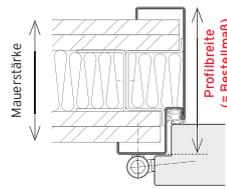


Einsatz nur bei Beschlagsausführung Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme: Blindzylinder entfällt bei bauseitiger Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



■ STANDARD: UZL

Feuerschutz-Türblatt TYP 4 mit UZL Stahl-Umfassungszarge auf Ständerwand

Normbreiten (mm)

Türblatt: 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000 / 1050

Zarge:

600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000

Normhöhe (mm)

Türblatt: 2030

Zarge: 2000

TYP 4, 1-flügelig bzw. 2-flügelig (optional)
ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60
2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 119

UZL Stahl-Umfassungszarge auf Ständerwand
Spiegelbreite falz- und anschlageseitig 40 mm
gemäß ÖNORM B5330-8, 1,5 mm Stahlblech verzinkt,
einbrenngrundiert (ähnlich RAL 7035), 2 Stück Anschweiß-
muffen (Feingewinde M 10x1), ÖNORM-Einfachfalz (15/28)
bzw. stumpf, inkl. 60 mm Bodeneinstand

Varianten, Sondermaße ■ Seite 96 / Technik ■ Seite 128

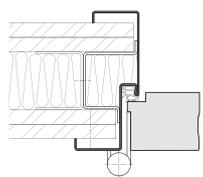
Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- 3. Band ab FSTL 950 x 2000 mm erforderlich
- CPL-Laminat max. TBA-Höhe 2120 mm (Klimaklasse c), max. TBA-Höhe 2450 mm (Klimaklasse b)
- Rauchschutz S₂₀₀-C Türblattauführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 119
- Profilbreite = Bestellmaß

Oberfläche	TYP 4-EI ₂ 30-42-c T04 C 0 3 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Profilbreite 131 - 170	Profilbreite 171 - 250	Profilbreite 251 - 300
Ahorn AHN (optional)	885,80	UZL	1.308,30	1.382,00	1.419,60
Buche gedämpft	821,40	UZL	1.243,90	1.317,60	1.355,20
Berg-Eiche hell	857,60	UZL	1.280,10	1.353,80	1.391,40
Eiche geb.-A	942,80	UZL	1.365,30	1.439,00	1.476,60
Eiche hell (optional)	875,20	UZL	1.297,70	1.371,40	1.409,00
Esche natur	877,20	UZL	1.299,70	1.373,40	1.411,00
Fichte strukturiert	993,80	UZL	1.416,30	1.490,00	1.527,60
Lärche gebürstet, lackiert	945,70	UZL	1.368,20	1.441,90	1.479,50
Mahagoni	835,80	UZL	1.258,30	1.332,00	1.369,60
Nuss natur (optional)	988,90	UZL	1.411,40	1.485,10	1.522,70
Weiß glatt (W)	839,40	UZL	1.261,90	1.335,60	1.373,20
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	889,70	UZL	1.312,20	1.385,90	1.423,50
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	901,70	UZL	1.324,20	1.397,90	1.435,50
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...) * <small>*Lieferzeit-Info ■ Seite 36</small>	889,70	UZL	1.312,20	1.385,90	1.423,50

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+648,10	+UZL ■ Seite 96 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T04 C 2 3 K	+49,80
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T04 C 0 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T04 C 2 3 S	181,60

**Einbruchhemmung WK2 GEGE 127 MF2, verstärkte Schließöffnung (max. TBA 1150 x 2275 mm)



■ VARIANTE: UZL-ST
(VX-Bandaufnahme erforderlich)

- Preisberechnung
UZM-ST / Ausführung stumpf
Türblatt Türblatt (Basispreis)
Zarge + Basispreis Seite 96
Bänder + VX-Lappenband stumpf
+ VX-Bandunterkonstruktion
Zubehör + Türschließer/Drücker/Blindzylinder
= Elementpreis

Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Klimaklasse b (anstatt c)	-91,30	
Ausführung 2-flügelig ■ Seite 106		ohne Aufpreis
Spiegelbreite 55 mm (Bandgegenseite)		
UZL-ST VX-Bandunterkonstruktion je Stück		+18,80
VX-Lappenbandfräsung (ohne Band)	+17,40	
VX Lappenband, Größe 120 mm, Edelstahl (ohne Bandfräsung) gefälzt (per Stück)	+34,30	
stumpf (per Stück)	+25,30	
3. Band (zusätzlich) vernickelt / vermessingt	+16,80	+4,20
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 60 mm	+74,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,80	+49,70
Anschlag-/Trennprofil Alu je lfm		+51,40
(optional)		
„roh“-Effekt durch matt lackierte Oberfläche		preisgleich

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Stahlzargenhinterfütterung UZL/UZL-ST ■ Seite 109

Türblatt-Sondergrößen		
Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	+45%
2031 - 2130	+10%	+45%
2131 - 2230	+20%	+75%
2231 - 2601	+70%	+100%

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

TYP 4 Stahl-Blockzarge SBM / SBM-ST

Feuerschutz-Element: Stahl-Blockzarge auf Mauerwerk

SCHUTZFUNKTIONEN

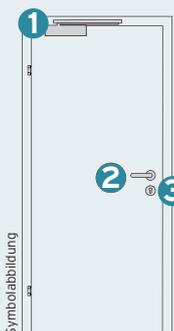
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 40

Oberfläche	TYP 4-EI ₂ 30-33-c T04 C 0 1 K (Bestellcode)				TYP 4-EI ₂ 30-38-c T04 C 0 2 K (Bestellcode)			
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Profilbreite 95 - 120	Profilbreite 150	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Profilbreite 95 - 120	Profilbreite 150
Ahorn AHN  (optional)	809,00	SBM	1.245,60	1.257,80	847,40	SBM	1.284,00	1.296,20
Buche gedämpft	744,60	SBM	1.181,20	1.193,40	783,00	SBM	1.219,60	1.231,80
Berg-Eiche hell	780,80	SBM	1.217,40	1.229,60	819,20	SBM	1.255,80	1.268,00
Eiche geb.-A	866,00	SBM	1.302,60	1.314,80	904,40	SBM	1.341,00	1.353,20
Eiche hell  (optional)	798,40	SBM	1.235,00	1.247,20	836,80	SBM	1.273,40	1.285,60
Esche natur	800,40	SBM	1.237,00	1.249,20	838,80	SBM	1.275,40	1.287,60
Fichte strukturiert	917,00	SBM	1.353,60	1.365,80	955,40	SBM	1.392,00	1.404,20
Lärche gebürstet, strukturiert	868,90	SBM	1.305,50	1.317,70	907,30	SBM	1.343,90	1.356,10
Mahagoni	759,00	SBM	1.195,60	1.207,80	797,40	SBM	1.234,00	1.246,20
Nuss natur  (optional)	912,10	SBM	1.348,70	1.360,90	950,50	SBM	1.387,10	1.399,30
Weiß glatt (W)	762,60	SBM	1.199,20	1.211,40	801,00	SBM	1.237,60	1.249,80
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	812,90	SBM	1.249,50	1.261,70	851,30	SBM	1.287,90	1.300,10
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	824,90	SBM	1.261,50	1.273,70	863,30	SBM	1.299,90	1.312,10
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	812,90	SBM	1.249,50	1.261,70	851,30	SBM	1.287,90	1.300,10

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+571,30	+SBM ■ Seite 98 +157,50 (Beschlagsset)	+609,70	+SBM ■ Seite 98 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T04 C 2 1 K	+49,80	+42,40 T04 C 2 2 K	+49,80
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T04 C 0 1 S	+131,80	+131,80 T04 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T04 C 2 1 S	+181,60	+174,20 T04 C 2 2 S	+181,60

Feuerschutz-Element TYP 4

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-
schiene (TBA bis 1250 mm),
silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ,
Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung
(7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh
(95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

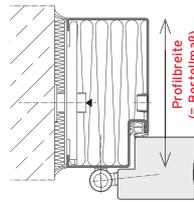


Einsatz nur bei Beschlagsausführung
Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme:
Blindzylinder entfällt bei bauseitiger
Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



■ STANDARD: gefälzt

Feuerschutz-Türblatt TYP 4 mit Stahl-Blockzarge SBM auf Mauerwerk

Normbreiten (mm)

Türblatt: 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000 / 1050

Zarge:

600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000

Normhöhe (mm)

Türblatt: 2030

Zarge: 2000

TYP 4, 1-flügelig bzw. 2-flügelig (optional)
ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 60
2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 119

Stahl-Blockzarge auf Mauerwerk
Spiegelbreite 50 mm, gemäß ÖNORM B5330-8, 1,5 mm Stahlblech verzinkt, einbrenngrundiert (ähnlich RAL 7035), 2 Stück Anschweißmuffen (Feingewinde M 10x1), ÖNORM-Einfachfalz (15/28) bzw. stumpf

Varianten, Sondermaße ■ Seite 98 / Technik ■ Seite 128

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- 3. Band ab FSTL 950 x 2000 mm erforderlich
- CPL-Laminat max. TBA-Höhe 2120 mm (Klimaklasse c), max. TBA-Höhe 2450 mm (Klimaklasse b)
- Rauchschutz S₂₀₀-C Türblattauführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 119

Mehrleistungen

Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Klimaklasse b (anstatt c)	-91,30	
Ausführung 2-flügelig ■ Seite 106		
SBM-ST		
VX-Bandunterkonstruktion je Stück		+18,80
VX-Lappenbandfräsung (ohne Band)	+17,40	
VX Lappenband, Größe 120 mm, Edelstahl (ohne Bandfräsung)		
gefälzt (per Stück)	+34,30	
stumpf (per Stück)	+25,30	
3. Band (zusätzlich)		
vernickelt / vermessingt	+16,80	+4,20
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion		
vernickelt / vermessingt	+20,50	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 60 mm	+74,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+49,70
Anschlag-/Trennprofil Alu je lfm		+51,40
NATURELOOK! (optional)		
„roh“-Effekt durch matt lackierte Oberfläche		preisgleich

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Stahlzargenhinterfütterung SBM/SBM-ST ■ Seite 109

Türblatt-Sondergrößen

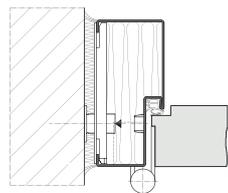
Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	+45%
2031 - 2130	+10%	+45%
2131 - 2230	+20%	+75%
2231 - 2601	+70%	+100%

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

Oberfläche	TYP 4-EI ₂ 30-42-c T04 C 0 3 K (Bestellcode)			
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Profilbreite 95 - 120	Profilbreite 150
Ahorn AHN NATURE LOOK! (optional)	885,80	SBM	1.322,40	1.334,60
Buche gedämpft	821,40	SBM	1.258,00	1.270,20
Berg-Eiche hell	857,60	SBM	1.294,20	1.306,40
Eiche geb.-A	942,80	SBM	1.379,40	1.391,60
Eiche hell NATURE LOOK! (optional)	875,20	SBM	1.311,80	1.324,00
Esche natur	877,20	SBM	1.313,80	1.326,00
Fichte strukturiert	993,80	SBM	1.430,40	1.442,60
Lärche gebürstet, lackiert	945,70	SBM	1.382,30	1.394,50
Mahagoni	835,80	SBM	1.272,40	1.284,60
Nuss natur NATURE LOOK! (optional)	988,90	SBM	1.425,50	1.437,70
Weiß glatt (W)	839,40	SBM	1.276,00	1.288,20
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	889,70	SBM	1.326,30	1.338,50
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	901,70	SBM	1.338,30	1.350,50
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...) * <small>*Lieferzeit-Info ■ Seite 36</small>	889,70	SBM	1.326,30	1.338,50

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+648,10	+SBM ■ Seite 98 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T04 C 2 3 K	+49,80
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T04 C 0 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T04 C 2 3 S	+181,60

**Einbruchhemmung WK2 GEGE 127 MF2, verstärkte Schließöffnung (max. TBA 1150 x 2275 mm)



■ VARIANTE: stumpf
(VX-Bandaufnahme erforderlich)

Preisberechnung
SBM-ST / Ausführung stumpf
Türblatt Türblatt (Basispreis)
Zarge + Basispreis Seite 98
Bänder + VX-Lappenband stumpf
+ VX-Bandunterkonstruktion
Zubehör + Türschließer/Drücker/Blindzylinder
= Elementpreis

TYP 5 Holz-Umfassungszarge

Feuerschutz-Element: Holz-Umfassungszarge, Türblatt gefälzt

SCHUTZFUNKTIONEN

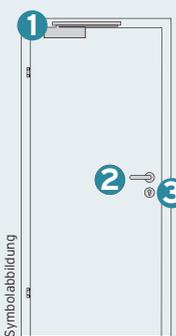
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	38 - 47

Oberfläche	TYP 5-EI ₂ 30-38-c T05 C 0 2 K (Bestellcode)						TYP 5-EI ₂ 30-42-c T05 C 0 3 K (Bestellcode)					
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set				Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set			
			090 (105)* 110 130 150 170	190 210 225 240 260 275 (285)* 295	315 335 355 375 395				090 (105)* 110 130 150 170	190 210 225 240 260 275 (285)* 295	315 335 355 375 395	
Ahorn AHN  (optional)	996,30	FZ6-R	2.152,60	2.189,60	2.238,90	1.034,80	FZ6-R	2.191,10	2.228,10	2.277,40		
Buche gedämpft	931,90	FZ6-R	2.070,40	2.105,20	2.151,70	970,40	FZ6-R	2.108,90	2.143,70	2.190,20		
Berg-Eiche hell	968,10	FZ6-R	2.113,30	2.149,00	2.196,50	1.006,60	FZ6-R	2.151,80	2.187,50	2.235,00		
Eiche geb.-A	1.053,30	FZ2-E	2.321,50	2.371,90	2.439,10	1.091,80	FZ2-E	2.360,00	2.410,40	2.477,60		
Eiche hell  (optional)	985,70	FZ6-R	2.157,80	2.196,70	2.248,50	1.024,20	FZ6-R	2.196,30	2.235,20	2.287,00		
Esche natur	987,70	FZ6-R	2.175,20	2.215,90	2.270,20	1.026,20	FZ6-R	2.213,70	2.254,40	2.308,70		
Fichte strukturiert	1.104,30	FZ2-E	2.326,10	2.370,90	2.430,70	1.142,80	FZ2-E	2.364,60	2.409,40	2.469,20		
Lärche gebürstet, strukturiert	1.056,20	FZ2-E	2.245,80	2.286,80	2.341,40	1.094,70	FZ2-E	2.284,30	2.325,30	2.379,90		
Mahagoni	946,30	FZ2-E	2.080,70	2.115,10	2.160,90	984,80	FZ2-E	2.119,20	2.153,60	2.199,40		
Nuss natur  (optional)	1.099,40	FZ2-E	2.295,20	2.336,90	2.392,60	1.137,90	FZ2-E	2.333,70	2.375,40	2.431,10		
Weiß glatt (W)	949,90	FZ6-R	2.102,00*	2.138,50*	2.187,10	988,40	FZ6-R	2.140,50*	2.177,00*	2.225,60		
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	1.000,20	FZ6-D				1.038,70	FZ6-D					
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	1.012,20	FZ6-D				1.050,70	FZ6-D					

(105)* Mauerstärke 105 mm nur möglich bei Weiß, glatt
(285)* Mauerstärke 285 mm nur möglich bei Weiß, glatt

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+758,60	+Holz-Fertigzarge ■ Seite 80 +157,50 (Beschlagsset)	+797,10	+Holz-Fertigzarge ■ Seite 80 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2* ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,50 T05 C 2 2 K	+42,40	+42,50 T05 C 2 3 K	+42,40
Einbruchhemmung WK3** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T05 C 3 2 K	+659,20	+327,10 T05 C 3 3 K	+659,20
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T05 C 0 2 S	+131,80	+131,80 T05 C 0 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2* Bestellcode	+174,20 T05 C 2 2 S	+174,20	+174,20 T05 C 2 3 S	+174,20
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3** Bestellcode	+458,90 T05 C 3 2 S	+791,00	+458,90 T05 C 3 3 S	+791,00

Feuerschutz-Element TYP 5 inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-
schiene (TBA bis 1250 mm),
silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ,
Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung
(7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh
(95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

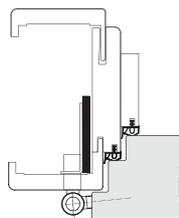


Einsatz nur bei Beschlagsausführung
Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme:
Blindzylinder entfällt bei bauseitiger
Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



■ STANDARD: auf Mauerwerk

Feuerschutz-Türblatt TYP 5 mit Holz-Fertigzarge

Normbreiten (mm)

Türblatt: 880 / 930 / 980

Zarge: 800 / 850 / 900

Normhöhe (mm)

Türblatt: 2034

Zarge: 2000

TYP 5, 1-flügelig bzw. 2-flügelig (optional)
ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 70
2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 120

Holz-Fertigzarge Doppelfalz
Furnier, Lack oder CPL-Laminat, gemäß ÖNORM B5330-9, verstärktes Schließblech, Dichtungsprofil montiert, gerichtet für 2 Stück Spezialbänder EI30

Varianten, Sondermaße ■ Seite 80 / Technik ■ Seite 122

Hinweis/Info

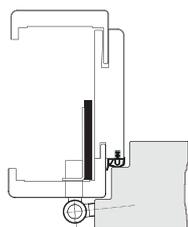
- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- 3. Band ab FSTL 950 x 2000 mm erforderlich
- CPL-Laminat max. TBA-Höhe 2120 mm (Klimaklasse c), max. TBA-Höhe 2480 mm (Klimaklasse b)
- CPL-Laminat im Element mit Holz zarge nur in Verbindung mit Einfachfalz-Zarge lieferbar (ausgenommen TYP 5 mit 47 dB)
- Schallschutz 47 dB nur in Verbindung mit Doppelfalz-zarge möglich (2. Dichtungsebene erforderlich!)
- Rauchschutz S₂₀₀-C Türblattauführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 120
- Um die effektive Durchgangslichte zu erreichen, ist auf die Einbausituation und den verschiedenen Öffnungswinkel der Tür zu achten!

Oberfläche	TYP 5-EI ₂ 30-47-c T05 C O 4 K (Bestellcode)					
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set			
			090 (105)* 110	190 210 225	315 335 355	
			130 150 170	240 260 275	375 395	
				(285)* 295		
Ahorn AHN (optional)	1.248,30	FZ6-R	2.404,60	2.441,60	2.490,90	
Buche gedämpft	1.183,90	FZ6-R	2.322,40	2.357,20	2.403,70	
Berg-Eiche hell	1.220,10	FZ6-R	2.365,30	2.401,00	2.448,50	
Eiche geb.-A	1.305,30	FZ2-E	2.573,50	2.623,90	2.691,10	
Eiche hell (optional)	1.237,70	FZ6-R	2.409,80	2.448,70	2.500,50	
Esche natur	1.239,70	FZ6-R	2.427,20	2.467,90	2.522,20	
Fichte strukturiert	1.356,30	FZ2-E	2.578,10	2.622,90	2.682,70	
Lärche gebürstet, lackiert	1.308,20	FZ2-E	2.497,80	2.538,80	2.593,40	
Mahagoni	1.198,30	FZ2-E	2.332,70	2.367,10	2.412,90	
Nuss natur (optional)	1.351,40	FZ2-E	2.547,20	2.588,90	2.644,60	
Weiß glatt (W)	1.201,90	FZ6-R	2.354,00*	2.390,50*	2.439,10	
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	1.252,20	FZ6-D				
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	1.264,20	FZ6-D				

(105)* Mauerstärke 105 mm nur möglich bei Weiß, glatt
(285)* Mauerstärke 285 mm nur möglich bei Weiß, glatt

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+1.010,60	+Holz-Fertigzarge ■ Seite 80 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2* ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,50 T05 C 2 4 K	+42,40
Einbruchhemmung WK3*** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T05 C 3 4 K	+659,20
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T05 C O 4 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2* Bestellcode	+174,20 T05 C 2 4 S	+174,20
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3** Bestellcode	+458,90 T05 C 3 4 S	+791,00

*Einbruchhemmung WK2 GEGE 127 MF2 (max. TBA 1150 x 2275 mm)
**Einbruchhemmung WK3 GEGE 124 MF6, 3. Band, Bandsicherung, Falzluftbegrenzung (bis FSTL 2200 mm);
ab FSTL 2201 mit Schwenkriegelverriegelung GEGE 134 SV5 (max. TBA 1200 x 2450)
= Aufpreis auf GEGE 124 MF6 +77,40 €;



■ VARIANTE: Einsatz auf Einfachfalz-Zarge
(Schallschutz 47 dB nur in Verbindung mit Doppelfalz-Zarge möglich)

Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Klimaklasse b (anstatt c)	-117,20	
Ausführung 2-flügelig ■ Seite 106		
3. Band (zusätzlich) vern. / verm.	+16,80	+34,50
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+26,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+91,50
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+181,20

(optional)
„roh“-Effekt durch matt lackierte Oberfläche (nur in Verbindung mit Fertigzarge FZ2-E lieferbar, Element-Abschlag bereits inkl. Zarge FZ2-E)

Ahorn AHN (+Fertigzarge FZ2-E)	Elementpreis -37,20 (-MSt 170) -41,70 (-MSt 295) -47,60 (-MSt 395)
Eiche hell (+Fertigzarge FZ2-E)	Elementpreis -82,80 (-MSt 170) -92,80 (-MSt 295) -106,00 (-MSt 395)
Nuss natur (+Fertigzarge FZ2-E)	preisgleich

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Türblatt-Sondergrößen		
Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	+45%
2031 - 2130	+10%	+45%
2131 - 2230	+20%	+75%
2231 - 2601	+70%	+100%

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

A/ Einleitung
 B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
 C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
 D/ Mehrleistungen, Zubehör
 E/ Technik, Türen & Zargen
 F/ Allgemeine Informationen

TYP 5 Holz-Umfassungszarge S-DESIGN-FB

Feuerschutz-Element: Holz-Umfassungszarge flächenbündig, Türblatt stumpf mit Hilfsfalz

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	38 - 42

Oberfläche	TYP 5-EI ₂ 30-38-c T05 C 0 2 K (Bestellcode)					TYP 5-EI ₂ 30-42-c T05 C 0 3 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set			Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set		
			090 110 130	190 210 225	315 335 355			090 110 130	190 210 225	315 335 355
			150 170	240 260 275	375 395			150 170	240 260 275	375 395
				295					295	
Ahorn AHN	1.023,30	FZ402-E	2.354,40	2.386,90	2.430,30	1.061,80	FZ402-E	2.392,90	2.425,40	2.468,80
Buche gedämpft	958,90	FZ422-E	2.322,60	2.359,00	2.407,60	997,40	FZ422-E	2.361,10	2.397,50	2.446,10
Eiche hell	1.012,70	FZ402-E	2.314,00	2.342,90	2.381,50	1.051,20	FZ402-E	2.352,50	2.381,40	2.420,00
Nuss natur	1.126,40	FZ402-E	2.534,20	2.575,90	2.631,60	1.164,90	FZ402-E	2.572,70	2.614,40	2.670,10
Weiß glatt (W)	976,90	FZ406-R	2.341,00	2.377,50	2.426,10	1.015,40	FZ406-R	2.379,50	2.416,00	2.464,60
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	1.027,20	FZ206-D	2.260,60	2.281,40	2.309,10	1.065,70	FZ206-D	2.299,10	2.319,90	2.347,60
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	1.039,20	FZ206-D	2.284,50	2.306,70	2.336,40	1.077,70	FZ206-D	2.323,00	2.345,20	2.374,90

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+785,60	+Holz-Fertigzarge ■ Seite 84 +157,50 (Beschlagsset)	+824,10	+Holz-Fertigzarge ■ Seite 84 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2* ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T05 C 2 2 K	+42,40	+42,40 T05 C 2 3 K	+42,40
Einbruchhemmung WK3** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+310,30 T05 C 3 2 K	+1.099,60	+310,30 T05 C 3 3 K	+1.099,60
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T05 C 0 2 S	+131,80	+131,80 T05 C 0 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2* Bestellcode	+174,20 T05 C 2 2 S	+174,20	+174,20 T05 C 2 3 S	+174,20
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3** Bestellcode	+422,10 T05 C 3 2 S	+1.231,40	+422,10 T05 C 3 3 S	+1.231,40

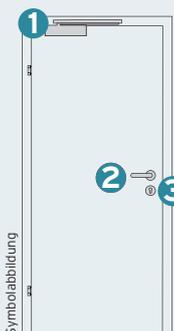
*Einbruchhemmung WK2 GEZE 127 MF2, 2 Bänder G100 (max. TBA 1200 x 2270 mm)

**Einbruchhemmung WK3 2 Bänder DX200, 3 Bandsicherungen, Mehrfachverriegelung GEZE 124 MF6, Falzluftbegrenzung (bis FSTL 2200 mm)

ab FSTL 2201 mit Schwenkriegelverriegelung GEZE 134 SV5 (max. TBA 1200 x 2450) = Aufpreis auf GEZE 124 MF6 +77,40 €;

Feuerschutz-Element TYP 5

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-schiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

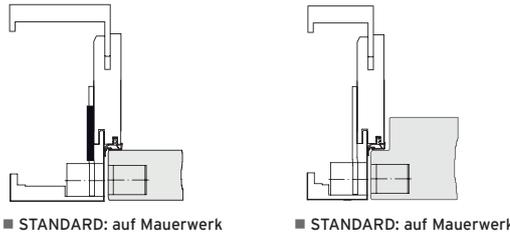


Einsatz nur bei Beschlagsausführung Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme: Blindzylinder entfällt bei bauseitiger Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



Feuerschutz-Türblatt TYP 5 mit Holz-Fertigzarge flächenbündig S-DESIGN-FB

Normbreiten (mm)
Türblatt: 822 / 872 / 922
Zarge: 800 / 850 / 900
Normhöhe (mm)
Türblatt: 2016
Zarge: 2010

TYP 5, 1-flügelig
 ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 70
 vorgerichtet für 2 Stück Spezialbänder Typ G100
Technik ■ Seite 120

Holz-Fertigzarge
 Furnier oder Lack, gemäß ÖNORM B5330-9, verstärktes Schließblech, Dichtungsprofil montiert, 2 Stück Spezialbänder Typ G100 verdeckt liegend

Varianten, Sondermaße ■ Seite 84 / Technik ■ Seite 124

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- **3. Band** ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich
- **Schallschutz 47 dB** nur in Verbindung mit Doppel-falz-Zarge möglich (2. Dichtungsebene erforderlich!)
- **Rauchschutz S₂₀₀-C** Türblattausführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 120
- **Um die effektive Durchgangslichte zu erreichen, ist auf die Einbausituation und den verschiedenen Öffnungswinkel der Tür zu achten!**

Oberfläche	TYP 5-EI ₂ 30-47-c T05 C O 4 K (Bestellcode)										
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl.			Beschlags-Set					
			090	110	130	190	210	225	315	335	355
			150	170		240	260	275	375	395	
						295					
	Türblatt TYP 5-EI ₂ 30-47-c mit Fertig-zarge S-DESIGN-FB nicht lieferbar!										

Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Klimaklasse b (anstatt c)	-117,20	
3. Band (zusätzlich) Edelstahl		+120,10
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+26,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+91,50
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+181,20

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Türblatt-Sondergrößen		
Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1022	1023 - 1222
1800 - 2016	+10%	+45%
2017 - 2116	+10%	+45%
2117 - 2216	+20%	+75%
2217 - 2516	+70%	+100%

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

TYP 5 Blendrahmen

Feuerschutz-Element: Blendrahmen

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	38 - 42

Oberfläche	TYP 5-EI ₂ 30-38-c T05 C 0 2 K (Bestellcode)			TYP 5-EI ₂ 30-42-c T05 C 0 3 K (Bestellcode)		
	Türblatt (Vollbau)	Element inkl. Beschlags-Set Blend- rahmen Dimension 79 x 46		Türblatt (Vollbau)	Element inkl. Beschlags-Set Blend- rahmen Dimension 79 x 46	
Buche gedämpft	931,90		1.642,30	970,40		1.680,80
Eiche hell	985,70		1.713,00	1.024,20		1.751,50
Weiß glatt (W)	949,90		1.563,20	988,40		1.601,70
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	1.000,20			1.038,70		

*Lieferzeit 15 Werktag für nachstehende Dekore (ansonsten 25 Werktag!)
0027, 0066, 0074, 0077, 0085, 0102, 0112, 0291, 0412, 0606, 0683, 0730, 0733, 0741,
0742, 0743, 0746, 0747, 0753, 0755, 0756, 0759, 0761, 0762, 0851, 0877, 0921

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+758,60	+Blendrahmen ■ Seite 86 +157,50 (Beschlagsset)	+797,10	+Blendrahmen ■ Seite 86 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+179,50 T05 C 2 2 K	+271,00	+179,50 T05 C 2 3 K	+271,00
Einbruchhemmung WK3*** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T05 C 3 2 K	+667,10	+327,10 T05 C 3 3 K	+667,10
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T05 C 0 2 S	+131,80	+131,80 T05 C 0 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+311,30 T05 C 2 2 S	+402,80	+311,30 T05 C 2 3 S	+402,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3*** Bestellcode	+458,90 T05 C 3 2 S	+798,90	+458,90 T05 C 3 3 S	+798,90

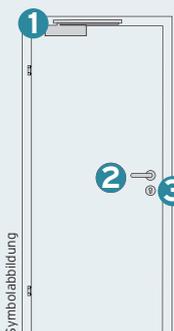
**Einbruchhemmung WK2 GEZE 124 MF4 (max. TBA 1150 x 2275 mm)

***Einbruchhemmung WK3 GEZE 124 MF6, 3. Band, Bandsicherung, Falzluftbegrenzung (bis FSTL 2200 mm);

ab FSTL 2201 mit Schwenkriegelverriegelung GEZE 134 SV5 (max. TBA 1200 x 2450) = Aufpreis auf GEZE 124 MF6 +77,40 €;

Feuerschutz-Element TYP 5

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-
schiene (TBA bis 1250 mm),
silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ,
Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung
(7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh
(95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

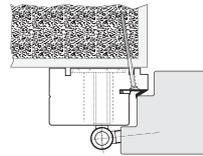


Einsatz nur bei Beschlagsausführung
Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme:
Blindzylinder entfällt bei bauseitiger
Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten: 5 WT 10 WT 15 WT 20 WT 25 WT



■ STANDARD: auf Mauerwerk

Feuerschutz-Türblatt TYP 5 mit Blendrahmen

Normbreiten (mm)

Türblatt: 850 / 900 / 950

Blendrahmen: 800 / 850 / 900

Normhöhe (mm)

Türblatt: 2030

Blendrahmen: 2010

TYP 5, 1-flügelig

ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 70
2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 120

Blendrahmen

Hartholz roh, naturlackiert oder farblackiert Weiß, zusammengebaut und verpackt, gemäß ÖNORM B5330-9, Dimension 79 x 46 mm, 2 Stück Einbohrbänder, lose

Varianten, Sondermaße ■ Seite 86 / Technik ■ Seite 126

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- **3. Band** ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich
- **Schallschutz 47 dB** nur in Verbindung mit Doppel-falz-Zarge möglich (2. Dichtungsebene erforderlich!)
- **Rauchschutz S₂₀₀-C** Türblattausführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 120
- Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich
- **Um die effektive Durchgangslichte zu erreichen, ist auf die Einbausituation und den verschiedenen Öffnungswinkel der Tür zu achten!**

Oberfläche	TYP 5-EI ₂ 30-47-c T05 C O 4 K (Bestellcode)		
	Türblatt (Vollbau)	Blend- rahmen	Element inkl. Beschlags-Set Dimension 79 x 46

Türblatt TYP 5-EI₂30-47-c mit Blend-
rahmen nicht lieferbar!

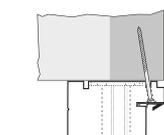
Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Klimaklasse b (anstatt c)	-117,20	
Falzausgleichsprofil (FAP) Montage auf Stahlzarge (Länge 2300 mm/per Stück) Profil bis Breite 35 mm		
Buche	+85,20	
Eiche hell	+124,90	
Weiß	+84,40	
Profil bis Breite 36-55 mm		
Buche	+101,10	
Eiche hell	+141,40	
Weiß	+95,90	
Ausgleichsprofil (AL) pro Stange (2 m)		+6,60
3. Band (zusätzlich) vernickelt / vermessingt	+16,80	+7,60
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+26,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+91,50
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+181,20

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116
Montageset Blendrahmen ■ Seite 109

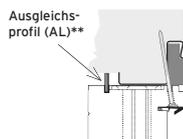
Türblatt-Sondergrößen

Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	+45%
2031 - 2130	+10%	+45%
2131 - 2230	+20%	+75%
2231 - 2601	+70%	+100%

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



■ VARIANTE:
Montage auf Blindstock



■ VARIANTE:
Montage auf Stahlzarge
(Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich)

**optional, gegen Aufpreis
(bei Feuerschutz technisch nicht erforderlich)

TYP 5 Massiv-Rahmenstock

Feuerschutz-Element: Massiv-Rahmenstock

SCHUTZFUNKTIONEN

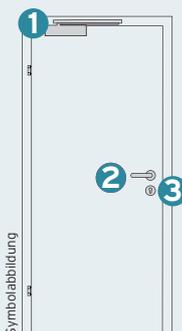
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	38 - 47

Oberfläche	TYP 5-EI ₂ 30-38-c T05 C 0 2 K (Bestellcode)			TYP 5-EI ₂ 30-42-c T05 C 0 3 K (Bestellcode)		
	Türblatt (Vollbau)	Rahmen- stock	Element inkl. Beschlags-Set Dimension 85 x 69	Türblatt (Vollbau)	Rahmen- stock	Element inkl. Beschlags-Set Dimension 85 x 69
Buche gedämpft	931,90		1.729,30	970,40		1.767,80
Eiche hell	985,70		1.792,80	1.024,20		1.831,30
Weiß glatt (W)	949,90		1.747,30	988,40		1.785,80
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	1.000,20		1.990,50	1.038,70		2.029,00

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+758,60	+Rahmenstock ■ Seite 87 +157,50 (Beschlagsset)	+797,10	+Rahmenstock ■ Seite 87 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T05 C 2 2 K	+42,40	+42,40 T05 C 2 3 K	+42,40
Einbruchhemmung WK3*** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T05 C 3 2 K	+560,00	+327,10 T05 C 3 3 K	+560,00
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T05 C 0 2 S	+131,80	+131,80 T05 C 0 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T05 C 2 2 S	+174,20	+174,20 T05 C 2 3 S	+174,20
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3*** Bestellcode	+458,90 T05 C 3 2 S	+691,80	+458,90 T05 C 3 3 S	+691,80

Feuerschutz-Element TYP 5

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-
schiene (TBA bis 1250 mm),
silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ,
Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung
(7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh
(95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

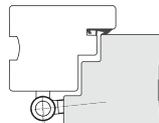


Einsatz nur bei Beschlagsausführung
Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme:
Blindzylinder entfällt bei bauseitiger
Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



■ STANDARD: auf Mauerwerk

Oberfläche	TYP 5-EI ₂ 30-47-c T05 C O 4 K (Bestellcode)		
	Türblatt (Vollbau)	Rahmen- stock	Element inkl. Beschlags-Set Dimension 85 x 69
Buche gedämpft	1.183,90		1.981,30
Eiche hell	1.237,70		2.044,80
Weiß glatt (W)	1.201,90		1.999,30
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	1.252,20		2.242,50

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+1.010,60	+Rahmenstock ■ Seite 87 +157,50 (Beschlageset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T05 C 2 4 K	+42,40
Einbruchhemmung WK3*** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T05 C 3 4 K	+560,00
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T05 C 0 4 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T05 C 2 4 S	+174,20
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3*** Bestellcode	+458,90 T05 C 3 4 S	+691,80

**Einbruchhemmung WK2 GEGE 127 MF2 (max. TBA 1150 x 2275 mm)
 ***Einbruchhemmung WK3 GEGE 124 MF6, 3. Band, Bandsicherung, Mehrfachverriegelung, Falzluftbegrenzung
 (bis FSTL 2200 mm); ab FSTL 2201 mit Schwenkriegelverriegelung GEGE 134 SV5
 (max. TBA 1200 x 2450) = Aufpreis auf GEGE 124 MF6 +77,40 €;

Feuerschutz-Türblatt TYP 5 mit Massiv-Rahmenstock

Normbreiten (mm)
 Türblatt: 880 / 930 / 980
 Rahmenstock: 800 / 850 / 900

Normhöhe (mm)
 Türblatt: 2035
 Rahmenstock: 2000

TYP 5, 1-flügelig
 ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 70
 2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 120

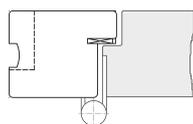
Massiv-Rahmenstock
 Hartholz roh, naturlackiert oder farblackiert Weiß (ähnlich RAL 9016), inkl. Abdeckleiste einseitig, gemäß ÖNORM B5330-9, Dimension 85 x 69 mm, vorgerichtet für 2 Bänder 3-teilig
Varianten, Sondermaße ■ Seite 87 / Technik ■ Seite 127

- Hinweis/Info**
- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
 - **3. Band** ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich
 - **Schallschutz 47 dB** nur in Verbindung mit Doppel-falz-Rahmenstock möglich (2. Dichtungsebene erforderlich!)
 - **Rauchschutz S₂₀₀-C** Türblattauführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 120
 - Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich
 - **Um die effektive Durchgangslichte zu erreichen, ist auf die Einbausituation und den verschiedenen Öffnungswinkel der Tür zu achten!**

Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Klimaklasse b (anstatt c)	-117,20	
Abdeckleiste für 2. Seite		+49,70
Blindstock		+102,70
Putzprofil für Blindstock		+42,80
3. Band (zusätzlich) vernickelt / vermessingt	+16,80	+7,60
Massiv-Rahmenstock VX-Bandunterkonstruktion je Stück		+104,60
VX-Lappenbandfräsung (ohne Band)	+17,40	
VX Lappenband, Edelstahl (ohne Bandfräsung)		
WK2/gefälzt (Größe 120 mm) / Stück	+34,30	
WK3/gefälzt (Größe 160 mm) / Stück	+134,00	
WK2/stumpf (Größe 120 mm) / Stück	+25,30	
WK3/stumpf (Größe 160 mm) / Stück	+78,40	
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+26,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+64,40
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+128,80

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116
 Montageset Massiv-Rahmenstock ■ Seite 109

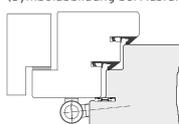
Türblatt-Sondergrößen		
Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	+45%
2031 - 2130	+10%	+45%
2131 - 2230	+20%	+75%
2231 - 2601	+70%	+100%



■ **VARIANTE: stumpf*****
 (VX-Bandaufnahme erforderlich)
 Preisberechnung
 Massiv-Rahmenstock / Ausführung stumpf
 Türblatt Türblatt (Basispreis)
 Zarge + Basispreis Seite 87
 Bänder + VX-Lappenband stumpf
 + VX-Bandunterkonstruktion
 Zubehör + Türschließer/Drücker/Blindzylinder
 = Elementpreis

***nicht möglich bei TYP 5 mit 47 dB
 (2. Dichtungsebene erforderlich!)

(Symbolabbildung bei Ausführung mit 47 dB)



■ **VARIANTE: mit Blindstock**
 Blindstock-Außenmaß:
Breite (mm): 1010 / 1060 / 1110
Höhe (mm): 2115 (Bodeneinstand max. 215 mm)



Ansicht
 Putzprofil für Blindstock

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

A/ Einleitung
 B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
 C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
 D/ Mehrleistungen, Zubehör
 E/ Technik, Türen & Zargen
 F/ Allgemeine Informationen

TYP 5 Stahl-Eckzarge SEZ(E)

Feuerschutz-Element: Stahl-Eckzarge für Renovierungsbereich

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung RW (Toleranz -3 dB)	38 - 42

Oberfläche	TYP 5-EI ₂ 30-38-c T05 C 0 2 K (Bestellcode)					TYP 5-EI ₂ 30-42-c T05 C 0 3 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Profilbreite (Umbug 15 - 20 mm)			Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Profilbreite (Umbug 15 - 20 mm)		
			55 mm	65 mm	85 mm			55 mm	65 mm	85 mm
Ahorn AHN  (optional)	996,30	SEZE	1.706,60	1.721,60	1.752,00	1.034,80	SEZE	1.745,10	1.760,10	1.790,50
Buche gedämpft	931,90	SEZE	1.642,20	1.657,20	1.687,60	970,40	SEZE	1.680,70	1.695,70	1.726,10
Berg-Eiche hell	968,10	SEZE	1.678,40	1.693,40	1.723,80	1.006,60	SEZE	1.716,90	1.731,90	1.762,30
Eiche geb.-A	1.053,30	SEZE	1.763,60	1.778,60	1.809,00	1.091,80	SEZE	1.802,10	1.817,10	1.847,50
Eiche hell  (optional)	985,70	SEZE	1.696,00	1.711,00	1.741,40	1.024,20	SEZE	1.734,50	1.749,50	1.779,90
Esche natur	987,70	SEZE	1.698,00	1.713,00	1.743,40	1.026,20	SEZE	1.736,50	1.751,50	1.781,90
Fichte strukturiert	1.104,30	SEZE	1.814,60	1.829,60	1.860,00	1.142,80	SEZE	1.853,10	1.868,10	1.898,50
Lärche gebürstet, strukturiert	1.056,20	SEZE	1.766,50	1.781,50	1.811,90	1.094,70	SEZE	1.805,00	1.820,00	1.850,40
Mahagoni	946,30	SEZE	1.656,60	1.671,60	1.702,00	984,80	SEZE	1.695,10	1.710,10	1.740,50
Nuss natur  (optional)	1.099,40	SEZE	1.809,70	1.824,70	1.855,10	1.137,90	SEZE	1.848,20	1.863,20	1.893,60
Weiß glatt (W)	949,90	SEZE	1.660,20	1.675,20	1.705,60	988,40	SEZE	1.698,70	1.713,70	1.744,10
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	1.000,20	SEZE	1.710,50	1.725,50	1.755,90	1.038,70	SEZE	1.749,00	1.764,00	1.794,40
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	1.012,20	SEZE	1.722,50	1.737,50	1.767,90	1.050,70	SEZE	1.761,00	1.776,00	1.806,40
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	1.000,20	SEZE	1.710,50	1.725,50	1.755,90	1.038,70	SEZE	1.749,00	1.764,00	1.794,40

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+758,60	+SEZ(E) ■ Seite 89 +157,50 (Beschlagsset)	+797,10	+SEZ(E) ■ Seite 89 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+179,50 T05 C 2 2 K	+255,80	+179,50 T05 C 2 3 K	+255,80
Einbruchhemmung WK3*** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T05 C 3 2 K	+526,70	+327,10 T05 C 3 3 K	+526,70
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T05 C 0 2 S	+131,80	+131,80 T05 C 0 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+311,30 T05 C 2 2 S	+387,60	+311,30 T05 C 2 3 S	+387,60
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3*** Bestellcode	+458,90 T05 C 3 2 S	+658,50	+458,90 T05 C 3 3 S	+658,50

Feuerschutz-Element TYP 5

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-
schiene (TBA bis 1250 mm),
silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ,
Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung
(7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh
(95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)



Einsatz nur bei Beschlagsausführung
Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme:
Blindzylinder entfällt bei bauseitiger
Schließeranlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

TYP 5 Stahl-Umfassungszarge SUZ(D)

Feuerschutz-Element: Stahl-Umfassungszarge 2-schalig für Renovierungsbereich

SCHUTZFUNKTIONEN

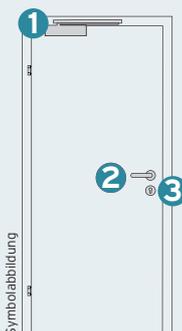
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	38 - 47

Oberfläche	TYP 5-EI ₂ 30-38-c T05 C 0 2 K (Bestellcode)					TYP 5-EI ₂ 30-42-c T05 C 0 3 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	150	260	295	Türblatt (Vollbau)	Zarge	150	260	295
Ahorn AHN  (optional)	996,30	SUZD	1.869,00	1.954,60	1.984,70	1.034,80	SUZD	1.907,50	1.993,10	2.023,20
Buche gedämpft	931,90	SUZD	1.804,60	1.890,20	1.920,30	970,40	SUZD	1.843,10	1.928,70	1.958,80
Berg-Eiche hell	968,10	SUZD	1.840,80	1.926,40	1.956,50	1.006,60	SUZD	1.879,30	1.964,90	1.995,00
Eiche geb.-A	1.053,30	SUZD	1.926,00	2.011,60	2.041,70	1.091,80	SUZD	1.964,50	2.050,10	2.080,20
Eiche hell  (optional)	985,70	SUZD	1.858,40	1.944,00	1.974,10	1.024,20	SUZD	1.896,90	1.982,50	2.012,60
Esche natur	987,70	SUZD	1.860,40	1.946,00	1.976,10	1.026,20	SUZD	1.898,90	1.984,50	2.014,60
Fichte strukturiert	1.104,30	SUZD	1.977,00	2.062,60	2.092,70	1.142,80	SUZD	2.015,50	2.101,10	2.131,20
Lärche gebürstet, strukturiert	1.056,20	SUZD	1.928,90	2.014,50	2.044,60	1.094,70	SUZD	1.967,40	2.053,00	2.083,10
Mahagoni	946,30	SUZD	1.819,00	1.904,60	1.934,70	984,80	SUZD	1.857,50	1.943,10	1.973,20
Nuss natur  (optional)	1.099,40	SUZD	1.972,10	2.057,70	2.087,80	1.137,90	SUZD	2.010,60	2.096,20	2.126,30
Weiß glatt (W)	949,90	SUZD	1.822,60	1.908,20	1.938,30	988,40	SUZD	1.861,10	1.946,70	1.976,80
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	1.000,20	SUZD	1.872,90	1.958,50	1.988,60	1.038,70	SUZD	1.911,40	1.997,00	2.027,10
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	1.012,20	SUZD	1.884,90	1.970,50	2.000,60	1.050,70	SUZD	1.923,40	2.009,00	2.039,10
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	1.000,20	SUZD	1.872,90	1.958,50	1.988,60	1.038,70	SUZD	1.911,40	1.997,00	2.027,10

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+758,60	+SUZ(D) ■ Seite 91 +157,50 (Beschlagsset)	+797,10	+SUZ(D) ■ Seite 91 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+179,50 T05 C 2 2 K	+255,80	+179,50 T05 C 2 3 K	+255,80
Einbruchhemmung WK3*** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T05 C 3 2 K	+526,70	+327,10 T05 C 3 3 K	+526,70
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T05 C 0 2 S	+131,80	+131,80 T05 C 0 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+311,30 T05 C 2 2 S	+387,60	+311,30 T05 C 2 3 S	+387,60
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3*** Bestellcode	+458,90 T05 C 3 2 S	+658,50	+458,90 T05 C 3 3 S	+658,50

Feuerschutz-Element TYP 5

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleitschiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

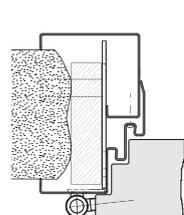


Einsatz nur bei Beschlagsausführung Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme: Blindzylinder entfällt bei bauseitiger Schließanlage

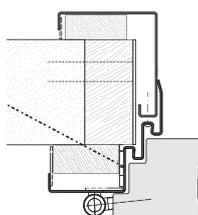
Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

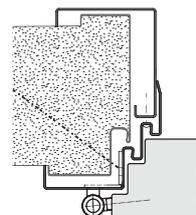
Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



■ STANDARD: gefälzt auf Mauerwerk



■ STANDARD: gefälzt auf Holzstock



■ STANDARD: gefälzt auf Stahlzarge

Feuerschutz-Türblatt TYP 5 mit Stahl-Umfassungs-zarge SUZ(D) 2-schalig für Renovierungsbereich

Normbreiten (mm)	Normhöhe (mm)
Türblatt: 880 / 930 / 980	Türblatt: 2034
Zarge: 800 / 850 / 900	Zarge: 2010

TYP 5, 1-flügelig bzw. 2-flügelig (optional)
ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 70
2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 120

Stahl-Umfassungs-zarge SUZ(D) 2-schalig
verstärkte Ausführung gemäß ÖNORM B5330-8, 1,5 mm Stahlblech verzinkt, einbrenngrundiert, pulverbeschichtet (Perlglanz), ähnlich RAL 1013, 1018, 3003, 5002, 5010, 6005, 6029, 7004, 7012, 7016, 7035, 8014, 9002, 9005, 9006, 9007, 9011, 9016, 2 Stück Anschweißmuffen (Feingewinde M 10x1), ÖNORM-Doppelfalz (15/27 + 15/20) bzw. stumpf (15/47 + 15/27) Mauerstärken-Verstellbereich +15/-5 mm, ohne Bodeneinstand, Kanten soft, Umbug 15 - 20 mm (Mindest-Umbug 9 mm)

Varianten, Sondermaße ■ Seite 91 / Technik ■ Seite 91

- Hinweis/Info**
- **Schutzfunktion** nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
 - **3. Band** ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich
 - **CPL-Laminat** max. TBA-Höhe 2120 mm (Klimaklasse c), max. TBA-Höhe 2450 mm (Klimaklasse b)
 - **Rauchschutz S₂₀₀-C** Türblattausführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 120
 - Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich
 - **Um die effektive Durchgangslichte zu erreichen, ist auf die Einbausituation und den verschiedenen Öffnungswinkel der Tür zu achten!**

Mehrleistungen

	Türblatt	Zarge
Klimaklasse b (anstatt c)	-117,20	
Ausführung 2-flügelig ■ Seite 106		
Umbug-Aufdopplung 25 - 50 mm		+47,00
SUZ(DS) (SUZDS3) stumpf Bandtaschen VX 7611 3D, VX 2511 3D für Lappenband VX100-160 3D		+50,00 +75,00
2 Stück		
3 Stück		
VX-Lappenbandfräsung (ohne Band)	+17,40	
VX Lappenband, Edelstahl (ohne Bandfräsung)		
WK2/gefälzt (Größe 120 mm) / Stück	+34,30	
WK3/gefälzt (Größe 160 mm) / Stück	+134,00	
WK2/stumpf (Größe 120 mm) / Stück	+25,30	
WK3/stumpf (Größe 160 mm) / Stück	+78,40	
3. Band (zusätzlich)		
vernickelt / vermessingt	+16,80	+8,20
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion		
vernickelt / vermessingt	+26,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel		
Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+76,30
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+94,00
NATURELOOK! (optional)		
„roh“-Effekt durch matt lackierte Oberfläche		preisgleich

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116
Stahlzargenhinterfütterung + Montageset SUZ ■ Seite 109

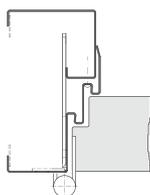
Türblatt-Sondergrößen

Breiten- und Höhenaufschläge	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
Höhe (mm)		
1800 - 2030	+10%	+45%
2031 - 2130	+10%	+45%
2131 - 2230	+20%	+75%
2231 - 2601	+70%	+100%

Oberfläche	TYP 5-El ₂ 30-47-c T05 C 0 4 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	150	260	295
Ahorn AHN (optional)	1.248,30	SUZD	2.121,00	2.206,60	2.236,70
Buche gedämpft	1.183,90	SUZD	2.056,60	2.142,20	2.172,30
Berg-Eiche hell	1.220,10	SUZD	2.092,80	2.178,40	2.208,50
Eiche geb.-A	1.305,30	SUZD	2.178,00	2.263,60	2.293,70
Eiche hell (optional)	1.237,70	SUZD	2.110,40	2.196,00	2.226,10
Esche natur	1.239,70	SUZD	2.112,40	2.198,00	2.228,10
Fichte strukturiert	1.356,30	SUZD	2.229,00	2.314,60	2.344,70
Lärche gebürstet, lackiert	1.308,20	SUZD	2.180,90	2.266,50	2.296,60
Mahagoni	1.198,30	SUZD	2.071,00	2.156,60	2.186,70
Nuss natur (optional)	1.351,40	SUZD	2.224,10	2.309,70	2.339,80
Weiß glatt (W)	1.201,90	SUZD	2.074,60	2.160,20	2.190,30
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	1.252,20	SUZD	2.124,90	2.210,50	2.240,60
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	1.264,20	SUZD	2.136,90	2.222,50	2.252,60
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...) *Lieferzeit-Info ■ Seite 58	1.252,20	SUZD	2.124,90	2.210,50	2.240,60

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+1.010,60	+SUZ(D) ■ Seite 91 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+179,50 T05 C 2 4 K	+255,80
Einbruchhemmung WK3*** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T05 C 3 4 K	+526,70
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T05 C 0 4 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+311,30 T05 C 2 4 S	+387,60
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3*** Bestellcode	+458,90 T05 C 3 4 S	+658,50

**Einbruchhemmung WK2 GEGE 124 MF4, verstärkte Schließöffnung (max. TBA 1150 x 2275 mm)
***Einbruchhemmung WK3 GEGE 124 MF6, 3. Band, Bandsicherung, Falzluftbegrenzung (bis FSTL 2200 mm);
ab FSTL 2201 mit Schwenkriegelverriegelung GEGE 134 SV5 (max. TBA 1200 x 2450)
= Aufpreis auf GEGE 124 MF6 +77,40 €



■ VARIANTE: stumpf (VX-Bandaufnahme erforderlich)

Preisberechnung
SUZDS-Zarge / Ausführung stumpf
Türblatt Türblatt (Basispreis)
Zarge + Basispreis Seite 91
Bänder + VX-Lappenband stumpf
+ VX-Bandunterkonstruktion
Zubehör + Türschließer/Drücker/Blindzylinder
= Elementpreis

TYP 5 Stahl-Eckzarge SSEZ-SZ / SSEZ-HS

Feuerschutz-Element: Stahl-Eckzarge für Renovierungsbereich

SCHUTZFUNKTIONEN

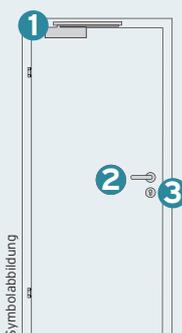
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung RW (Toleranz -3 dB)	38 - 42

Oberfläche	TYP 5-EI ₂ 30-38-c T05 C 0 2 K (Bestellcode)			TYP 5-EI ₂ 30-42-c T05 C 0 3 K (Bestellcode)		
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Profilbreite 60 mm	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Profilbreite 60 mm
Ahorn AHN (optional)	996,30	SSEZ	1.505,50	1.034,80	SSEZ	1.544,00
Buche gedämpft	931,90	SSEZ	1.441,10	970,40	SSEZ	1.479,60
Berg-Eiche hell	968,10	SSEZ	1.477,30	1.006,60	SSEZ	1.515,80
Eiche geb.-A	1.053,30	SSEZ	1.562,50	1.091,80	SSEZ	1.601,00
Eiche hell (optional)	985,70	SSEZ	1.494,90	1.024,20	SSEZ	1.533,40
Esche natur	987,70	SSEZ	1.496,90	1.026,20	SSEZ	1.535,40
Fichte strukturiert	1.104,30	SSEZ	1.613,50	1.142,80	SSEZ	1.652,00
Lärche gebürstet, strukturiert	1.056,20	SSEZ	1.565,40	1.094,70	SSEZ	1.603,90
Mahagoni	946,30	SSEZ	1.455,50	984,80	SSEZ	1.494,00
Nuss natur (optional)	1.099,40	SSEZ	1.608,60	1.137,90	SSEZ	1.647,10
Weiß glatt (W)	949,90	SSEZ	1.459,10	988,40	SSEZ	1.497,60
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	1.000,20	SSEZ	1.509,40	1.038,70	SSEZ	1.547,90
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	1.012,20	SSEZ	1.521,40	1.050,70	SSEZ	1.559,90
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	1.000,20	SSEZ	1.509,40	1.038,70	SSEZ	1.547,90

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+758,60	+SSEZ ■ Seite 92 +157,50 (Beschlagsset)	+797,10	+SSEZ ■ Seite 92 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+179,50 T05 C 2 2 K	+217,10	+179,50 T05 C 2 3 K	+217,10
Einbruchhemmung WK3*** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T05 C 3 2 K	+413,60	+327,10 T05 C 3 3 K	+413,60
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T05 C 0 2 S	+131,80	+131,80 T05 C 0 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+311,30 T05 C 2 2 S	+348,90	+311,30 T05 C 2 3 S	+348,90
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3*** Bestellcode	+458,90 T05 C 3 2 S	+545,40	+458,90 T05 C 3 3 S	+545,40

Feuerschutz-Element TYP 5

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-schiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)



Einsatz nur bei Beschlagsausführung Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme: Blindzylinder entfällt bei bauseitiger Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

TYP 5 Stahlzarge EZM / EZM-ST

Feuerschutz-Element: Stahl-Eckzarge auf Mauerwerk

SCHUTZFUNKTIONEN

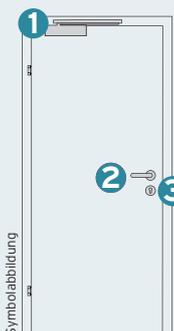
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung RW (Toleranz -3 dB)	38 - 42

Oberfläche	TYP 5-EI ₂ 30-38-c T05 C 0 2 K (Bestellcode)				TYP 5-EI ₂ 30-42-c T05 C 0 3 K (Bestellcode)			
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Montageart eingemörtelt	Montageart Dübelmontage	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Montageart eingemörtelt	Montageart Dübelmontage
Ahorn AHN  (optional)	996,30	EZM	1.343,60	1.505,50	1.034,80	EZM	1.382,10	1.544,00
Buche gedämpft	931,90	EZM	1.279,20	1.441,10	970,40	EZM	1.317,70	1.479,60
Berg-Eiche hell	968,10	EZM	1.315,40	1.477,30	1.006,60	EZM	1.353,90	1.515,80
Eiche geb.-A	1.053,30	EZM	1.400,60	1.562,50	1.091,80	EZM	1.439,10	1.601,00
Eiche hell  (optional)	985,70	EZM	1.333,00	1.494,90	1.024,20	EZM	1.371,50	1.533,40
Esche natur	987,70	EZM	1.335,00	1.496,90	1.026,20	EZM	1.373,50	1.535,40
Fichte strukturiert	1.104,30	EZM	1.451,60	1.613,50	1.142,80	EZM	1.490,10	1.652,00
Lärche gebürstet, strukturiert	1.056,20	EZM	1.403,50	1.565,40	1.094,70	EZM	1.442,00	1.603,90
Mahagoni	946,30	EZM	1.293,60	1.455,50	984,80	EZM	1.332,10	1.494,00
Nuss natur  (optional)	1.099,40	EZM	1.446,70	1.608,60	1.137,90	EZM	1.485,20	1.647,10
Weiß glatt (W)	949,90	EZM	1.297,20	1.459,10	988,40	EZM	1.335,70	1.497,60
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	1.000,20	EZM	1.347,50	1.509,40	1.038,70	EZM	1.386,00	1.547,90
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	1.012,20	EZM	1.359,50	1.521,40	1.050,70	EZM	1.398,00	1.559,90
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	1.000,20	EZM	1.347,50	1.509,40	1.038,70	EZM	1.386,00	1.547,90

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+758,60	+EZM ■ Seite 93 +157,50 (Beschlagsset)	+797,10	+EZM ■ Seite 93 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T05 C 2 2 K	+49,80	+42,40 T05 C 2 3 K	+49,80
Einbruchhemmung WK3*** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T05 C 3 2 K	+413,60	+327,10 T05 C 3 3 K	+413,60
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T05 C 0 2 S	+131,80	+131,80 T05 C 0 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T05 C 2 2 S	+181,60	+174,20 T05 C 2 3 S	+181,60
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3*** Bestellcode	+458,90 T05 C 3 2 S	+545,40	+458,90 T05 C 3 3 S	+545,40

Feuerschutz-Element TYP 5

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleitschiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme: Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)



Einsatz nur bei Beschlagsausführung Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme: Blindzylinder entfällt bei bauseitiger Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

TYP 5 Stahlzarge UZM-DF / UZM-DFST

Feuerschutz-Element: Stahl-Umfassungszarge auf Mauerwerk

SCHUTZFUNKTIONEN

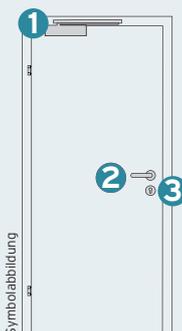
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung R _w (Toleranz -3 dB)	38 - 47

Oberfläche	TYP 5-EI ₂ 30-38-c T05 C 0 2 K (Bestellcode)					TYP 5-EI ₂ 30-42-c T05 C 0 3 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set			Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set		
			Profilbreite 131 - 170	Profilbreite 171 - 250	Profilbreite 251 - 300			Profilbreite 131 - 170	Profilbreite 171 - 250	Profilbreite 251 - 300
Ahorn AHN  (optional)	996,30	UZM	1.428,10	1.501,60	1.539,20	1.034,80	UZM	1.466,60	1.540,10	1.577,70
Buche gedämpft	931,90	UZM	1.363,70	1.437,20	1.474,80	970,40	UZM	1.402,20	1.475,70	1.513,30
Berg-Eiche hell	968,10	UZM	1.399,90	1.473,40	1.511,00	1.006,60	UZM	1.438,40	1.511,90	1.549,50
Eiche geb.-A	1.053,30	UZM	1.485,10	1.558,60	1.596,20	1.091,80	UZM	1.523,60	1.597,10	1.634,70
Eiche hell  (optional)	985,70	UZM	1.417,50	1.491,00	1.528,60	1.024,20	UZM	1.456,00	1.529,50	1.567,10
Esche natur	987,70	UZM	1.419,50	1.493,00	1.530,60	1.026,20	UZM	1.458,00	1.531,50	1.569,10
Fichte strukturiert	1.104,30	UZM	1.536,10	1.609,60	1.647,20	1.142,80	UZM	1.574,60	1.648,10	1.685,70
Lärche gebürstet, strukturiert	1.056,20	UZM	1.488,00	1.561,50	1.599,10	1.094,70	UZM	1.526,50	1.600,00	1.637,60
Mahagoni	946,30	UZM	1.378,10	1.451,60	1.489,20	984,80	UZM	1.416,60	1.490,10	1.527,70
Nuss natur  (optional)	1.099,40	UZM	1.531,20	1.604,70	1.642,30	1.137,90	UZM	1.569,70	1.643,20	1.680,80
Weiß glatt (W)	949,90	UZM	1.381,70	1.455,20	1.492,80	988,40	UZM	1.420,20	1.493,70	1.531,30
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	1.000,20	UZM	1.432,00	1.505,50	1.543,10	1.038,70	UZM	1.470,50	1.544,00	1.581,60
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	1.012,20	UZM	1.444,00	1.517,50	1.555,10	1.050,70	UZM	1.482,50	1.556,00	1.593,60
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	1.000,20	UZM	1.432,00	1.505,50	1.543,10	1.038,70	UZM	1.470,50	1.544,00	1.581,60

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+758,60	+UZM-DF ■ Seite 95 +157,50 (Beschlagsset)	+797,10	+UZM-DF ■ Seite 95 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T05 C 2 2 K	+49,80	+42,40 T05 C 2 3 K	+49,80
Einbruchhemmung WK3*** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T05 C 3 2 K	+413,60	+327,10 T05 C 3 3 K	+413,60
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T05 C 0 2 S	+131,80	+131,80 T05 C 0 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T05 C 2 2 S	+181,60	+174,20 T05 C 2 3 S	+181,60
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3*** Bestellcode	+458,90 T05 C 3 2 S	+545,40	+458,90 T05 C 3 3 S	+545,40

Feuerschutz-Element TYP 5

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleitschiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme: Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

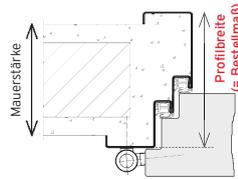


Einsatz nur bei Beschlagsausführung Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme: Blindzylinder entfällt bei bauseitiger Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



■ STANDARD: UZM-DF

Feuerschutz-Türblatt TYP 5 mit UZM-DF Stahlumfassungszarge für Mauerwerk

Normbreiten (mm)	Normhöhe (mm)
Türblatt: 880 / 930 / 980	Türblatt: 2034
Zarge: 800 / 850 / 900	Zarge: 2000

TYP 5, 1-flügelig bzw. 2-flügelig (optional)
ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 70
2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 120

UZM-DF Stahlumfassungszarge für Mauerwerk
Spiegelbreite falz- und anschlagseitig 40 mm
gemäß ÖNORM B5330-8, 1,5 mm Stahlblech verzinkt,
einbrenngrundiert (ähnlich RAL 7035), 2 Stück Anschweiß-
muffen (Feingewinde M 10x1), ÖNORM-Doppelfalz (15/28 +
15/20) bzw. stumpf

Varianten, Sondermaße ■ Seite 95 / Technik ■ Seite 128

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- **3. Band** ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich
- **CPL-Laminat** max. TBA-Höhe 2120 mm (Klimaklasse c), max. TBA-Höhe 2450 mm (Klimaklasse b)
- **Rauchschutz S₂₀₀-C** Türblattauführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 120
- **Um die effektive Durchgangslichte zu erreichen, ist auf die Einbausituation und den verschiedenen Öffnungswinkel der Tür zu achten!**
- **Profilbreite = Bestellmaß**

Mehrleistungen

Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Klimaklasse b (anstatt c)	-117,20	
Ausführung 2-flügelig ■ Seite 106		
Spiegelbreite 55 mm (Bandgegenseite)		ohne Aufpreis
UZM-DFST		
VX-Bandunterkonstruktion je Stück		+18,80
VX-Lappenbandfräsung (ohne Band)	+17,40	
VX Lappenband, Edelstahl (ohne Bandfräsung)		
WK2/gefälzt (Größe 120 mm) / Stück	+34,30	
WK3/gefälzt (Größe 160 mm) / Stück	+134,00	
WK2/stumpf (Größe 120 mm) / Stück	+25,30	
WK3/stumpf (Größe 160 mm) / Stück	+78,40	
3. Band (zusätzlich) vernickelt / vermessingt	+16,80	+4,20
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+26,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+49,70
Anschlag-/Trennprofil Alu je lfm		+51,40
NATURELOOK! (optional)		
„roh“-Effekt durch matt lackierte Oberfläche		preisgleich

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Türblatt-Sondergrößen

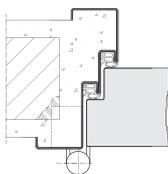
Breiten- und Höhenaufschläge	Höhe (mm)		Breite (mm)	
			bis 1050	1051 - 1250
	1800 - 2030		+10%	+45%
	2031 - 2130		+10%	+45%
	2131 - 2230		+20%	+75%
	2231 - 2601		+70%	+100%

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

Oberfläche	TYP 5-EI ₂ 30-47-c T05 C O 4 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Profilbreite 131 - 170	Profilbreite 171 - 250	Profilbreite 251 - 300
Ahorn AHN NATURE LOOK! (optional)	1.248,30	UZM	1.680,10	1.753,60	1.791,20
Buche gedämpft	1.183,90	UZM	1.615,70	1.689,20	1.726,80
Berg-Eiche hell	1.220,10	UZM	1.651,90	1.725,40	1.763,00
Eiche geb.-A	1.305,30	UZM	1.737,10	1.810,60	1.848,20
Eiche hell NATURE LOOK! (optional)	1.237,70	UZM	1.669,50	1.743,00	1.780,60
Esche natur	1.239,70	UZM	1.671,50	1.745,00	1.782,60
Fichte strukturiert	1.356,30	UZM	1.788,10	1.861,60	1.899,20
Lärche gebürstet, lackiert	1.308,20	UZM	1.740,00	1.813,50	1.851,10
Mahagoni	1.198,30	UZM	1.630,10	1.703,60	1.741,20
Nuss natur NATURE LOOK! (optional)	1.351,40	UZM	1.783,20	1.856,70	1.894,30
Weiß glatt (W)	1.201,90	UZM	1.633,70	1.707,20	1.744,80
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	1.252,20	UZM	1.684,00	1.757,50	1.795,10
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	1.264,20	UZM	1.696,00	1.769,50	1.807,10
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...) * <small>*Lieferzeit-Info ■ Seite 58</small>	1.252,20	UZM	1.684,00	1.757,50	1.795,10

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+1.010,60	+UZM-DF ■ Seite 95 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T05 C 2 4 K	+49,80
Einbruchhemmung WK3*** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T05 C 3 4 K	+413,60
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T05 C 0 4 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T05 C 2 4 S	+181,60
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3*** Bestellcode	+458,90 T05 C 3 4 S	+545,40

**Einbruchhemmung WK2 GEGE 127 MF2, verstärkte Schließöffnung (max. TBA 1150 x 2275 mm)
***Einbruchhemmung WK3 GEGE 124 MF6, 3. Band, Bandsicherung, Falzluftbegrenzung (bis FSTL 2200 mm);
ab FSTL 2201 mit Schwenkriegelverriegelung GEGE 134 SV5 (max. TBA 1200 x 2450)
= Aufpreis auf GEGE 124 MF6 +77,40 €



■ VARIANTE: UZM-DFST
(VX-Bandaufnahme erforderlich)

Preisberechnung
UZM-DFST / Ausführung stumpf
Türblatt Türblatt (Basispreis)
Zarge + Basispreis Seite 95
Bänder + VX-Lappenband stumpf
+ VX-Bandunterkonstruktion
Zubehör + Türschließer/Drücker/Blindzylinder
= Elementpreis

TYP 5 Stahlzarge UZL-DF / UZL-DFST

Feuerschutz-Element: Stahl-Umfassungszarge auf Ständerwand

SCHUTZFUNKTIONEN

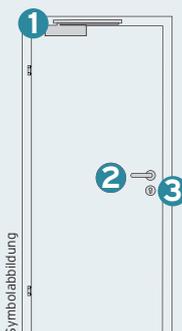
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung R _w (Toleranz -3 dB)	38 - 47

Oberfläche	TYP 5-EI ₂ 30-38-c T05 C 0 2 K (Bestellcode)					TYP 5-EI ₂ 30-42-c T05 C 0 3 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Profilbreite 131 - 170	Profilbreite 171 - 250	Profilbreite 251 - 300	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Element inkl. Beschlags-Set Profilbreite 131 - 170	Profilbreite 171 - 250	Profilbreite 251 - 300
Ahorn AHN (optional)	996,30	UZL	1.496,50	1.578,60	1.620,50	1.034,80	UZL	1.535,00	1.617,10	1.659,00
Buche gedämpft	931,90	UZL	1.432,10	1.514,20	1.556,10	970,40	UZL	1.470,60	1.552,70	1.594,60
Berg-Eiche hell	968,10	UZL	1.468,30	1.550,40	1.592,30	1.006,60	UZL	1.506,80	1.588,90	1.630,80
Eiche geb.-A	1.053,30	UZL	1.553,50	1.635,60	1.677,50	1.091,80	UZL	1.592,00	1.674,10	1.716,00
Eiche hell (optional)	985,70	UZL	1.485,90	1.568,00	1.609,90	1.024,20	UZL	1.524,40	1.606,50	1.648,40
Esche natur	987,70	UZL	1.487,90	1.570,00	1.611,90	1.026,20	UZL	1.526,40	1.608,50	1.650,40
Fichte strukturiert	1.104,30	UZL	1.604,50	1.686,60	1.728,50	1.142,80	UZL	1.643,00	1.725,10	1.767,00
Lärche gebürstet, strukturiert	1.056,20	UZL	1.556,40	1.638,50	1.680,40	1.094,70	UZL	1.594,90	1.677,00	1.718,90
Mahagoni	946,30	UZL	1.446,50	1.528,60	1.570,50	984,80	UZL	1.485,00	1.567,10	1.609,00
Nuss natur (optional)	1.099,40	UZL	1.599,60	1.681,70	1.723,60	1.137,90	UZL	1.638,10	1.720,20	1.762,10
Weiß glatt (W)	949,90	UZL	1.450,10	1.532,20	1.574,10	988,40	UZL	1.488,60	1.570,70	1.612,60
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	1.000,20	UZL	1.500,40	1.582,50	1.624,40	1.038,70	UZL	1.538,90	1.621,00	1.662,90
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	1.012,20	UZL	1.512,40	1.594,50	1.636,40	1.050,70	UZL	1.550,90	1.633,00	1.674,90
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	1.000,20	UZL	1.500,40	1.582,50	1.624,40	1.038,70	UZL	1.538,90	1.621,00	1.662,90

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+758,60	+ UZL-DF ■ Seite 97 +157,50 (Beschlagsset)	+797,10	+ UZL-DF ■ Seite 97 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T05 C 2 2 K	+49,80	+42,40 T05 C 2 2 K	+49,80
Einbruchhemmung WK3*** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T05 C 3 2 K	+413,60	+327,10 T05 C 3 3 K	+413,60
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T05 C 0 2 S	+131,80	+131,80 T05 C 0 2 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T05 C 2 2 S	+181,60	+174,20 T05 C 2 2 S	+181,60
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3*** Bestellcode	+458,90 T05 C 3 2 S	+545,40	+458,90 T05 C 3 3 S	+545,40

Feuerschutz-Element TYP 5

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleitschiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme: Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)



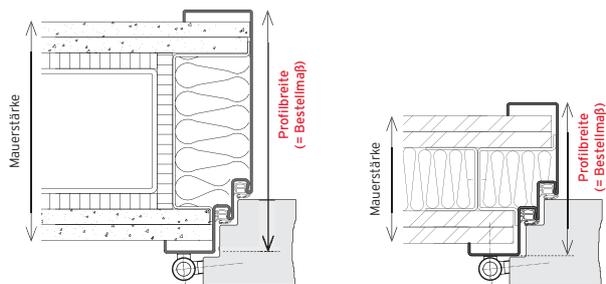
Einsatz nur bei Beschlagsausführung Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme: Blindzylinder entfällt bei bauseitiger Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

Wandkonstruktion beachten ■ Seite 130



■ STANDARD: UZL-DF (WK3) ■ STANDARD: UZL-DF (WK2)



Feuerschutz-Türblatt TYP 5 mit UZL-DF Stahl-Umfassungszarge auf Ständerwand

Normbreiten (mm)	Normhöhe (mm)
Türblatt: 880 / 930 / 980	Türblatt: 2034
Zarge: 800 / 850 / 900	Zarge: 2000

TYP 5, 1-flügelig bzw. 2-flügelig (optional)
ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 70
2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 120

UZL-DF Stahl-Umfassungszarge auf Ständerwand
Spiegelbreite falz- und anschlagseitig 40 mm
gemäß ÖNORM B5330-8, 1,5 mm Stahlblech verzinkt,
einbrenngrundiert (ähnlich RAL 7035), 2 Stück Anschweiß-
muffen (Feingewinde M 10x1), ÖNORM-Doppelfalz (15/28)
bzw. stumpf, inkl. 60 mm Bodeneinstand

Varianten, Sondermaße ■ Seite 97
Technik ■ Seite 128 - 129

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- 3. Band ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich
- CPL-Laminat max. TBA-Höhe 2120 mm (Klimaklasse c), max. TBA-Höhe 2450 mm (Klimaklasse b)
- Rauchschutz S₂₀₀-C Türblattauführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 120
- Um die effektive Durchgangslichte zu erreichen, ist auf die Einbausituation und den verschiedenen Öffnungswinkel der Tür zu achten!
- Profilbreite = Bestellmaß

Mehrleistungen Türblatt Zarge

Klimaklasse b (anstatt c)	-117,20	
Ausführung 2-flügelig ■ Seite 106		
Spiegelbreite 70 mm (Bandgegenseite)		ohne Aufpreis
UZL-ST		
VX-Bandunterkonstruktion je Stück		+18,80
VX-Lappenbandfräsung (ohne Band)	+17,40	
VX Lappenband, Größe 120 mm, Edelstahl (ohne Bandfräsung)	+34,30	
gefälzt (per Stück)	+25,30	
stumpf (per Stück)		
3. Band (zusätzlich)		
vernickelt / vermessingt	+16,80	+4,20
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion		
vernickelt / vermessingt	+26,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+49,70
Anschlag-/Trennprofil Alu je lfm		+51,40
NATURELOOK! (optional)		
„roh“-Effekt durch matt lackierte Oberfläche		preisgleich

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116
Stahlzargenhinterfütterung UZL/UZL-ST ■ Seite 109

Türblatt-Sondergrößen

Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	+45%
2031 - 2130	+10%	+45%
2131 - 2230	+20%	+75%
2231 - 2601	+70%	+100%

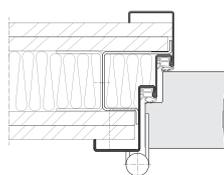
Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

Oberfläche	TYP 5-EI ₂ 30-47-c T05 C 0 4 K (Bestellcode)				
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Profilbreite 131 - 170	Profilbreite 171 - 250	Profilbreite 251 - 300
Ahorn AHN NATURE LOOK! (optional)	1.248,30	UZL	1.748,50	1.830,60	1.872,50
Buche gedämpft	1.183,90	UZL	1.684,10	1.766,20	1.808,10
Berg-Eiche hell	1.220,10	UZL	1.720,30	1.802,40	1.844,30
Eiche geb.-A	1.305,30	UZL	1.805,50	1.887,60	1.929,50
Eiche hell NATURE LOOK! (optional)	1.237,70	UZL	1.737,90	1.820,00	1.861,90
Esche natur	1.239,70	UZL	1.739,90	1.822,00	1.863,90
Fichte strukturiert	1.356,30	UZL	1.856,50	1.938,60	1.980,50
Lärche gebürstet, lackiert	1.308,20	UZL	1.808,40	1.890,50	1.932,40
Mahagoni	1.198,30	UZL	1.698,50	1.780,60	1.822,50
Nuss natur NATURE LOOK! (optional)	1.351,40	UZL	1.851,60	1.933,70	1.975,60
Weiß glatt (W)	1.201,90	UZL	1.702,10	1.784,20	1.826,10
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	1.252,20	UZL	1.752,40	1.834,50	1.876,40
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	1.264,20	UZL	1.764,40	1.846,50	1.888,40
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...) * Lieferzeit-Info ■ Seite 58	1.252,20	UZL	1.752,40	1.834,50	1.876,40

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+1.010,60	+ UZL-DF ■ Seite 97 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T05 C 2 4 K	+49,80
Einbruchhemmung WK3*** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T05 C 3 4 K	+413,60
Rauchschutz S₂₀₀-C Bestellcode	+131,80 T05 C 0 4 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T05 C 2 4 S	+181,60
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3*** Bestellcode	+458,90 T05 C 3 4 S	+545,40

**Einbruchhemmung WK2 GEGE 127 MF2, verstärkte Schließöffnung (max. TBA 1150 x 2275 mm)
***Einbruchhemmung WK3 GEGE 124 MF6, 3. Band, Bandsicherung, Falzluftbegrenzung (bis FSTL 2200 mm);
ab FSTL 2201 mit Schwenkriegelverriegelung GEGE 134 SV5 (max. TBA 1200 x 2450)
= Aufpreis auf GEGE 124 MF6 +77,40 €

WK3 nur in Verbindung mit Leichtbauwand-Konstruktion mit Formrohr beplankt, mind. 100 x 100 mm, stärker 4 mm zulässig ■ Seite 130



■ VARIANTE: UZL-DFST (VX-Bandaufnahme erforderlich)

- Preisberechnung
UZM-DFST / Ausführung stumpf
Türblatt Türblatt (Basispreis)
Zarge + Basispreis Seite 97
Bänder + VX-Lappenband stumpf
+ VX-Bandunterkonstruktion
Zubehör + Türschließer/Drücker/Blindzylinder
= Elementpreis

A/ Einleitung
B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
D/ Mehrleistungen, Zubehör
E/ Technik, Türen & Zargen
F/ Allgemeine Informationen

TYP 5 Stahl-Blockzarge SBM / SBM-ST

Feuerschutz-Element: Stahl-Blockzarge auf Mauerwerk

SCHUTZFUNKTIONEN

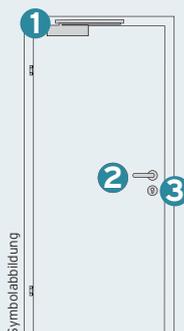
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3 (optional)
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	38 - 42

Oberfläche	TYP 5-EI ₂ 30-38-c T05 C 0 2 K (Bestellcode)				TYP 5-EI ₂ 30-42-c T05 C 0 3 K (Bestellcode)			
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Profilbreite 95 - 120	Profilbreite 150	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Profilbreite 95 - 120	Profilbreite 150
Ahorn AHN  (optional)	996,30	SBZ	1.432,90	1.445,10	1.034,80	SBZ	1.471,40	1.483,60
Buche gedämpft	931,90	SBZ	1.368,50	1.380,70	970,40	SBZ	1.407,00	1.419,20
Berg-Eiche hell	968,10	SBZ	1.404,70	1.416,90	1.006,60	SBZ	1.443,20	1.455,40
Eiche geb.-A	1.053,30	SBZ	1.489,90	1.502,10	1.091,80	SBZ	1.528,40	1.540,60
Eiche hell  (optional)	985,70	SBZ	1.422,30	1.434,50	1.024,20	SBZ	1.460,80	1.473,00
Esche natur	987,70	SBZ	1.424,30	1.436,50	1.026,20	SBZ	1.462,80	1.475,00
Fichte strukturiert	1.104,30	SBZ	1.540,90	1.553,10	1.142,80	SBZ	1.579,40	1.591,60
Lärche gebürstet, strukturiert	1.056,20	SBZ	1.492,80	1.505,00	1.094,70	SBZ	1.531,30	1.543,50
Mahagoni	946,30	SBZ	1.382,90	1.395,10	984,80	SBZ	1.421,40	1.433,60
Nuss natur  (optional)	1.099,40	SBZ	1.536,00	1.548,20	1.137,90	SBZ	1.574,50	1.586,70
Weiß glatt (W)	949,90	SBZ	1.386,50	1.398,70	988,40	SBZ	1.425,00	1.437,20
CPL-Laminat (ausgenommen CPL-Oberflächen „strukturiert“)	1.000,20	SBZ	1.436,80	1.449,00	1.038,70	SBZ	1.475,30	1.487,50
CPL-Laminat „strukturiert“ (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)	1.012,20	SBZ	1.448,80	1.461,00	1.050,70	SBZ	1.487,30	1.499,50
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)*	1.000,20	SBZ	1.436,80	1.449,00	1.038,70	SBZ	1.475,30	1.487,50

Mehrleistungen	Türblatt	Element	Türblatt	Element
Stil-/Designtüren in Schutztürausführung Basispreis Stil-/Designtür ■ Händlerliste 4/2019	+758,60	+SBZ ■ Seite 98 +157,50 (Beschlagsset)	+797,10	+SBZ ■ Seite 98 +157,50 (Beschlagsset)
Einbruchhemmung WK2** ■ EH-Drücker Seite 110/111 Bestellcode	+42,40 T05 C 2 2 K	+49,80	+42,40 T05 C 2 3 K	+49,80
Einbruchhemmung WK3*** ■ EH-Drücker Seite 112/113 Bestellcode	+327,10 T05 C 3 2 K	+413,60	+327,10 T05 C 3 3 K	+413,60
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 T05 C 0 2 S	+131,80	+131,80 T05 C 0 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK2** Bestellcode	+174,20 T05 C 2 2 S	+181,60	+174,20 T05 C 2 3 S	+181,60
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3*** Bestellcode	+458,90 T05 C 3 2 S	+545,40	+458,90 T05 C 3 3 S	+545,40

Feuerschutz-Element TYP 5

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleitschiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme: Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at

2 Drückergarnitur 210-R PZ, Edelstahl matt (55,40 € / lose)



2 Rosettenlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)

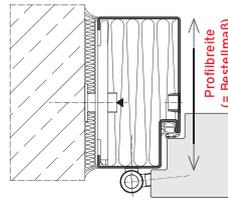


Einsatz nur bei Beschlagsausführung Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme: Blindzylinder entfällt bei bauseitiger Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 108

■ Beschlagsset komplett € 157,50

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



■ STANDARD: gefälzt

Feuerschutz-Türblatt TYP 5 mit Stahl-Blockzarge auf Mauerwerk

Normbreiten (mm)

Türblatt: 850 / 900 / 950

Zarge: 800 / 850 / 900

Normhöhe (mm)

Türblatt: 2034

Zarge: 2000

TYP 5, 1-flügelig bzw. 2-flügelig (optional)
ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 70
2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 120

Stahl-Blockzarge auf Mauerwerk
Spiegelbreite 50 mm, gemäß ÖNORM B5330-8, 1,5 mm Stahlblech verzinkt, einbrenngründiert (ähnlich RAL 7035), 2 Stück Anschweißmuffen (Feingewinde M 10x1), ÖNORM-Einfachfalz (15/28) bzw. stumpf

Varianten, Sondemaße ■ Seite 98
Technik ■ Seite 128

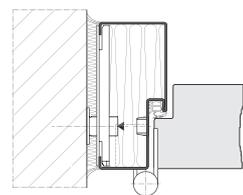
Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- **3. Band** ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich
- **Schallschutz 47 dB** nur in Verbindung mit Doppel-falz-Zarge möglich (2. Dichtungsebene erforderlich!)
- **CPL-Laminat** max. TBA-Höhe 2120 mm (Klimaklasse c), max. TBA-Höhe 2450 mm (Klimaklasse b)
- **Rauchschutz S₂₀₀-C** Türblattausführung inkl. Bodendichter - Kürzbarkeit beachten ■ Technik Seite 120
- **Um die effektive Durchgangslichte zu erreichen, ist auf die Einbausituation und den verschiedenen Öffnungswinkel der Tür zu achten!**

Oberfläche	TYP 5-EI ₂ 30-47-c T05 C O 4 K (Bestellcode)			
	Türblatt (Vollbau)	Zarge	Profilbreite 95 - 120	Profilbreite 150
	Türblatt TYP 5-EI ₂ 30-47-c mit Stahl-Blockzarge SBZ nicht lieferbar!			

Mehrleistungen	Türblatt	Element
		Türblatt TYP 5-EI ₂ 30-47-c mit Stahl-Blockzarge SBZ nicht lieferbar!

**Einbruchhemmung WK2 GEGE 127 MF2, verstärkte Schließöffnung (max. TBA 1150 x 2275 mm)
***Einbruchhemmung WK3 GEGE 124 MF6, 3. Band, Bandsicherung, Falzlufbegrenzung (bis FSTL 2200 mm);
ab FSTL 2201 mit Schwenkriegelverriegelung GEGE 134 SV5 (max. TBA 1200 x 2450)
= Aufpreis auf GEGE 124 MF6 +77,40 €



■ **VARIANTE: stumpf**
(VX-Bandaufnahme erforderlich)
Preisberechnung
Stahlblock-Zarge / Ausführung stumpf
Türblatt Türblatt (Basispreis)
Zarge + Basispreis Seite 98
Bänder + VX-Lappenband stumpf
+ VX-Bandunterkonstruktion
Zubehör + Türschließer/Drücker/Blindzylinder
= Elementpreis

Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Klimaklasse b (anstatt c)	-117,20	
Ausführung 2-flügelig ■ Seite 106		
Stahlblock-Zarge stumpf VX-Bandunterkonstruktion je Stück		+18,80
VX-Lappenbandfräsung (ohne Band)	+17,40	
VX Lappenband, Edelstahl (ohne Bandfräsung)		
WK2/gefälzt (Größe 120 mm) / Stück	+34,30	
WK3/gefälzt (Größe 160 mm) / Stück	+134,00	
WK2/stumpf (Größe 120 mm) / Stück	+25,30	
WK3/stumpf (Größe 160 mm) / Stück	+78,40	
3. Band (zusätzlich) vernickelt / vermessingt	+16,80	+4,20
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+26,80	
Kurbelfallenschloss mit Wechsel Dorn 70 mm	+84,30	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+49,70
Anschlag-/Trennprofil Alu je lfm		+51,40
NATURELOOK! (optional) „roh“-Effekt durch matt lackierte Oberfläche		preisgleich

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116
Stahlzargenhinterfütterung SBM/SBM-ST ■ Seite 109

Türblatt-Sondergrößen		
Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1250
1800 - 2030	+10%	+45%
2031 - 2130	+10%	+45%
2131 - 2230	+20%	+75%
2231 - 2601	+70%	+100%

TYP 5 LG Massiv-Rahmenstock

Feuerschutz-Element: Massiv-Rahmenstock

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI ₂ 30-C
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3 (optional)
Klimakategorie (KK)	c / d / e
Schalldämmung Rw (Laborwert)	42
Wärmedurchgang W/m ² K	U _D = 1,10 W/m ² K

NEU!

Neue Konstruktion mit Einfachfalz, PU-Kante und Wärmedurchgangskoeffizient 1,1 W/m²K

Oberfläche		TYP 5-LG-EI ₂ 30-42 TLG E 2 3 K (Bestellcode)		
Türblatt	Rahmenstock	Türblatt (Vollbau)	Element Rahmenstock	Dimension 85 x 69
Türblatt-Oberfläche nicht UV-beständig (UV-beständiges Plattenmaterial auf Anfrage)				
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)	Eiche, naturlackiert	1.590,60	Einsatz in geschützter bzw. teilgeschützter Lage	2.713,50
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)	Eiche, (offenporig), Weiß lackiert	1.590,60		2.713,50

Mehrleistungen	Türblatt	Element
Einbruchhemmung WK3** ■ EH-Drücker Seite 257/258 Bestellcode	+327,10 TLG E 3 3 K	+560,60
Rauchschutz S ₂₀₀ -C Bestellcode	+131,80 TLG E 2 3 S	+131,80
Rauchschutz + Einbruchhemmung WK3** Bestellcode	+458,90 TLG E 3 3 S	+691,80

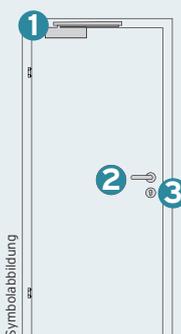
*Einbruchhemmung WK2 Mehrfachverriegelung GEGE 127 MF2 (max. TBA 1120 x 2235 mm)

**Einbruchhemmung WK3 Bandsicherung, Mehrfachverriegelung GEGE 124 MF6, Falzluftbegrenzung (max. TBA 1120 x 2235 mm)

Glaslichte inkl. Verglasung montiert, Wärmedämmung 1,1 W/m ² K (Durchsicht ca. 160 x 1210 mm)	Glasart			Glasart		
	Floatglas	Satinato		Floatglas	Satinato	
Einbruchhemmung WK2 (RC2) + Feuerschutz EI ₂ 30	+1.041,30	+1.184,00		--	--	
Einbruchhemmung WK3 (RC3) + Feuerschutz EI ₂ 30	+1.081,40	+1.222,90		--	--	

Feuerschutz-Element TYP 5

inkl. Drücker mit Rosettenlochbohrungen, Schließer und Blindzylinder (im Elementpreis enthalten)



1 Türschließer ECO TS52 mit Gleit-schiene (TBA bis 1250 mm), silberfärbig (90,00 € / lose)



Ausnahme:
Türschließer-Befreiung ■ www.kunex.at/Downloads/partnerzone/UA_Unterlagen

2 Drückergarnitur SICURA 49, Alu silberfärbig (78,50 € / lose)



2 Drückerlochbohrung (7,90 €)

3 Blindzylinder Buche roh (95 mm +/- 0,5 mm) (4,20 € / lose)



Einsatz nur bei Beschlagsausführung Drücker/Drücker möglich! ■ Ausnahme: Blindzylinder entfällt bei bauseitiger Schließanlage

Varianten: Türschließer / Drücker ■ Mehrleistungen Seite 248 - 254

■ Beschlagsset komplett € 200,50

Lieferzeiten: 5 WT 10 WT 15 WT 20 WT 25 WT

A/ Einleitung

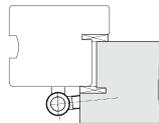
B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente

C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen

D/ Mehrleistungen, Zubehör

E/ Technik, Türen & Zargen

F/ Allgemeine Informationen



■ STANDARD: auf Mauerwerk

Feuerschutz-Türblatt TYP 5 LG mit Massiv-Rahmenstock

Normbreiten (mm)	Normhöhe (mm)
Türblatt: 850 / 900 / 950	Türblatt: 2035
Rahmenstock:	Rahmenstock:
DGL-Breite 800 / 850 / 900	DGL-Höhe 2000
Außenmaß 970 / 1020 / 1070	Außenmaß 2105
Blindstock-Breite:	Blindstock-Höhe:
Außenmaß 1010 / 1060 / 1110	Außenmaß 2125 (Bodeneinstand max. 215 mm)

TYP 5 LG, 1-flügelig
Einfachfalz 14/38 mm mit PU-Kante 4 mm, ÖNORM WZYL-Schloss, Dorn 70, 2 Stück 3-teilige Bänder mit verlängertem Gewinde
Technik ■ Seite 121

Massiv-Rahmenstock
Hartholz roh, naturlackiert oder farblackiert Weiß (ähnlich RAL 9016), inkl. Abdeckleiste einseitig, Dimension 85 x 69 mm, vorgerichtet für 2 Bänder 3-teilig, inkl. thermisch getrennter Bodenschiene
Varianten, Sondermaße ■ Seite 88 / Technik ■ Seite 127

Hinweis/Info
• Um die effektive Durchgangslichte zu erreichen, ist auf die Einbausituation und den verschiedenen Öffnungswinkel der Tür zu achten!

Mehrleistungen	Türblatt	Zarge
Abdeckleiste für 2. Seite		+49,70
Blindstock		+102,70
Putzprofil für Blindstock		+42,80
Niveau-Ausgleichsprofil zu thermisch getrennter Bodenschiene		+34,10
Renovierungs-Bodenschwelle (auch mit Niveau-Ausgleichsprofil kombinierbar)		+23,30
VX Lappenband, Edelstahl inkl. Bandfräsung WK3 (Größe 160 mm) / Stück	+134,00	+104,60
Spionbohrung (ohne Spion)	+13,10	
Türspion vernickelt / vermessingt	+26,80	
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+179,50	+64,40
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+220,90	+128,80

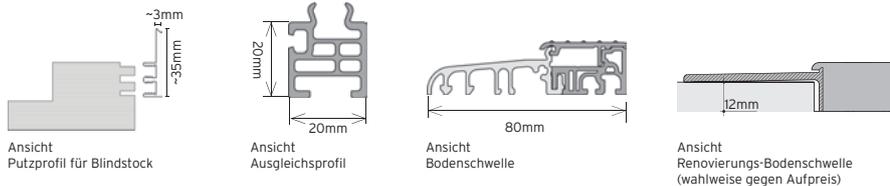
weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116
Montageset Massiv-Rahmenstock ■ Seite 109

Türblatt-Sondergrößen		
Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm)	
	bis 1050	1051 - 1080
1800 - 2030	+10%	+45%
2031 - 2130	+10%	+45%
2131 - 2235	+20%	+75%

Lieferzeiten:					
	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT

Hinweis/Info

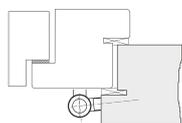
- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich
- **Laut ÖNORM ist eine nutzbare DGL 900 x 2000 mm für Wohnungseingangstüren vorgeschrieben:** Erforderliches Bestellmaß daher 910 mm, da das Türblatt im geöffneten Zustand 5 mm in die Durchgangslichte hinein steht (preisgleich mit Standardmaß)
- Der Einbau ist nur als nach innen öffnendes Türblatt möglich (Gefahr der Kondenswasserbildung im Querfalz).
- **Kondenswasserbildung bei Außentüren** Bei unterschiedlichen Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsverhältnissen von Außen- zu Innenklima kann sich Kondenswasser bilden und muss zum Schutz der Eingangstüre stets entfernt werden. Eine Überprüfung auf Kondenswasser hat nicht nur an der Türblatfläche, sondern auch im Falzbereich des Türblattes (Türstockes), der Türoberkante, dem Türstock sowie an den Beschlägen (zB: Schlossstulp, Schließbleche, Drücker, Zylinder, Spion, Zusatzschloss, ...) zu erfolgen.
- Die Kunex Laubengangtüre muss allseitig gegen Feuchtigkeit versiegelt werden. Besonders ist auf die Türblattunterkante zu achten. Sollte das Türblatt beim Einbau gekürzt werden, so ist die Unterkante zu versiegeln, um ein Eindringen von Feuchtigkeit zu verhindern. Beschädigungen der Versiegelung an der Türblattunterkante sind auszubessern. Weiter sind sämtliche Öffnungen (zB: Spionbohrung, ...) zu versiegeln. Wird dies, aus welchem Grund auch immer, unterlassen, kann eine Reklamation aus diesem Titel nicht anerkannt werden!
- **Nur für Lizenznehmer** Bauseits beigestellte Rahmenstöcke müssen nach den Angaben im Kunex CE-Ordner ausgeführt sein



Varianten Massiv-Rahmenstock mit Oberlichte und/oder Seitenteil(en) inkl. Glasleisten, inkl. Verglasung(en) lose, ohne Türblatt

Stockaußen-Breite (mm) Stockaußen-Höhe (mm)	max. 1270 max. 2700		max. 2410 max. 2255		max. 2410 max. 2700		max. 2700 max. 2700		
	Seitenteil-Breite (mm) bis 500		Seitenteil-Breite (mm) 501 - 1000		Seitenteil-Breite (mm) bis 500		Seitenteil-Breite (mm) 501 - 1000		
AUFPREIS auf jeweilige Oberfläche									
AUSFÜHRUNG	Glasart*								
⊕ WK2 (RC2)	Floatglas	+1.336,20	+1.789,20	+2.720,60	+3.578,50	+4.512,30	+5.367,70	+7.340,90	
+ EI ₂ 30	Satinato	+1.729,10	+2.371,80	+3.806,60	+4.743,30	+6.178,00	+7.114,90	+10.090,40	
⊕ WK3 (RC3)	Floatglas	+1.259,60	+1.873,90	+2.816,00	+3.702,40	+4.644,80	+5.621,40	+7.619,90	
+ EI ₂ 30	Satinato	+1.768,60	+2.456,10	+3.899,60	+4.867,30	+6.310,60	+7.368,50	+10.369,30	

*Wärmedämmung 1,1 W/m²K



■ **VARIANTE: mit Blindstock**
Blindstock-Außenmaß:
Breite (mm): 1010 / 1060 / 1110
Höhe (mm): 2125 (Bodeneinstand max. 215 mm)

A/ Einleitung
B/ Funktions Türen, Feuerschutz-Elemente
C/ Funktions Türen, Feuerschutz-Zargen
D/ Mehrleistungen, Zubehör
E/ Technik, Türen & Zargen
F/ Allgemeine Informationen



C1 Feuerschutz-Zargen

C1.1	Fertig-Holzzarge 1-flügelig.....	Seite	80
C1.2	Fertig-Holzzarge 2-flügelig.....	Seite	82
C1.3	Fertig-Holzzarge S-DESIGN-FB.....	Seite	84
C1.4	Blendrahmen	Seite	86
C1.5	Massiv-Rahmenstock	Seite	87
C1.6	Massiv-Rahmenstock Laubengang.....	Seite	88
C1.7	Reno-Stahl-Eckzarge SEZ	Seite	89
C1.8	Reno-Stahl-Umfassungszarge SUZ	Seite	90
C1.9	Reno-Stahl-Umfassungszarge SUZ(D).....	Seite	91
C1.10	Reno-Stahl-Eckzarge SSEZ-SZ / SSEZ-HS	Seite	92
C1.11	Stahl-Eckzarge EZM(-ST) / EZM-DÜ(ST)	Seite	93
C1.12	Stahl-Umfassungszarge UZM(-G) / UZM-ST(G)	Seite	94
C1.13	Stahl-Umfassungszarge UZM-DF(G) / UZM-DFST(G)	Seite	95
C1.14	Stahl-Umfassungszarge UZL(-G) / UZL-ST(G).....	Seite	96
C1.15	Stahl-Umfassungszarge UZL-DF(G) / UZL-DFST(G)	Seite	97
C1.16	Stahl-Blockzarge.....	Seite	98

C2 Feuerschutz-Zargen, wandbündig

C2.1	Stahl-Umfassungszarge BZM(-G) / BZM-ST(G).....	Seite	99
C2.2	Stahl-Umfassungszarge BZM-DF(G) / BZM-DFST(G).....	Seite	100
C2.3	Stahl-Umfassungszarge BZL(-G) / BZL-ST(G)	Seite	101
C2.4	Stahl-Umfassungszarge BZL-DF(G) / BZL-DFST(G).....	Seite	102

Holz-Fertigzarge EI30 1-flügelig

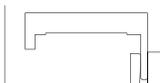
Feuerschutz: Holz-Umfassungszarge, Ausführung Einfachfalz

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI30
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3* (optional)
Klimakategorie (KK)	a / b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 47 dB

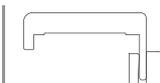
Ausführung gemäß ÖNORM B5330-9, fix verleimte Falzverkleidung, Zierverkleidung lose, verstärktes Schließblech, Dichtungsprofil montiert, kartonverpackt, Zierverkleidung +/- 10 mm verstellbar

- Furnier / Lack / CPL-Laminat
- 2 Spezialbänder EI30
- ÖNORM-Einfachfalz (14/24)
- *WK3 nur in Verbindung mit TYP 5 in den angegebenen Abmessungen

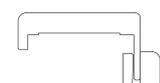


NATURE LOOK! (optional)

Verkleidungsbreite 75 mm
Kanten eckig, Futter eckig (FZ2-E)
Kanten eckig, Futter gerundet (FZ2-D)
Breite/Höhe bis 1200 x 2680 mm



Verkleidungsbreite 75 mm
Kanten gerundet, Futter gerundet (furniert)
Kanten Design, Futter Design (Weiß)
Kanten profiliert, Futter gerundet (Weiß/FZ7-P)
Breite/Höhe bis 1200 x 2480 mm (Furnier)
Breite/Höhe bis 1200 x 2680 mm (Weiß)



Verkleidungsbreite 75 mm
Kanten Design, Futter Design
Breite/Höhe bis 1200 x 2480 mm

Oberfläche	FZ2-E/EI30 FZ2-D/EI30 (Weiß)						FZ6-R/EI30 FZ7-P/EI30, FZ14-R/EI30 (Weiß)						FZ6-D/EI30											
	090	110	130	190	210	225	315	335	355	090 (105)*	110	190	210	225	315	335	355	090 (105)*	110	190	210	225	315	335
NATURE LOOK! (optional bei FZ2-E)	150	170		240	260	275	375	395	130	150	170	240	260	275	375	395	130	150	170	240	260	275	375	395
				(285)*	295							(285)*	295							295				
Ahorn AHN	770,80			803,30			846,70		808,00			845,00			894,30									
Buche gedämpft	725,10			752,10			788,20		790,20			825,00			871,50									
Berg-Eiche hell	738,20			766,80			805,00		796,90			832,60			880,10									
Eiche geb.-A	919,90			970,30			1.037,50																	
Eiche hell	741,00			769,90			808,50		823,80			862,70			914,50									
Eiche Vintage lackiert	1.022,30			1.085,00			1.168,60																	
Eiche Vintage geölt	950,10			1.004,10			1.076,20																	
Esche natur									839,20			879,90			934,20									
Fichte strukturiert	873,50			918,30			978,10																	
Kiefer gebürstet, Weiß lackiert	892,80			940,00			1.002,80																	
Lärche gebürstet, lackiert	841,30			882,30			936,90																	
Mahagoni	786,10			820,50			866,30																	
Nuss natur	847,50			889,20			944,90																	
Wildeiche lackiert	803,70			840,20*			888,80																	
Wildeiche gebürstet, lackiert	805,90			842,60			891,60																	
Wildeiche geölt	908,90			958,00			1.023,40																	
Wildeiche gebürstet, geölt	916,30			966,30			1.032,90																	
Wildeiche gebürstet, weiß geölt	916,30			966,30			1.032,90																	
Weiß glatt (W) FZ2-D	803,80			840,30			888,90																	
Weiß glatt** FZ6-R									803,80*			840,30*			888,90									
Weiß glatt (S) FZ7-P									803,80			840,30			888,90									
Weiß glatt (S) FZ14-R									989,90			1.048,70			1.127,10									
CPL-Laminat (ausgenommen Asteiche / Pinie strukturiert)																	673,10*			693,90			721,60	
CPL-Laminat strukturiert (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)																	685,00*			707,20			736,90	

**Oberfläche zu Weiß (S) passend
(105)* Mauerstärke 105 mm nur möglich bei Weiß, glatt (FZ6-R) / C-Brillantweiß / C-Asteiche strukturiert
(285)* Mauerstärke 285 mm nur möglich bei Weiß, glatt (FZ6-R)

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



A/ Einleitung

B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente

C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen

D/ Mehrleistungen, Zubehör

E/ Technik, Türen & Zargen

F/ Allgemeine Informationen



Oberfläche	FZ22-E/EI30						FZ26-R/EI30 FZ24-R/EI30											
	090	110	130	190	210	225	315	335	355	090	110	130	190	210	225	315	335	355
Ahorn AHN																		
Buche gedämpft																		
Berg-Eiche hell																		
Eiche geb.-A																		
Eiche hell	819,30			857,60			908,80											
Eiche Vintage lackiert																		
Eiche Vintage geölt																		
Esche natur																		
Fichte strukturiert																		
Kiefer gebürstet, Weiß lack.	971,10			1.027,70			1.103,10											
Lärche gebürstet, lackiert																		
Mahagoni																		
Nuss natur	925,80			976,90			1.045,10											
Wildeiche lackiert	882,00			927,90			989,00											
Wildeiche gebürstet, lack.	884,20			930,30			991,80											
Wildeiche geölt	987,20			1.045,70			1.123,70											
Wildeiche gebürstet, geölt	994,60			1.054,00			1.133,10											
Wildeiche geb., weiß geölt	994,60			1.054,00			1.133,10											
Weiß glatt (W)																		
Weiß glatt** FZ26-R							882,10	928,00	989,10									
Weiß glatt (S) FZ24-R							1.068,20	1.136,40	1.227,40									
Weiß glatt (S)																		
CPL-Laminat (ausgenommen Asteiche, Pinie)																		
CPL-Laminat strukturiert (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)																		

**Oberfläche zu Weiß (S) passend

Standard

Normbreiten (mm)
600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000

Normhöhe (mm)
2010

Technik ■ Seite 122

- Hinweis/Info
- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
 - Schallschutz 47 dB nur in Verbindung mit Doppelfalz-Zarge möglich (2. Dichtungsebene erforderlich!)
 - Drittes Band ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich (Aufpreis)
 - Schließblechausführung dukatengold und Bandmittelteile messingfärbig auf Wunsch lieferbar
 - FZ14-R / FZ24-R mehrschichtiger Lackaufbau

Varianten Mehrpreis

FZ...-.../DF Doppelfalz-Ausführung (ausgenommen CPL-Laminat)	+190,80
Futteraufdopplung lose (Breite 100 mm) Kanten je Zargentyp	

Mehrleistungen Mehrpreis

3. Bandaufnahme (zusätzlich)	+34,50
Ausführung 2-flügelig	Seite 82/83
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+91,50
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+181,20
GEGE 134 SV5 5-fach-Verriegelung (erforderlich bei Einbruchhemmung WK3 ab DGL 2201 mm)	+181,20
Einbruchhemmung WK3 (nur in Verbindung mit TYP 5) inkl. 3. Band, Bandsicherung, Mehrfachverriegelung GEGE 124 MF4 oder 134 SV5, Falzluftbegrenzer	+332,10
NATURELOOK! (optional)	
„roh“-Effekt durch matt lackierte Oberfläche (nur bei Fertizarge FZ2-E lieferbar)	preisgleich

Zargen-Sondergrößen

Breiten- und Höhenaufschläge Höhe (mm)	Breite (mm) bis 1000		Breite (mm) 1001 - 1200	
	Wandstärke		Wandstärke	
	bis 395	396 - 610	bis 395	396 - 610
unter 2010	+10%	+30%	+40%	+50%
2011 - 2110	+20%	+30%	+40%	+50%
2111 - 2210	+30%	+40%	+50%	+60%
2211 - 2510	+70%	+70%	+85%	+95%
2511 - 2680	+70%	+95%	+105%	+115%

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

Holz-Fertigzarge EI30 2-flügelig

Feuerschutz: Holz-Umfassungszarge, Ausführung Einfachfalz

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI30
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	--
Klimakategorie (KK)	a / b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	--

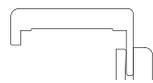
Ausführung 2-flügelig gemäß ÖNORM B5330-9, fix verleimte Falzverkleidung, Zierverkleidung lose, Schließblech im Querteil für Stehflügel montiert, Dichtungsprofil montiert, kartonverpackt, Zierverkleidung +/- 10 mm verstellbar

- Furnier / Lack / CPL-Laminat
- 4 Spezialbänder EI30
- ÖNORM-Einfachfalz (14/24)



NATURE LOOK! (optional)

Verkleidungsbreite 75 mm
Kanten eckig, Futter eckig (FZ2-E)
Kanten eckig, Futter gerundet (FZ2-D)
Breite/Höhe bis 2300 x 2680 mm



Verkleidungsbreite 75 mm
Kanten gerundet, Futter gerundet (furniert)
Kanten Design, Futter Design (Weiß)
Kanten profiliert, Futter gerundet (Weiß/FZ7-P)
Breite/Höhe bis 2300 x 2480 mm (furniert)
Breite/Höhe bis 2300 x 2680 mm (Weiß)



Verkleidungsbreite 75 mm
Kanten Design, Futter Design
Breite/Höhe bis 2300 x 2480 mm

Oberfläche	FZ2-E/EI30 FZ2-D/EI30 (Weiß)			FZ6-R/EI30 FZ7-P/EI30, FZ14-R/EI30 (Weiß)			FZ6-D/EI30											
	090	110	130	190	210	225	315	335	355	090 (105)*	110	190	210	225	315	335	355	
NATURE LOOK! (optional bei FZ2-E)	150	170		240	260	275	375	395		130	150	170	240	260	275	375	395	295
			(285)*	295														
Ahorn AHN	971,90			1.004,40			1.047,80			1.009,10			1.046,10		1.095,40			
Buche gedämpft	926,20			953,20			989,30			991,30			1.026,10		1.072,60			
Berg-Eiche hell	939,30			967,90			1.006,10			998,00			1.033,70		1.081,20			
Eiche geb.-A	1.121,00			1.171,40			1.238,60											
Eiche hell	942,10			971,00			1.009,60			1.024,90			1.063,80		1.115,60			
Eiche Vintage lackiert	1.223,40			1.286,10			1.369,70											
Eiche Vintage geölt	1.151,20			1.205,20			1.277,30											
Esche natur										1.040,30			1.081,00		1.135,30			
Fichte strukturiert	1.074,60			1.119,40			1.179,20											
Kiefer gebürstet, Weiß lackiert	1.093,90			1.141,10			1.203,90											
Lärche gebürstet, lackiert	1.042,40			1.083,40			1.138,00											
Mahagoni	987,20			1.021,60			1.067,40											
Nuss natur	1.048,60			1.090,30			1.146,00											
Wildeiche lackiert	1.004,80			1.041,30*			1.089,90											
Wildeiche gebürstet, lackiert	1.007,00			1.043,70			1.092,70											
Wildeiche geölt	1.110,00			1.159,10			1.224,50											
Wildeiche gebürstet, geölt	1.117,40			1.167,40			1.234,00											
Wildeiche gebürstet, weiß geölt	1.117,40			1.167,40			1.234,00											
Weiß glatt (W) FZ2-D	1.004,90			1.041,40			1.090,00											
Weiß glatt** FZ6-R										1.004,90*			1.041,40*		1.090,00			
Weiß glatt (S) FZ7-P										1.004,90			1.041,40		1.090,00			
Weiß glatt (S) FZ14-R										1.191,00			1.249,80		1.328,20			
CPL-Laminat (ausgenommen Asteiche / Pinie strukturiert)																874,20*	895,00	922,70
CPL-Laminat strukturiert (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)																886,10*	908,30	938,00

**Oberfläche zu Weiß (S) passend
(105)* Mauerstärke 105 mm nur möglich bei Weiß, glatt (FZ6-R) / C-Brillantweiß / C-Asteiche strukturiert
(285)* Mauerstärke 285 mm nur möglich bei Weiß, glatt (FZ6-R)

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



A/ Einleitung

B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente

C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen

D/ Mehrleistungen, Zubehör

E/ Technik, Türen & Zargen

F/ Allgemeine Informationen



Standard

Normbreiten (mm)
1201 - 2300

Normhöhe (mm)
2010

Technik ■ Seite 122

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- **Drittes Band** ab FSTL 1901 x 2010 mm erforderlich (Aufpreis)
- **Bandmitteleile** messingfärbig auf Wunsch lieferbar
- **FZ14-R / FZ24-R** mehrschichtiger Lackaufbau

Varianten Mehrpreis

<p>FZ...-.../DF Doppelfalz-Ausführung (ausgenommen CPL-Laminat)</p> <p>Futteraufdopplung lose (Breite 100 mm) Kanten je Zargentyp</p>	+190,80
---	----------------

Mehrleistungen Mehrpreis

<p>3. Bandaufnahme (zusätzlich)</p> <p> NATURELOOK! (optional)</p> <p>„roh“-Effekt durch matt lackierte Oberfläche (nur bei Fertizarge FZ2-E lieferbar)</p>	<p>+69,00</p> <p>preisgleich</p>
---	---

Zargen-Sondergrößen

Breiten- und Höhenaufschläge		
Höhe (mm)	Breite (mm) 1201 - 2300	Breite (mm) 1201 - 2300
	Wandstärke bis 395	Wandstärke 396 - 610
unter 2010	+40%	+50%
2011 - 2110	+40%	+50%
2111 - 2210	+50%	+60%
2211 - 2510	+85%	+95%
2511 - 2680	+105%	+115%

Preisberechnung

Element 2-flügelig ■ Seite 106

Oberfläche	FZ22-E/EI30			FZ26-R/EI30 FZ24-R/EI30		
	090 150	110 170	130 295	190 240	210 260	225 275 395
Ahorn AHN	1.050,20	1.092,10	1.148,00			
Buche gedämpft	1.004,50	1.040,90	1.089,50			
Berg-Eiche hell						
Eiche geb.-A						
Eiche hell	1.020,40	1.058,70	1.109,90			
Eiche Vintage lackiert						
Eiche Vintage geölt						
Esche natur						
Fichte strukturiert						
Kiefer gebürstet, Weiß lack.	1.172,20	1.228,80	1.304,20			
Lärche gebürstet, lackiert						
Mahagoni						
Nuss natur	1.126,90	1.178,00	1.246,20			
Wildeiche lackiert	1.083,10	1.129,00	1.190,10			
Wildeiche gebürstet, lack.	1.085,30	1.131,40	1.192,90			
Wildeiche geölt	1.188,30	1.246,80	1.324,80			
Wildeiche gebürstet, geölt	1.195,70	1.255,10	1.334,20			
Wildeiche geb., weiß geölt	1.195,70	1.255,10	1.334,20			
Weiß glatt (W)						
Weiß glatt** FZ26-R				1.083,20	1.129,10	1.190,20
Weiß glatt (S) FZ24-R				1.269,30	1.337,50	1.428,50
Weiß glatt (S)						
CPL-Laminat (ausgenommen Asteiche, Pinie)						
CPL-Laminat strukturiert (Asteiche / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)						

**Oberfläche zu Weiß (S) passend

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

Holz-Fertigzarge EI30 S-DESIGN-FB

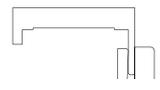
Feuerschutz: Holz-Umfassungs-zarge, Ausführung flächenbündig, Türblatt stumpf

SCHUTZFUNKTIONEN

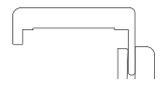
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI30
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3* (optional)
Klimakategorie (KK)	a / b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 42 dB

Ausführung gemäß ÖNORM B5330-9, fix verleimte Falzverkleidung, Zierverkleidung lose, verstärktes Schließblech, Dichtungsprofil montiert, kartonverpackt, Zierverkleidung +7/-13 mm verstellbar

- Furnier / Lack
- 2 Spezialbänder Typ G100 verdeckt liegend
- stumpf (14/47)
- *WK3 nur in Verbindung mit TYP 5 in den angegebenen Abmessungen



Verkleidungsbreite 75 mm
Kanten eckig, Futter eckig
Breite/Höhe bis 1200 x 2510 mm



Verkleidungsbreite 75 mm
Kanten Design, Futter Design
Breite/Höhe bis 1200 x 2480 mm



Verkleidungsbreite 75 mm
Kanten Design, Futter Design
Breite/Höhe bis 1200 x 2480 mm

Oberfläche	FZ402-E/EI30									FZ406-R/EI30 FZ414-R/EI30									FZ406-D/EI30																															
	090	110	130	150	170	190	210	225	240	260	275	295	315	335	355	375	395	090	110	130	150	170	190	210	225	240	260	275	295	315	335	355	375	395	090	110	130	150	170	190	210	225	240	260	275	295	315	335	355	375
Ahorn AHN				982,80			1.015,30			1.058,70																																								
Buche gedämpft																																																		
Eiche hell	953,00			981,90			1.020,50			1.035,80			1.074,70			1.126,50																																		
Eiche Vintage lackiert	1.234,30			1.297,00			1.380,60																																											
Eiche Vintage geölt	1.162,10			1.216,10			1.288,20																																											
Kiefer gebürstet, Weiß lackiert	1.104,80			1.152,00			1.214,80																																											
Nuss natur	1.059,50			1.101,20			1.156,90																																											
Wildeiche lackiert	1.015,70			1.052,20			1.100,80																																											
Wildeiche gebürstet, lackiert	1.017,90			1.054,60			1.103,60																																											
Wildeiche geölt	1.120,90			1.170,00			1.235,40																																											
Wildeiche gebürstet, geölt	1.128,30			1.178,30			1.244,90																																											
Wildeiche gebürstet, weiß geölt	1.128,30			1.178,30			1.244,90																																											
Weiß glatt** FZ406-R										1.015,80			1.052,30			1.100,90																																		
Weiß glatt (S) FZ414-R										1.201,90			1.260,70			1.339,10																																		
Sonder-RAL nach Farbkarte																																																		
CPL-Laminat (ausgenommen Oberflächen „strukturiert“)																885,10			905,90			933,60																												
CPL-Laminat strukturiert (Asteiche / Eiche Origin / Pinie / Pinie Karamell / Pinie Arktis)																897,00			919,20			948,90																												

**Oberfläche zu Weiß (S) passend

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



A/ Einleitung

B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente

C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen

D/ Mehrleistungen, Zubehör

E/ Technik, Türen & Zargen

F/ Allgemeine Informationen

Standard

Normbreiten (mm)
600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000
Normhöhe (mm)
2010

Technik ■ Seite 124

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!

Mehrleistungen Mehrpreis

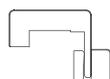
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+91,50
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+181,20
*Einbruchhemmung WK3 (nur in Verbindung mit TYP 5) inkl. 3. Band, Bandsicherung, Mehrfachverriegelung, Falzluftbegrenzer	+789,30
GEGE 134 SV5 5-fach-Verriegelung (erforderlich bei Einbruchhemmung WK3 ab FSTL 2201 mm)	+181,20

Zargen-Sondergrößen

Breiten- und Höhenaufschläge				
Höhe (mm)	Breite (mm) bis 1000		Breite (mm) 1001 - 1200	
	Wandstärke		Wandstärke	
	bis 395	396 - 610	bis 395	396 - 610
unter 2010	+10%	+30%	+40%	+50%
2011 - 2110	+20%	+30%	+40%	+50%



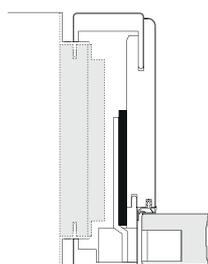
Verkleidungsbreite 50 mm
Kanten eckig, Futter eckig
Breite/Höhe bis 1200 x 2510 mm



Verkleidungsbreite 50 mm
Kanten gerundet, Futter gerundet
Breite/Höhe bis 1200 x 2480 mm

Oberfläche	FZ422-E/EI30			FZ426-R/EI30 FZ424-R/EI30					
	090 150	110 170	130	190 240 295	210 260	225 275 295	315 375	335 395	355
Ahorn AHN	1.061,10	1.103,00	1.158,90						
Buche gedämpft	1.015,40	1.051,80	1.100,40						
Eiche hell	1.031,30	1.069,60	1.120,80						
Eiche Vintage lackiert									
Eiche Vintage geölt									
Kiefer gebürstet, Weiß lack.	1.183,10	1.239,70	1.315,10						
Nuss natur	1.137,80	1.188,90	1.257,10						
Wildeiche lackiert	1.094,00	1.139,90	1.201,00						
Wildeiche gebürstet, lack.	1.096,20	1.142,30	1.203,80						
Wildeiche geölt	1.199,20	1.257,70	1.335,70						
Wildeiche gebürstet, geölt	1.206,60	1.266,00	1.345,10						
Wildeiche geb., weiß geölt	1.206,60	1.266,00	1.345,10						
Weiß glatt** FZ426-R				1.094,10	1.140,00	1.201,10			
Weiß glatt (S) FZ424-R				1.280,20	1.348,40	1.439,40			
Sonder-RAL nach Farbkarte									
CPL-Laminat (ausgenommen „strukturiert“)									
CPL-Laminat strukturiert									

**Oberfläche zu Weiß (S) passend



■ VARIANTE: stumpf, wandbündig (Verkleidungsbreite 50 mm)

Preisberechnung stumpf, wandbündig auf Anfrage

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

Blendrahmen EI30

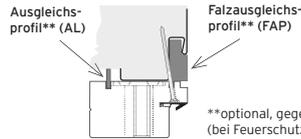
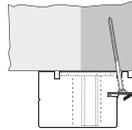
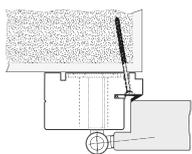
Feuerschutz: Blendrahmen, Ausführung Einfachfalz

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI30
Rauchschutz	S₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3* (optional)
Klimakategorie (KK)	a / b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 42 dB

Ausführung gemäß ÖNORM B5330-9, zusammengebaut und verpackt, Dichtungsprofil lose beige packt, Schließblech montiert

- massiv / Lack
- Dimension 79 x 46 mm
- 2 Spezialbänder EI30
- ÖNORM-Einfachfalz (14/24)
- *WK3 nur in Verbindung mit TYP 5 in den angegebenen Abmessungen



**optional, gegen Aufpreis
(bei Feuerschutz technisch nicht erforderlich)

- Montage: Mauerwerk
- Montage: Blindstock
- Montage: Stahlzarge

1-flügelig

Oberfläche	FSTL-Höhe (mm) 2010	FSTL-Höhe (mm) 2110
	Dimension 79 x 46 FSTL-Breite (mm) 600 - 1000	Dimension 79 x 46 FSTL-Breite (mm) 600 - 1000
Buche gedämpft	552,90	580,70
Eiche hell	569,80	598,30
Weiß glatt (W)	455,80	478,50

Standard

Normbreiten (mm)
600 / 650 / 700 / 750 / 800 / 850 / 900 / 950 / 1000

Normhöhe (mm)
2010

Technik ■ Seite 126

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- **Drittes Band** ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich (Aufpreis)
- **Schließblechausführung** dukatengold und Bandmittelteile messingfärbig auf Wunsch lieferbar
- **Einbruchhemmung** nur in 1-flügeliger Ausführung möglich
- **Bestell-Maßaufnahmeblatt** erforderlich ■ Seite 135

Mehrleistungen Mehrpreis

3. Bandaufnahme (zusätzlich)	+7,60
Falzausgleichsprofil (FAP) Montage auf Stahlzarge (Länge 2300 mm/per Stück)	
Profil bis Breite 35 mm	
Buche	+85,20
Eiche hell	+124,90
Weiß	+84,40
Profil bis Breite 36-55 mm	
Buche	+101,10
Eiche hell	+141,40
Weiß	+95,90
Ausgleichsprofil (AL) pro Stange (2 m)	+6,60
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+91,50
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+181,20
*Einbruchhemmung WK3 (nur in Verbindung mit TYP 5) inkl. 3. Band, Bandsicherung, Mehrfachverriegelung, Falzluftbegrenzer	+340,00
Montageset	Seite 109

Preisberechnung

Element 2-flügelig ■ Seite 106

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

A/ Einleitung
 B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
 C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
 D/ Mehrleistungen, Zubehör
 E/ Technik, Türen & Zargen
 F/ Allgemeine Informationen

Massiv-Rahmenstock EI30

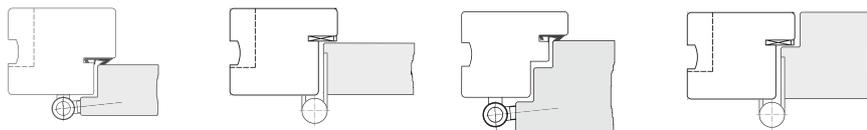
Feuerschutz: Massiv-Rahmenstock

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI30
Rauchschutz	S₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3* (optional)
Klimakategorie (KK)	a / b / c
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	33 - 47 dB

Ausführung gemäß ÖNORM B5330-9, Hartholz, zusammengebaut und verpackt, Dichtungsprofil montiert, Schließblech silberfärbig montiert, inkl. Abdeckleiste einseitig

- massiv / Lack
- Dimension 85 x 69 mm
- 2 Spezialbänder EI30
- ÖNORM-Einfachfalz (14/24) bzw. ÖNORM-Doppelfalz (14/24 + 14/20)
- *WK3 nur in Verbindung mit TYP 5 in den angegebenen Abmessungen



- Montage: Mauerwerk
Einfachfalz 14/24 mm
- Montage: Mauerwerk
stumpf
(VX-Bandaufnahme erforderlich)
- Montage: Mauerwerk
Doppelfalz 14/24 +14/20 mm
- Montage: Mauerwerk
stumpf mit Hilfsfalz
(VX-Bandaufnahme erforderlich)

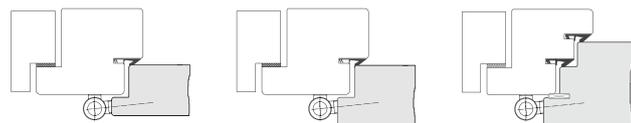
1-flügelig

Oberfläche	Rahmenstock Einfachfalz Dimension 85 x 69	Rahmenstock Doppelfalz Dimension 85 x 69
Buche naturlackiert	611,70	639,90
Eiche naturlackiert	621,20	649,60
Weiß glatt (Buche)	611,70	639,90
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)	804,40	832,80

2-flügelig**

Oberfläche	Rahmenstock Einfachfalz Dimension 85 x 69	Rahmenstock Doppelfalz Dimension 85 x 69
Buche naturlackiert	856,40	895,90
Eiche naturlackiert	869,70	909,40
Weiß glatt (Buche)	856,40	895,90
Schichtstoff 1,0 mm (MAX, ...)	1.126,20	1.165,90

*ohne Einbruchhemmung WK2/WK3



- VARIANTE: mit Blindstock
Blindstock-Außenmaß:
Breite (mm): 1010 / 1060 / 1110
Höhe (mm): 2125 (Bodeneinstand max. 215 mm)



Standard

Normbreiten (mm)
800 / 850 / 900
Normhöhe (mm)
2010

Technik ■ Seite 127

Hinweis/Info

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- **Drittes Band** ab FSTL 950 x 2010 mm erforderlich (Aufpreis)
- **Schließblechausführung** dukatengold und Bandmittelteile messingfärbig auf Wunsch lieferbar
- **Bestell-Maßaufnahmeblatt** erforderlich ■ Seite 136
- **Schallschutz 47 dB** nur in Verbindung mit Doppelfalz möglich (2. Dichtungsebene erforderlich!)
- **Um die effektive Durchgangslichte zu erreichen, ist auf die Einbausituation und den verschiedenen Öffnungswinkel der Tür zu achten!**

Mehrleistungen Mehrpreis

Abdeckleiste für 2. Seite	+49,70
Blindstock	+102,70
Putzprofil für Blindstock	+42,80
3. Bandaufnahme (zusätzlich)	+7,60
Massiv-Rahmenstock VX-Bandunterkonstruktion je Stück	+104,60
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+64,40
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+128,80
*Einbruchhemmung WK3 (nur in Verbindung mit TYP 5) inkl. 3. Band, Bandsicherung, Mehrfachverriegelung, Falzluftbegrenzer	+232,90

Montageset Seite 109

Lieferzeiten: 5 WT 10 WT 15 WT 20 WT 25 WT

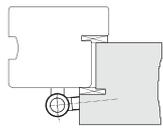
Massiv-Rahmenstock Laubengang

Feuerschutz: Massiv-Rahmenstock für Laubengangtür TYP 5 LG

SCHUTZFUNKTIONEN

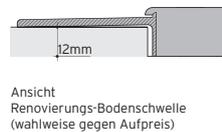
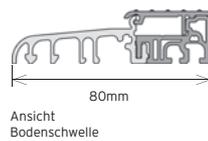
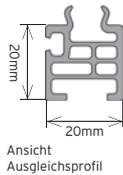
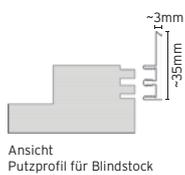
Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	E _{1,30}	Ausführung gemäß ÖNORM B5339, Hartholz, zusammengebaut und verpackt, Dichtungsprofil montiert, Schließblech Edelstahl montiert, inkl. Abdeckleiste einseitig und thermisch getrennter Bodenschiene
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)	
Einbruchschutz	WK2 / WK3 (optional)	
Klimakategorie (KK)	c / d / e	
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	42 dB	

- naturlackiert / Lack
- Dimension 85 x 69 mm
- 2 Spezialbänder EI30
- ÖNORM-Einfachfalz (14/38)



■ Montage: Mauerwerk
Einfachfalz 14/38

Oberfläche	Rahmenstock	Rahmenstock
	Einsatz in geschützter Lage Dimension 85 x 69	Einsatz in teilgeschützter Lage Dimension 85 x 69
Eiche, naturlackiert		922,40
Eiche, deckend Weiß lackiert		922,40



Standard	
Normbreiten (mm)	Normhöhe (mm)
Türblatt: 850 / 900 / 950	Türblatt: 2035
Rahmenstock: DGL 800 / 850 / 900	Rahmenstock: DGL 2000
Außenmaß 970 / 1020 / 1070	Außenmaß 2105
Blindstock: Außenmaß 1010 / 1060 / 1110	Blindstock: Außenmaß 2125 (Bodeneinstand max. 215 mm)

Technik ■ Seite 127

- Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
- **Bestell-Maßaufnahmeblatt** erforderlich
■ Seite 136, 137
- **Laut ÖNORM ist eine nutzbare DGL 900 x 2000 mm für Wohnungseinganstüren vorgeschrieben:** Erforderliches Bestellmaß daher 910 mm, da das Türblatt im geöffneten Zustand 5 mm in die Durchgangslichte hinein steht (preisgleich mit Standardmaß)

Varianten Massiv-Rahmenstock mit Oberlichte und/oder Seitenteil(en) inkl. Glasleisten, inkl. Verglasung(en) lose, ohne Türblatt

Massiv-Rahmenstock mit Oberlichte und/oder Seitenteil(en)	max. Stock-Außenmaß: 2700 x 2700 mm								
	max. 1270		max. 2410		max. 2410		max. 2700		
Stockaußen-Breite (mm)	max. 1270		max. 2410		max. 2410		max. 2700		
Stockaußen-Höhe (mm)	max. 2700		max. 2255		max. 2700		max. 2700		
AUFPREIS auf jeweilige Oberfläche	Seitenteil-Breite (mm) bis 500		Seitenteil-Breite (mm) 501 - 1000		Seitenteil-Breite (mm) bis 500		Seitenteil-Breite (mm) 501 - 1000		
AUSFÜHRUNG	Glasart*								
⊕ WK2 (RC2)	Floatglas	+1.336,20	+1.789,20	+2.720,60	+3.578,50	+4.512,30	+5.367,70	+7.340,90	
+ E _{1,30}	Satinato	+1.729,10	+2.371,80	+3.806,60	+4.743,30	+6.178,00	+7.114,90	+10.090,40	
⊕ WK3 (RC3)	Floatglas	+1.259,60	+1.873,90	+2.816,00	+3.702,40	+4.644,80	+5.621,40	+7.619,90	
+ E _{1,30}	Satinato	+1.768,60	+2.456,10	+3.899,60	+4.867,30	+6.310,60	+7.368,50	+10.369,30	

*Wärmedämmung 1,1 W/m²K

Mehrleistungen	Mehrpreis
Abdeckleiste für 2. Seite	+49,70
Blindstock	+102,70
Putzprofil für Blindstock	+42,80
Niveau-Ausgleichsprofil zu thermisch getrennter Bodenschiene	+34,10
Renovierungs-Bodenschwelle (auch mit Niveau-Ausgleichsprofil kombinierbar)	+23,30
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+64,40
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+128,80
Einbruchhemmung WK3 inkl. 3. Band, Bandsicherung, Mehrfachverriegelung, Falzluftbegrenzer	+232,90
Montageset	Seite 109

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

Stahl-Eckzarge SEZ(E)

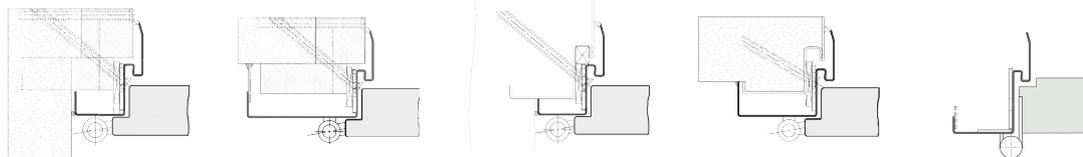
Renovierungs-Stahlzarge auf bestehendem Holzstock / Stahlzarge

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI30
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3* (optional)
Klimakategorie (KK)	--
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	--

gemäß ÖNORM B5330-8, ohne Bodeneinstand, Kanten Soft, Umbug 15 - 20 mm (ab Umbug >25 Ausführung mit Aufdopplung)

- Stahlblech verzinkt, Stärke 1,5 mm
- Einbrenngründiert, pulverbeschichtet (Perlglanz) ähnlich RAL (1013, 1018, 3003, 5002, 5010, 6005, 6029, 7004, 7012, 7016, 7035, 8014, 9002, 9005, 9006, 9007, 9011, 9016)
- 2 Gewinde-Anschweißmuffen M10/1 mm vorgerichtet für Anuba 18 mm 3-teilig
- ÖNORM-Einfachfalz (15/27) bzw. stumpf (15/47)
- *WK3 nur in Verbindung mit TYP 4 / TYP 5 in den angegebenen Abmessungen



■ Montage: Holzstock
Wandnische mit aufliegendem Spiegel

■ Montage: Holzstock
Spiegelüberkleidung vollständig

■ Montage: Stahlzarge
Wandnische mit aufliegendem Spiegel

■ Montage: Stahlzarge
Spiegelüberkleidung vollständig

■ VARIANTE: stumpf
(VX-Bandaufnahme erforderlich)

1-flügelig

Stocklichte-Höhe	SEZE 600 - 1000 mm							
	Spiegelbreite (mm) 55		Spiegelbreite (mm) 65		Spiegelbreite (mm) 75		Spiegelbreite (mm) 85	
	Umbug 15 - 20	Umbug 25 - 50	Umbug 15 - 20	Umbug 25 - 50	Umbug 15 - 20	Umbug 25 - 50	Umbug 15 - 20	Umbug 25 - 50
1500 - 2010 mm	552,80	576,30	567,80	591,30	583,10	606,60	598,20	621,70
2011 - 2100 mm	552,80	576,30	567,80	591,30	583,10	606,60	598,20	621,70
2101 - 2500 mm	579,60	603,10	594,60	618,10	609,90	633,40	625,00	648,50

Standard
• Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
• Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich ■ Seite 142, 143
• Einbruchhemmung WK2/WK3 Ausführungsmöglichkeiten und max. TB-Größen laut entsprechender Türeintechnik beachten!

2-flügelig*

Stocklichte-Höhe	SEZE 1201 - 2500 mm							
	Spiegelbreite (mm) 55		Spiegelbreite (mm) 65		Spiegelbreite (mm) 75		Spiegelbreite (mm) 85	
	Umbug 15 - 20	Umbug 25 - 50	Umbug 15 - 20	Umbug 25 - 50	Umbug 15 - 20	Umbug 25 - 50	Umbug 15 - 20	Umbug 25 - 50
1500 - 2010 mm	586,20	609,70	601,20	624,70	616,50	640,00	631,60	655,10
2011 - 2100 mm	586,20	609,70	601,20	624,70	616,50	640,00	631,60	655,10
2101 - 2500 mm	613,00	636,50	628,00	651,50	643,30	666,80	658,40	681,90

Mehrleistungen	Mehrpreis
Oberfläche grundiert (anstatt pulverbeschichtet)	-43,70
Sonderbreite 1001 - 1200 mm	+32,00
SEZ(ES) / SEZ(ES3) stumpf Bandtaschen VX 7611 3D, VX 2511 3D für Lappenband VX100-160 3D	
2 Stück	+50,00
3 Stück	+75,00
3. Bandaufnahme (zusätzlich)	+8,20
Einbruchhemmung WK2 GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung, verstärktes Material (max. TB-Größe 1100 x 2230 mm)	+76,30
Einbruchhemmung WK2 GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung, verstärktes Material (max. TB-Größe 1100 x 2230 mm)	+94,00
Einbruchhemmung WK3 GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung inklusive 3. Bandmuffe und Bandsicherung (max. TB-Größe 1200 x 2230 mm)	+199,60
Einbruchhemmung WK3 (ab DGL 2201 mm!) GEGE 134 SV5 Schwenkriegelverriegelung inklusive 3. Bandmuffe und Bandsicherung (max. TB-Größe 1200 x 2330 mm)	+199,60
Stahlzargenhinterfütterung Montageset	Seite 109 Seite 109

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Preisberechnung
Element 2-flügelig ■ Seite 106

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

*ohne Einbruchhemmung WK2/WK3
*Stehflügelverriegelung im Querteil ist bauseits zu richten

A/ Einleitung
 B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
 C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
 D/ Mehrleistungen, Zubehör
 E/ Technik, Türen & Zargen
 F/ Allgemeine Informationen

Stahl-Umfassungszarge SUZ(E)

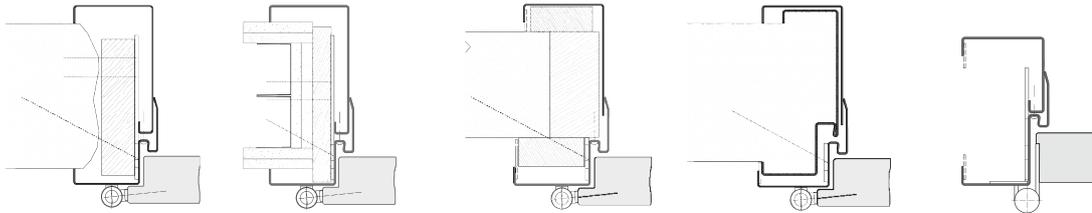
Renovierungs-Stahlzarge 2-schalig, mit Verstellbereich

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI30
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3* (optional)
Klimakategorie (KK)	--
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	--

gemäß ÖNORM B5330-8, ohne Bodeneinstand, Kanten Soft, vorgestanzte Schließöffnung für Drückerrhöhe 1050 mm, B2-Dichtung hellgrau, schwarz oder weiß, palettenverpackt, Mauerstärken-Verstellbereich +15/-5 mm, Umbug 15 - 20 mm (ab Umbug >25 Ausführung mit Aufdopplung / Mindest-Umbug 9 mm)

- Spiegelbreite Standard: 66 mm (Falzseite) bzw. 55 mm (Anschlagseite)
- Stahlblech verzinkt, Stärke 1,5 mm
- Einbrenngrundiert, pulverbeschichtet (Perlglanz) ähnlich RAL (1013, 1018, 3003, 5002, 5010, 6005, 6029, 7004, 7012, 7016, 7035, 8014, 9002, 9005, 9006, 9007, 9011, 9016)
- 2 Gewinde-Anschweißmuffen M10/1 mm vorgerichtet für Anuba 18 mm 3-teilig
- ÖNORM-Einfachfalz (15/27) bzw. stumpf (15/47) (VX-Bandaufnahme erforderlich!)
- *WK3 nur in Verbindung mit TYP 4 / TYP 5 in den angegebenen Abmessungen



■ Montage: Mauerwerk ■ Montage: Leichtbauwand ■ Montage: Holzstock ■ Montage: Stahlzarge ■ VARIANTE: stumpf (VX-Bandaufnahme erforderlich)

1-flügelig

Stocklichte-Höhe	SUZE 600 - 1000 mm								
	Bestellmaß / Wandstärke								
	90	110	130	150	170	190	210	225	240
1500 - 2010 mm	643,20	651,00	663,90	680,80	693,70	702,60	723,90	727,60	741,10
2011 - 2100 mm	643,20	651,00	663,90	680,80	693,70	702,60	723,90	727,60	741,10
2101 - 2500 mm	670,00	677,80	690,70	707,60	720,50	729,40	750,70	754,40	767,90

Stocklichte-Höhe	SUZE 600 - 1000 mm								
	Bestellmaß / Wandstärke								
	260	275	295	315	335	355	375	395	
1500 - 2010 mm	762,50	771,10	792,60	796,60	813,80	826,50	843,60	861,00	
2011 - 2100 mm	762,50	771,10	792,60	796,60	813,80	826,50	843,60	861,00	
2101 - 2500 mm	789,30	797,90	819,40	823,40	840,60	853,30	870,40	887,80	

2-flügelig*

Stocklichte-Höhe	SUZE 1100 - 2500 mm								
	Bestellmaß / Wandstärke								
	90	110	130	150	170	190	210	225	240
1500 - 2010 mm	676,60	684,40	697,30	714,20	727,10	736,00	757,30	761,00	774,50
2011 - 2100 mm	676,60	684,40	697,30	714,20	727,10	736,00	757,30	761,00	774,50
2101 - 2500 mm	703,40	711,20	724,10	741,00	753,90	762,80	784,10	787,80	801,30

Stocklichte-Höhe	SUZE 1100 - 2500 mm								
	Bestellmaß / Wandstärke								
	260	275	295	315	335	355	375	395	
1500 - 2010 mm	795,90	804,50	826,00	830,00	847,20	859,90	877,00	894,40	
2011 - 2100 mm	795,90	804,50	826,00	830,00	847,20	859,90	877,00	894,40	
2101 - 2500 mm	822,70	831,30	852,80	856,80	874,00	886,70	903,80	921,20	

*ohne Einbruchhemmung WK2/WK3
*Stehflügelverriegelung im Querteil ist bauseits zu richten

Standard
• Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
• Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich ■ Seite 138, 139
• Einbruchhemmung WK2/WK3 Ausführungsmöglichkeiten und max. TB-Größen laut entsprechender Türechnik beachten!

Mehrleistungen	Mehrpreis
Oberfläche grundiert (anstatt pulverbeschichtet)	-43,70
Umbug-Aufdopplung 25 - 50 mm	+47,00
Spiegelbreite größer als Standard (Aufpreis je 10 mm)	+17,20
Sonderbreite 1001 - 1200 mm	+32,00
SUZ(ES) / SEZ(ES3) stumpf Bandtaschen VX 7611 3D, VX 2511 3D für Lappenband VX100-160 3D 2 Stück	+50,00
3 Stück	+75,00
3. Bandaufnahme (zusätzlich)	+8,20
Einbruchhemmung WK2 GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung, verstärktes Material (max. TB-Größe 1100 x 2230 mm)	+76,30
Einbruchhemmung WK2 GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung, verstärktes Material (max. TB-Größe 1100 x 2230 mm)	+94,00
Einbruchhemmung WK3 GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung inklusive 3. Bandmuffe und Bandsicherung (max. TB-Größe 1100 x 2230 mm)	+199,60
Einbruchhemmung WK3 (ab DGL 2201 mm!) GEGE 134 SV5 Schwenkriegelverriegelung inklusive 3. Bandmuffe und Bandsicherung (max. TB-Größe 1200 x 2330 mm)	+199,60
Stahlzargenhinterfütterung Montageset	Seite 109 Seite 109

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Preisberechnung
Element 2-flügelig ■ Seite 106

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

Stahl-Umfassungszarge SUZ(D)

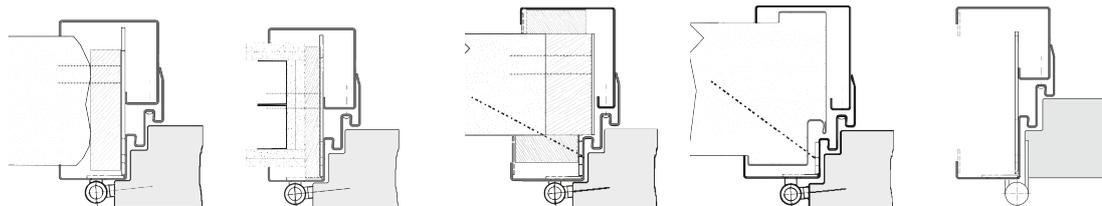
Renovierungs-Stahlzarge 2-schalig, mit Verstellbereich

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI30
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3 (optional)
Klimakategorie (KK)	--
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	--

gemäß ÖNORM B5330-8, ohne Bodeneinstand, Kanten Soft, vorgestanzte Schließöffnung für Drückerhöhe 1050 mm, B2-Dichtung hellgrau, schwarz oder weiß, palettenerpackt, Mauerstärken-Verstellbereich +15/-5 mm, Umbug 15 - 20 mm (ab Umbug >25 Ausführung mit Aufdopplung, Mindest-Umbug 9 mm)

- Spiegelbreite Standard: 66 mm (Falzseite) bzw. 55 mm (Anschlagseite)
- Stahlblech verzinkt, Stärke 1,5 mm
- Einbrenngründiert, pulverbeschichtet (Perlglanz) ähnlich RAL (1013, 1018, 3003, 5002, 5010, 6005, 6029, 7004, 7012, 7016, 7035, 8014, 9002, 9005, 9006, 9007, 9011, 9016)
- 2 Gewinde-Anschweißmuffen M10/1 mm vorgerichtet für Anuba 18 mm 3-teilig
- ÖNORM-Doppelfalz (15/27 + 15/20) bzw. stumpf (15/47 + 15/27) (VX-Bandaufnahme erforderlich!)



■ Montage: Mauerwerk ■ Montage: Leichtbauwand ■ Montage: Holzstock ■ Montage: Stahlzarge ■ VARIANTE: stumpf (VX-Bandaufnahme erforderlich)

1-flügelig

Stocklichte-Höhe	SUZD 600 - 1000 mm								
	Bestellmaß / Wandstärke								
	90	110	130	150	170	190	210	225	240
1500 - 2010 mm	676,70	685,10	697,90	715,20	727,90	736,20	762,50	766,60	779,10
2011 - 2100 mm	676,70	685,10	697,90	715,20	727,90	736,20	762,50	766,60	779,10
2101 - 2500 mm	703,50	711,90	724,70	742,00	754,70	763,00	789,30	793,40	805,90

Stocklichte-Höhe	SUZD 600 - 1000 mm								
	Bestellmaß / Wandstärke								
	260	275	295	315	335	355	375	395	
1500 - 2010 mm	800,80	809,40	830,90	835,20	852,10	865,20	886,40	903,40	
2011 - 2100 mm	800,80	809,40	830,90	835,20	852,10	865,20	886,40	903,40	
2101 - 2500 mm	827,60	836,20	857,70	862,00	878,90	892,00	913,20	930,20	

2-flügelig*

Stocklichte-Höhe	SUZD 1100 - 2500 mm								
	Bestellmaß / Wandstärke								
	90	110	130	150	170	190	210	225	240
1500 - 2010 mm	710,10	718,50	731,30	748,60	761,30	769,60	795,90	800,00	812,50
2011 - 2100 mm	710,10	718,50	731,30	748,60	761,30	769,60	795,90	800,00	812,50
2101 - 2500 mm	736,10	744,50	757,30	774,60	787,30	795,60	821,90	826,00	838,50

Stocklichte-Höhe	SUZD 1100 - 2500 mm								
	Bestellmaß / Wandstärke								
	260	275	295	315	335	355	375	395	
1500 - 2010 mm	834,20	842,80	864,30	868,60	885,50	898,60	919,80	936,80	
2011 - 2100 mm	834,20	842,80	864,30	868,60	885,50	898,60	919,80	936,80	
2101 - 2500 mm	861,00	869,60	891,10	895,40	912,30	925,40	946,60	963,60	

*ohne Einbruchhemmung WK2/WK3
*Stehflügelverriegelung im Querteil ist bauseits zu richten

Standard
• Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!
• Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich ■ Seite 140, 141
• Einbruchhemmung WK2/WK3 Ausführungsmöglichkeiten und max. TB-Größen laut entsprechender Türentechnik beachten!

Mehrleistungen	Mehrpri
Oberfläche grundiert (anstatt pulverbeschichtet)	-43,70
Umbug-Aufdopplung 25 - 50 mm	+47,00
Spiegelbreite größer als Standard (Aufpreis je 10 mm)	+17,20
Sonderbreite 1001 - 1200 mm	+32,00
SUZ(DS) / SUZ(DS3) stumpf Bandtaschen VNI203D, VNI603D oder VX100-160 3D	
2 Stück	+50,00
3 Stück	+75,00
3. Bandaufnahme (zusätzlich)	+8,20
Einbruchhemmung WK2 GEZE 124 MF4 4-fach-Verriegelung, verstärktes Material (max. TB-Größe 1100 x 2230 mm!)	+76,30
Einbruchhemmung WK2 GEZE 124 MF6 6-fach-Verriegelung, verstärktes Material (max. TB-Größe 1100 x 2230 mm!)	+94,00
Einbruchhemmung WK3 GEZE 124 MF6 6-fach-Verriegelung inklusive 3. Bandmuffe und Bandsicherung (max. TB-Größe 1200 x 2330 mm!)	+199,60
Einbruchhemmung WK3 (ab DGL 2201 mm!) GEZE 134 SV5 Schwenkriegelverriegelung inklusive 3. Bandmuffe und Bandsicherung (max. TB-Größe 1200 x 2330 mm)	+199,60
Stahlzargenhinterfütterung Montageset	Seite 109 Seite 109

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Preisberechnung
Element 2-flügelig ■ Seite 106

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

Stahl-Sanierungszarge SSEZ-SZ / SSEZ-HS

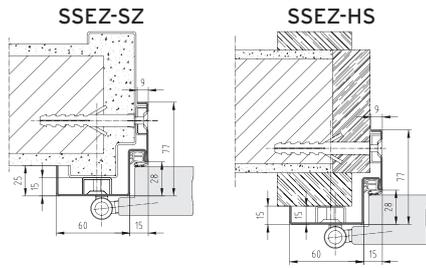
Feuerschutzzarge auf Stahlzarge / Holzstock

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI30
Rauchschutz	S₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3* (optional)
Klimakategorie (KK)	--
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	--

gemäß ÖNORM B5330-8 je Anforderung, 3. Bandunterkonstruktion 350 mm unterhalb 1. Band, Schließöffnung für Drückerhöhe 1050 mm (ÖNORM-Form B), vorbereitet für Alu-Anschlagschiene mit Dichtung inkl. Zargendichtung EI30 (lose), **Verringerung der Durchgangslichte um 10 mm je Seite**

- Stahlblech verzinkt, Stärke 1,5 mm (Ecken verschweißt)
- Einbrenngründert, ähnlich RAL 7035
- 2 Anschweißmuffen (Feingewinde M10 x 1)
- 3. Anschweißmuffe ab DLB 1001 mm bzw. DLH 2101 mm oder 2-flügelig ab DLB 2001 bzw. DLH 2101 mm
- Senkloch-Schraubmontage
- ÖNORM-Einfachfalz (15/28)
- ***WK3 nur in Verbindung mit TYP 5 in den angegebenen Abmessungen**



■ Spiegelbreite 60 mm
Einfachfalz 15/28 mm

1-flügelig

Stocklichte-Höhe	SSEZ-SZ / SSEZ-HS 600 - 1000 mm				SSEZ-SZ / SSEZ-HS 1001 - 1200 mm			
	Spiegelbreite 60 mm				Spiegelbreite 60 mm			
1500 - 2000 mm	351,70				361,10			
2001 - 2100 mm	359,20				368,70			
2101 - 2500 mm	427,80				437,40			

2-flügelig*

Stocklichte-Höhe	SSEZ-SZ / SSEZ-HS 1100 - 1250 mm				SSEZ-SZ / SSEZ-HS 1251 - 1700 mm			
	Spiegelbreite 60 mm				Spiegelbreite 60 mm			
1500 - 2000 mm	380,30				385,40			
2001 - 2100 mm	388,00				405,00			
2101 - 2500 mm	456,50				473,60			

Stocklichte-Höhe	SSEZ-SZ / SSEZ-HS 1701 - 2000 mm				SSEZ-SZ / SSEZ-HS 2001 - 2200 mm			
	Spiegelbreite 60 mm				Spiegelbreite 60 mm			
1500 - 2000 mm	408,70				416,40			
2001 - 2100 mm	416,40				423,80			
2101 - 2500 mm	484,90				492,60			

*ohne Einbruchhemmung WK2/WK3
*Stehflügelverriegelung im Querteil ist bauseits zu richten

Standard	
Technik ■ Seite 128 - 129	
• Schutzfunktion nur gewährleistet, wenn der Einbau gemäß gültiger Kunex-Montageanleitung erfolgt!	
• Bestell-Maßaufnahmeblatt erforderlich ■ Seite 134	
• Einbruchhemmung WK2/WK3 Ausführungsmöglichkeiten und max. TB-Größen laut entsprechender Türechnik beachten!	

Mehrleistungen	Mehrpreis
3. Bandaufnahme (zusätzlich)	+4,20
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+49,70
Anschlag-/Trennprofil Alu bis 1000 mm	+51,40
1001 - 1200 mm	+59,60
RAL bis Profilbreite 300 mm (Lieferzeit 30 Werktage)	+172,00
vorgerechnet für Türschließer	+3,60
vorgerechnet für E-Öffner inkl. Schließblech (montiert)	+123,10
vorgerechnet für E-Öffner inkl. Schließblech und Leerverrohrung	+186,90
vorgerechnet für Kabelübergang Bohrung Ø 12 mm inkl. Leerschlauch mit Einziehdraht und Schutzkasten <i>(nur möglich in Verbindung mit Kabelübergang KÜ290D)</i>	+88,20
Einbruchhemmung WK2 inkl. verstärkte Schließöffnung	+7,40
*Einbruchhemmung WK3 <i>(nur in Verbindung mit TYP 5)</i> inkl. 3. Band, Bandsicherung, Mehrfachverriegelung, Falzluftbegrenzer	+86,50
GEGE 134 SV5 5-fach-Verriegelung (erforderlich bei Einbruchhemmung WK3 ab FSTL 2201 mm)	+86,50
Stahlzargenhinterfütterung	Seite 109

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Preisberechnung	
Element 2-flügelig ■ Seite 106	

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

A/ Einleitung
B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
D/ Mehrleistungen, Zubehör
E/ Technik, Türen & Zargen
F/ Allgemeine Informationen

Stahl-Eckzarge EZM(-ST) / EZM-DÜ(ST)

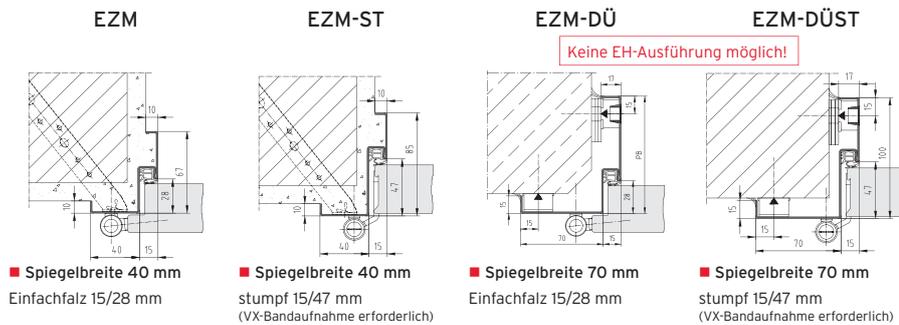
Feuerschutzzarge auf Mauerwerk, eingemörtelt / Dübelmontage

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI30
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3* (optional)
Klimakategorie (KK)	--
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	--

gemäß ÖNORM B5330-8 je Anforderung, 3. Bandunterkonstruktion 350 mm unterhalb 1. Band, Schließöffnung für Drückerhöhe 1050 mm (ÖNORM-Form B), Bodeneinstand 60 mm, vorgerichtet für Alu-Anschlagschiene mit Dichtung inkl. Zargendichtung EI30 (lose)

- Stahlblech verzinkt, Stärke 1,5 mm (Ecken verschweißt)
- Einbrenngründiert, ähnlich RAL 7035
- 2 Anschweißmuffen (Feingewinde M10 x 1)
- 3. Anschweißmuffe ab DLB 1001 mm bzw. DLH 2101 mm oder 2-flügelig ab DLB 2001 bzw. DLH 2101 mm
- ÖNORM-Einfachfalz (15/28) bzw. stumpf (VX-Bandaufnahme für 3DIM-Bänder erforderlich!)
- *WK3 nur in Verbindung mit TYP 5 in den angegebenen Abmessungen



Rohbaulichte	BRMB	BRMH
EZM	DLB + 50 mm	DLH + 25 mm
EZM-ST	DLB + 50 mm	DLH + 25 mm
EZM-DÜ	DLB + 50 mm	DLH + 25 mm
EZM-DÜST	DLB + 50 mm	DLH + 25 mm

1-flügelig / Eilprogramm: 10 Werktage*

Stocklichte-Höhe	EZM	
	700 / 800 / 850 / 900 / 1000 mm	
	eingemörtelt	Dübelmontage
2000 mm	144,60	

Standard
Technik ■ Seite 128 - 129
 • Einbruchhemmung WK2 / WK3
 Ausführungsmöglichkeiten und max. TB-Größen laut entsprechender Türechnik beachten!

Mehrleistungen	Mehrpriis
EZM-ST / EZM-ST-G VX-Bandunterkonstruktion je Stück	+18,80
3. Bandaufnahme (zusätzlich)	+4,20
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+49,70
Anschlag-/Trennprofil Alu bis 1000 mm	+51,40
1001 - 1200 mm	+59,60
RAL bis Profilhöhe 300 mm (Lieferzeit 30 Werktage)	+172,00
vorgerichtet für Türschließer	+3,60
vorgerichtet für E-Öffner inkl. Schließblech (montiert)	+123,10
vorgerichtet für E-Öffner inkl. Schließblech und Leerverrohrung	+186,90
vorgerichtet für Kabelübergang Bohrung Ø 12 mm inkl. Leerschlauch mit Einziehdraht und Schutzkasten (nur möglich in Verbindung mit Kabelübergang KÜ290D)	+88,20
Einbruchhemmung WK2 inkl. verstärkte Schließöffnung	+7,40
*Einbruchhemmung WK3 (nur in Verbindung mit TYP 5) inkl. 3. Band, Bandsicherung, Mehr- fachverriegelung, Falzluftbegrenzer	+86,50
GEGE 134 SV5 5-fach-Verriegelung (erforderlich bei Einbruchhemmung WK3 ab FSTL 2201 mm)	+86,50

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Preisberechnung
Element 2-flügelig ■ Seite 106

*nicht möglich in Verbindung mit Einbruchhemmung

1-flügelig

Stocklichte-Höhe	EZM(-ST) / EZM-DÜ(ST) 600 - 1000 mm		EZM(-ST) / EZM-DÜ(ST) 1001 - 1200 mm	
	eingemörtelt	Dübelmontage	eingemörtelt	Dübelmontage
1500 - 2000 mm	189,80	351,70	198,20	361,10
2001 - 2100 mm	196,50	359,20	205,20	368,70
2101 - 2500 mm	223,80	427,80	232,40	437,40

2-flügelig*

Stocklichte-Höhe	EZM(-ST) / EZM-DÜ(ST) 1100 - 1250 mm		EZM(-ST) / EZM-DÜ(ST) 1251 - 1700 mm	
	eingemörtelt	Dübelmontage	eingemörtelt	Dübelmontage
1500 - 2000 mm	199,40	380,30	216,50	397,30
2001 - 2100 mm	207,10	388,00	224,20	405,00
2101 - 2500 mm	237,40	456,50	254,50	473,60

Stocklichte-Höhe	EZM(-ST) / EZM-DÜ(ST) 1701 - 2000 mm		EZM(-ST) / EZM-DÜ(ST) 2001 - 2200 mm	
	eingemörtelt	Dübelmontage	eingemörtelt	Dübelmontage
1500 - 2000 mm	227,90	408,70	235,70	416,40
2001 - 2100 mm	235,70	416,40	243,20	423,80
2101 - 2500 mm	265,80	484,90	273,70	492,60

*ohne Einbruchhemmung WK2/WK3
 *Stehflügelverriegelung im Querteil ist bauseits zu richten

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

Stahl-Umfassungszarge UZM(-G) / UZM-ST(G)

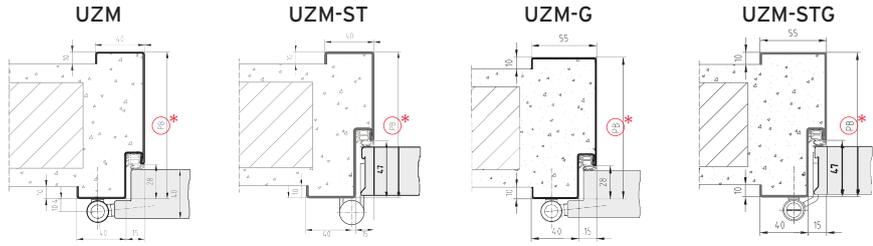
Feuerschutzzarge auf Mauerwerk, eingemörtelt

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI30
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3* (optional)
Klimakategorie (KK)	--
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	--

gemäß ÖNORM B5330-8 je Anforderung, 3. Bandunterkonstruktion 350 mm unterhalb 1. Band, Schließöffnung für Drückerrhöhe 1050 mm (ÖNORM-Form B), Bodeneinstand 60 mm, vorgerichtet für Alu-Anschlagschiene mit Dichtung inkl. Zargendichtung EI30 (lose)

- Stahlblech verzinkt, Stärke 1,5 mm (Ecken verschweißt)
- Einbrenngründert, ähnlich RAL 7035
- 2 Anschweißmuffen (Feingewinde M10 x 1)
- 3. Anschweißmuffe ab DLB 1001 mm bzw. DLH 2101 mm oder 2-flügelig ab DLB 2001 bzw. DLH 2101 mm
- ÖNORM-Einfachfalz (15/28) bzw. stumpf (15/47) (VX-Bandaufnahme für 3DIM-Bänder erforderlich!)
- *WK3 nur in Verbindung mit TYP 4 / TYP 5 in den angegebenen Abmessungen



■ Spiegelbreite 40/40 mm Einfachfalz 15/28 mm
 ■ Spiegelbreite 40/40 mm stumpf 15/47 mm (VX-Bandaufnahme erforderlich)
 ■ Spiegelbreite 40/55 mm Einfachfalz 15/28 mm
 ■ Spiegelbreite 40/55 mm stumpf 15/47 mm (VX-Bandaufnahme erforderlich)

Rohbaulichte	BRMB	BRMH
UZM	DLB + 100 mm	DLH + 50 mm
UZM-ST	DLB + 100 mm	DLH + 50 mm
UZM-G	DLB + 130 mm	DLH + 65 mm
UZM-STG	DLB + 130 mm	DLH + 65 mm

1-flügelig / Eilprogramm: 10 Werktage**

Stocklichte-Höhe	UZM			
	700 / 800 / 850 / 900 mm			
	Profilbreite			
	120	145	160	170
2000 mm	159,10	163,60	168,10	169,70

*PB (Profilbreite) = Bestellmaß
 **nicht möglich in Verbindung mit Einbruchhemmung

1-flügelig

Stocklichte-Höhe	UZM / UZM-ST 600 - 1000 mm					UZM / UZM-ST 1001 - 1200 mm				
	Profilbreite					Profilbreite				
	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360
1500 - 2000 mm	204,90	217,00	290,90	328,50	372,80	214,20	226,80	304,30	343,80	390,50
2001 - 2100 mm	212,30	224,80	301,70	340,70	386,80	221,50	234,70	315,20	356,00	404,50
2101 - 2500 mm	241,90	256,50	344,90	390,20	443,40	251,30	266,50	358,70	405,60	461,00

*PB (Profilbreite) = Bestellmaß

2-flügelig***

Stocklichte-Höhe	UZM / UZM-ST 1100 - 1250 mm					UZM / UZM-ST 1251 - 1700 mm				
	Profilbreite					Profilbreite				
	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360
1500 - 2000 mm	214,20	226,80	304,30	343,80	390,50	230,90	244,60	328,90	371,60	422,30
2001 - 2100 mm	221,60	234,70	315,20	356,00	404,50	238,40	252,60	339,60	384,00	436,20
2101 - 2500 mm	251,30	266,50	358,70	405,60	461,00	268,00	284,20	383,30	433,40	492,90

*PB (Profilbreite) = Bestellmaß

Stocklichte-Höhe	UZM / UZM-ST 1701 - 2000 mm					UZM / UZM-ST 2001 - 2200 mm				
	Profilbreite					Profilbreite				
	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360
1500 - 2000 mm	241,90	256,40	344,90	390,20	443,40	256,40	273,20	375,00	426,80	488,20
2001 - 2100 mm	249,50	264,30	355,90	402,50	457,50	264,70	281,80	387,10	440,60	504,00
2101 - 2500 mm	279,00	296,00	399,40	452,00	514,20	297,70	317,20	435,70	495,70	567,00

*PB (Profilbreite) = Bestellmaß
 ***ohne Einbruchhemmung WK2/WK3
 ***Stahlflügelverriegelung im Querteil ist bauseits zu richten

Standard
 Technik ■ Seite 128 - 129
 • Einbruchhemmung WK2/WK3
 Ausführungsmöglichkeiten und max. TB-Größen laut entsprechender Türeintechnik beachten!

Mehrleistungen	Mehrpreis
UZM-ST / UZM-ST-G VX-Bandunterkonstruktion je Stück	+18,80
3. Bandaufnahme (zusätzlich)	+4,20
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+49,70
Anschlag-/Trennprofil Alu bis 1000 mm	+51,40
1001 - 1200 mm	+59,60
RAL bis Profilbreite 300 mm (Lieferzeit 30 Werktage)	+172,00
vorgerichtet für Türschließer	+3,60
vorgerichtet für E-Öffner inkl. Schließblech (montiert)	+123,10
vorgerichtet für E-Öffner inkl. Schließblech und Leerverrohrung	+186,90
vorgerichtet für Kabelübergang Bohrung Ø 12 mm inkl. Leerschlauch mit Einziehdraht und Schutzkasten (nur möglich in Verbindung mit Kabelübergang KÜ290D)	+88,20
Einbruchhemmung WK2 inkl. verstärkte Schließöffnung	+7,40
*Einbruchhemmung WK3 (nur in Verbindung mit TYP 4 / 5) inkl. 3. Band, Bandsicherung, Mehr- fachverriegelung, Falzluftbegrenzer	+86,50
GEGE 134 SV5 5-fach-Verriegelung (erforderlich bei Einbruchhemmung WK3 ab FSTL 2201 mm)	+86,50

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Preisberechnung
 Element 2-flügelig ■ Seite 106

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

A/Einleitung
 B/Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
 C/Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
 D/Mehrleistungen, Zubehör
 E/Technik, Türen & Zargen
 F/Allgemeine Informationen

Stahl-Umfassungszarge UZM-DF(G) / UZM-DFST(G)

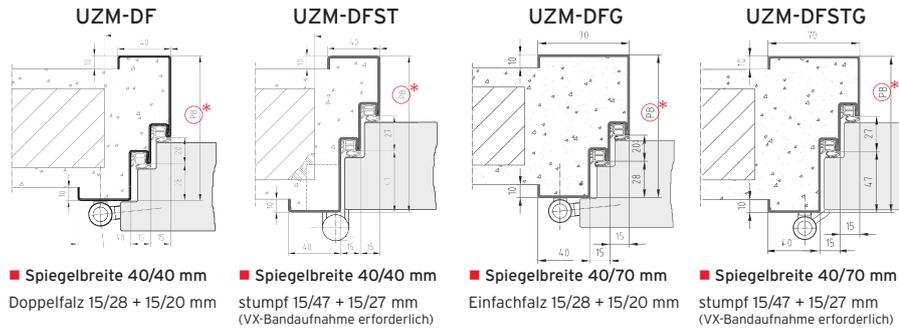
Feuerschutzzarge auf Mauerwerk, eingemörtelt

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI30
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3 (optional)
Klimakategorie (KK)	--
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	--

gemäß ÖNORM B5330-8 je Anforderung, 3. Bandunterkonstruktion 350 mm unterhalb 1. Band, Schließöffnung für Drückerhöhe 1050 mm (ÖNORM-Form B), Bodeneinstand 60 mm, vorgerichtet für Alu-Anschlagschiene mit Dichtung inkl. Zargendichtung EI30 (lose)

- Stahlblech verzinkt, Stärke 1,5 mm (Ecken verschweißt)
- Einbrenngründiert, ähnlich RAL 7035
- 2 Anschweißmuffen (Feingewinde M10 x 1)
- 3. Anschweißmuffe ab DLB 1001 mm bzw. DLH 2101 mm oder 2-flügelig ab DLB 2001 bzw. DLH 2101 mm
- ÖNORM-Doppelfalz (15/28 + 15/20) bzw. stumpf (15/47 + 15/27) (VX-Bandaufnahme für 3DIM-Bänder erforderlich!)



■ Spiegelbreite 40/40 mm ■ Spiegelbreite 40/40 mm ■ Spiegelbreite 40/70 mm ■ Spiegelbreite 40/70 mm

Doppelfalz 15/28 + 15/20 mm stumpf 15/47 + 15/27 mm (VX-Bandaufnahme erforderlich)

Einfachfalz 15/28 + 15/20 mm stumpf 15/47 + 15/27 mm (VX-Bandaufnahme erforderlich)

1-flügelig

Stocklichte-Höhe	UZM-DF(G) / UZM-DFST(G) 600 - 1000 mm					UZM-DF(G) / UZM-DFST(G) 1001 - 1200 mm				
	Profilbreite					Profilbreite				
	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360
1500 - 2000 mm	262,00	274,30	347,80	385,40	429,90	271,20	284,00	361,40	400,60	447,40
2001 - 2100 mm	269,30	281,80	358,70	397,70	443,80	278,50	291,80	372,30	413,20	461,40
2101 - 2500 mm	299,10	313,50	402,20	447,10	500,50	308,40	323,50	415,80	462,80	518,10

*PB (Profilbreite) = Bestellmaß

2-flügelig**

Stocklichte-Höhe	UZM-DF(G) / UZM-DFST(G) 1100 - 1250 mm					UZM-DF(G) / UZM-DFST(G) 1251 - 1700 mm				
	Profilbreite					Profilbreite				
	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360
1500 - 2000 mm	280,70	294,90	381,00	425,00	477,00	299,50	314,60	408,50	456,20	512,40
2001 - 2100 mm	288,90	303,50	393,40	438,80	492,60	307,70	323,50	420,40	469,80	528,00
2101 - 2500 mm	322,20	339,00	441,80	493,90	555,70	340,70	358,60	468,90	524,90	591,00

Stocklichte-Höhe	UZM-DF(G) / UZM-DFST(G) 1701 - 2000 mm					UZM-DF(G) / UZM-DFST(G) 2001 - 2200 mm				
	Profilbreite					Profilbreite				
	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360
1500 - 2000 mm	311,60	328,00	426,50	476,60	535,90	320,00	336,60	438,60	490,40	551,70
2001 - 2100 mm	320,00	336,60	438,60	490,40	551,70	328,30	345,60	450,70	504,20	567,50
2101 - 2500 mm	353,00	371,90	487,10	545,50	614,70	361,30	380,70	499,20	559,30	630,60

*PB (Profilbreite) = Bestellmaß
 **ohne Einbruchhemmung WK2/WK3
 **Stehflügelverriegelung im Querteil ist bauseits zu richten

Rohbaulichte	BRMB	BRMH
UZM-DF	DLB + 100 mm	DLH + 50 mm
UZM-DFG	DLB + 160 mm	DLH + 80 mm
UZM-DFST	DLB + 100 mm	DLH + 50 mm
UZM-DFSTG	DLB + 160 mm	DLH + 80 mm

Standard
 Technik ■ Seite 128 - 129
 • Einbruchhemmung WK2/WK3
 Ausführungsmöglichkeiten und max. TB-Größen laut entsprechender Türeintechnik beachten!

Mehrleistungen	Mehrp reis
UZM-DFST / UZM-DFSTG VX-Bandunterkonstruktion je Stück	+18,80
3. Bandaufnahme (zusätzlich)	+4,20
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+49,70
Anschlag-/Trennprofil Alu bis 1000 mm	+51,40
1001 - 1200 mm	+59,60
RAL bis Profilbreite 300 mm (Lieferzeit 30 Werktag e)	+172,00
vorgerichtet für Türschließer	+3,60
vorgerichtet für E-Öffner inkl. Schließblech (montiert)	+123,10
vorgerichtet für E-Öffner inkl. Schließblech und Leerverrohrung	+186,90
vorgerichtet für Kabelübergang Bohrung Ø 12 mm inkl. Leerschlauch mit Einzieddraht und Schutzkasten (nur möglich in Verbindung mit Kabelübergang KÜ290D)	+88,20
Einbruchhemmung WK2 inkl. verstärkte Schließöffnung	+7,40
Einbruchhemmung WK3 inkl. 3. Band, Bandsicherung, Mehr- fachverriegelung, Falzluftbegrenzer	+86,50
GEGE 134 SV5 5-fach-Verriegelung (erforderlich bei Einbruchhemmung WK3 ab FSTL 2201 mm)	+86,50

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Preisberechnung
 Element 2-flügelig ■ Seite 106

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

A/ Einleitung
 B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
 C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
 D/ Mehrleistungen, Zubehör
 E/ Technik, Türen & Zargen
 F/ Allgemeine Informationen

Stahl-Umfassungszarge UZL(-G) / UZL-ST(G)

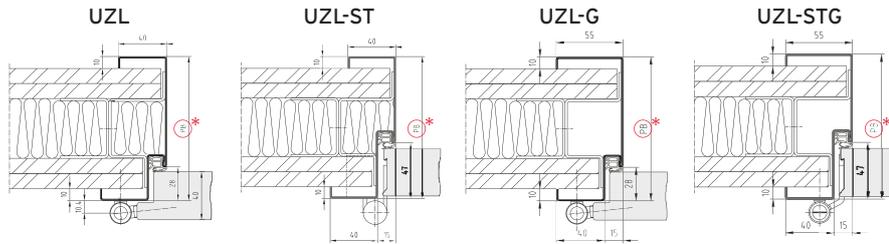
Feuerschutzzarge auf Ständerwand

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI30
Rauchschutz	S₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2/WK3* (optional)
Klimakategorie (KK)	--
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	--

gemäß ÖNORM B5330-10 je Anforderung, 3. Bandunterkonstruktion 350 mm unterhalb 1. Band, Schließöffnung für Drückerhöhe 1050 mm (ÖNORM-Form B), Bodeneinstand 60 mm, vorgerichtet für Alu-Anschlagschiene mit Dichtung inkl. Zargendichtung EI30 (lose)

- Stahlblech verzinkt, Stärke 1,5 mm (Ecken verschweißt)
- Einbrenngründert, ähnlich RAL 7035
- 2 Anschweißmuffen (Feingewinde M10 x 1)
- 3. Anschweißmuffe ab DLB 1001 mm bzw. DLH 2101 mm oder 2-flügelig ab DLB 2001 bzw. DLH 2101 mm
- ÖNORM-Einfachfalz (15/28) bzw. stumpf (15/47) (VX-Bandaufnahme für 3DIM-Bänder erforderlich!)



- Spiegelbreite 40/40 mm Einfachfalz 15/28 mm
- Spiegelbreite 40/40 mm stumpf 15/47 mm (VX-Bandaufnahme erforderlich)
- Spiegelbreite 40/55 mm Einfachfalz 15/28 mm
- Spiegelbreite 40/55 mm stumpf 15/47 mm (VX-Bandaufnahme erforderlich)

Rohbaulichte	BRMB	BRMH
UZL	DLB + 96 mm	DLH + 48 mm
UZL-ST	DLB + 96 mm	DLH + 48 mm
UZL-G	--	--
UZL-STG	--	--

1-flügelig

Stocklichte-Höhe	UZL / UZL-ST 600 - 1000 mm					UZL / UZL-ST 1001 - 1200 mm				
	Profilbreite					Profilbreite				
	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360
1500 - 2000 mm	252,80	265,00	338,70	376,30	420,70	266,80	279,30	357,00	396,30	443,00
2001 - 2100 mm	260,10	272,70	349,60	388,40	434,70	274,30	287,40	367,80	408,70	457,00
2101 - 2500 mm	299,50	313,90	402,50	447,40	500,80	313,50	328,60	420,90	467,80	523,10

*PB (Profilbreite) = Bestellmaß

2-flügelig**

Stocklichte-Höhe	UZL / UZL-ST 1100 - 1250 mm					UZL / UZL-ST 1251 - 1700 mm				
	Profilbreite					Profilbreite				
	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360
1500 - 2000 mm	275,70	289,70	376,10	420,00	472,00	294,50	309,50	403,30	451,10	507,50
2001 - 2100 mm	284,00	298,60	388,30	433,80	487,60	302,70	318,60	415,50	464,80	523,00
2101 - 2500 mm	328,00	344,50	447,30	499,60	561,40	346,40	364,40	474,50	530,70	596,80

Stocklichte-Höhe	UZL / UZL-ST 1701 - 2000 mm					UZL / UZL-ST 2001 - 2200 mm				
	Profilbreite					Profilbreite				
	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360
1500 - 2000 mm	306,70	322,80	421,50	471,60	531,00	314,90	331,70	433,70	485,40	546,70
2001 - 2100 mm	314,90	331,70	433,70	485,40	546,70	323,20	340,60	445,80	499,20	562,60
2101 - 2500 mm	358,60	377,60	492,90	551,30	620,50	366,90	386,50	504,90	565,10	636,20

- *PB (Profilbreite) = Bestellmaß
- **ohne Einbruchhemmung WK2/WK3
- **Stehflügelverriegelung im Querteil ist bauseits zu richten

Standard
Technik ■ Seite 128 - 129

- **Einbruchhemmung WK2/WK3***
Ausführungsmöglichkeiten und max. TB-Größen laut entsprechender Türeintechnik beachten!
- ***Einbruchhemmung WK3**
nur in Verbindung mit Ständerwand-Konstruktion entsprechend Vorgaben ■ Seite 130

Mehrleistungen	Mehrpreis
UZL-ST / UZL-ST-G VX-Bandunterkonstruktion je Stück	+18,80
3. Bandaufnahme (zusätzlich)	+4,20
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+49,70
Anschlag-/Trennprofil Alu bis 1000 mm	+51,40
1001 - 1200 mm	+59,60
RAL bis Profilbreite 300 mm (Lieferzeit 30 Werktage)	+172,00
vorgerichtet für Türschließer	+3,60
vorgerichtet für E-Öffner inkl. Schließblech (montiert)	+123,10
vorgerichtet für E-Öffner inkl. Schließblech und Leerverhörung	+186,90
vorgerichtet für Kabelübergang Bohrung Ø 12 mm inkl. Leerschlauch mit Einziehdraht und Schutzkasten (nur möglich in Verbindung mit Kabelübergang KÜ290D)	+88,20
Einbruchhemmung WK2 inkl. verstärkte Schließöffnung	+7,40
*Einbruchhemmung WK3 (nur in Verbindung mit TYP 4) inkl. 3. Band, Bandsicherung, Mehr- fachverriegelung, Falzluftbegrenzer	+86,50
GEGE 134 SV5 5-fach-Verriegelung (erforderlich bei Einbruchhemmung WK3 ab FSTL 2201 mm)	+86,50
Stahlzargenhinterfütterung	Seite 109

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Preisberechnung
Element 2-flügelig ■ Seite 106

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

A/Einleitung
 B/Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
 C/Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
 D/Mehrleistungen, Zubehör
 E/Technik, Türen & Zargen
 F/Allgemeine Informationen

Stahl-Blockzarge SBM / SBM-ST

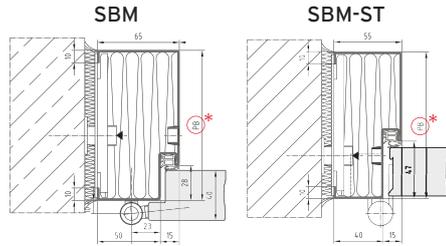
Feuerschutzzarge auf Mauerwerk / Ständerwand, Dübelmontage

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI30
Rauchschutz	S₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3* (optional)
Klimakategorie (KK)	--
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	--

gemäß ÖNORM B5330-8 je Anforderung, 3. Bandunterkonstruktion 350 mm unterhalb 1. Band, Schließöffnung für Drückerhöhe 1050 mm (ÖNORM-Form B), Bodeneinstand 60 mm, vorgerichtet für Alu-Anschlagschiene mit Dichtung inkl. Zargendichtung EI30 (lose)

- Stahlblech verzinkt, Stärke 1,5 mm (Ecken verschweißt)
- Einbrenngründert, ähnlich RAL 7035
- 2 Anschweißmuffen (Feingewinde M10 x 1)
- 3. Anschweißmuffe ab DLB 1001 mm bzw. DLH 2101 mm oder 2-flügelig ab DLB 2001 bzw. DLH 2101 mm
- ÖNORM-Einfachfalz (15/28) bzw. stumpf (15/47) (VX-Bandaufnahme für 3DIM-Bänder erforderlich!)
- Alle Hohlräume müssen mit Steinwolle >40 kg/m³ ausgefüllt werden
- *WK3 nur in Verbindung mit TYP 5 in den angegebenen Abmessungen



■ Spiegelbreite 50/65 mm Einfachfalz 15/28 mm
 ■ Spiegelbreite 40/55 mm stumpf 15/47 mm (VX-Bandaufnahme erforderlich)

Nicht in Kombination mit TYP 3 möglich!

Rohbaulichte	BRMB	BRMH
SBM	DLB + 150 mm	DLH + 75 mm
SBM-ST	DLB + 130 mm	DLH + 65 mm

1-flügelig

Stocklichte-Höhe	SBM / SBM-ST 600 - 1000 mm		SBM / SBM-ST 1001 - 1200 mm	
	Profilbreite		Profilbreite	
	95 - 120	150	95 - 120	150
1500 - 2000 mm	279,10	291,30	288,30	301,00
2001 - 2100 mm	286,40	299,10	295,70	309,00
2101 - 2500 mm	340,90	355,50	350,40	365,30

*PB (Profilbreite) = Bestellmaß

2-flügelig**

Stocklichte-Höhe	SBM / SBM-ST 1100 - 1250 mm		SBM / SBM-ST 1251 - 1700 mm	
	Profilbreite		Profilbreite	
	95 - 120	150	95 - 120	150
1500 - 2000 mm	313,50	327,60	332,30	347,50
2001 - 2100 mm	321,90	336,50	340,60	356,30
2101 - 2500 mm	382,60	399,30	401,20	419,10

Stocklichte-Höhe	SBM / SBM-ST 1701 - 2000 mm		SBM / SBM-ST 2001 - 2200 mm	
	Profilbreite		Profilbreite	
	95 - 120	150	95 - 120	150
1500 - 2000 mm	344,50	360,70	352,90	369,60
2001 - 2100 mm	352,90	369,60	361,10	378,30
2101 - 2500 mm	413,40	432,40	421,70	441,10

*PB (Profilbreite) = Bestellmaß
 *ohne Einbruchhemmung WK2/WK3
 **Stehflügelverriegelung im Querteil ist bauseits zu richten

Standard
 Technik ■ Seite 128 - 129
 • Einbruchhemmung WK2/WK3
 Ausführungsmöglichkeiten und max. TB-Größen laut entsprechender Türeintechnik beachten!

Mehrleistungen	Mehrpreis
SBM-ST	+18,80
VX-Bandunterkonstruktion je Stück	
3. Bandaufnahme (zusätzlich)	+4,20
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+49,70
Anschlag-/Trennprofil Alu bis 1000 mm	+51,40
1001 - 1200 mm	+59,60
RAL bis Profilbreite 300 mm (Lieferzeit 30 Werktage)	+172,00
vorgerichtet für Türschließer	+3,60
vorgerichtet für E-Öffner inkl. Schließblech (montiert)	+123,10
vorgerichtet für E-Öffner inkl. Schließblech und Leerverrohrung	+186,90
vorgerichtet für Kabelübergang Bohrung Ø 12 mm inkl. Leerschlauch mit Einziehdraht und Schutzkasten (nur möglich in Verbindung mit Kabelübergang KÜ290D)	+88,20
Einbruchhemmung WK2 inkl. verstärkte Schließöffnung	+7,40
*Einbruchhemmung WK3 (nur in Verbindung mit TYP 5) inkl. 3. Band, Bandsicherung, Mehrfachverriegelung, Falzluftbegrenzer	+86,50
GEGE 134 SV5 5-fach-Verriegelung (erforderlich bei Einbruchhemmung WK3 ab FSTL 2201 mm)	+86,50
Stahlzargenhinterfütterung	Seite 109

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Preisberechnung
 Element 2-flügelig ■ Seite 106

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

A/Einleitung
 B/Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
 C/Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
 D/Mehrleistungen, Zubehör
 E/Technik, Türen & Zargen
 F/Allgemeine Informationen

Stahl-Umfassungszarge BZM(-G) / BZM-ST(G)

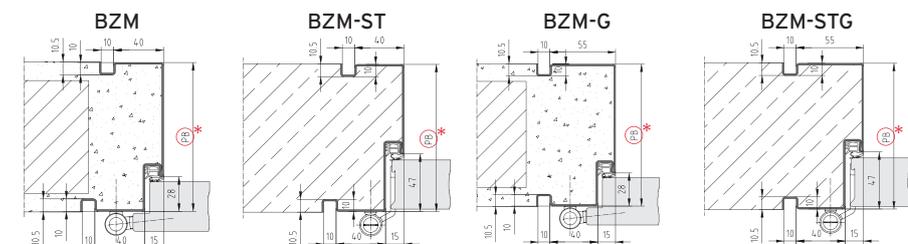
Feuerschutzzarge mit Schattenfuge auf Mauerwerk, eingemörtelt

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI30
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3* (optional)
Klimakategorie (KK)	--
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	--

gemäß ÖNORM B5330-8 je Anforderung, 3. Bandunterkonstruktion 350 mm unterhalb 1. Band, Schließöffnung für Drückerhöhe 1050 mm (ÖNORM-Form B), Bodeneinstand 60 mm, vorbereitet für Alu-Anschlagschiene mit Dichtung inkl. Zargendichtung EI30 (lose)

- Stahlblech verzinkt, Stärke 1,5 mm (Ecken verschweißt)
- Einbrenngründiert, ähnlich RAL 7035
- 2 Anschweißmuffen (Feingewinde M10 x 1)
- 3. Anschweißmuffe ab DLB 1001 mm bzw. DLH 2101 mm oder 2-flügelig ab DLB 2001 bzw. DLH 2101 mm
- ÖNORM-Einfachfalz (15/28) bzw. stumpf (15/47) (VX-Bandaufnahme für 3DIM-Bänder erforderlich!)
- *WK3 nur in Verbindung mit TYP 4 / TYP 5 in den angegebenen Abmessungen



- Spiegelbreite 40/40 mm Einfachfalz 15/28 mm
- Spiegelbreite 40/40 mm stumpf 15/47 mm (VX-Bandaufnahme erforderlich)
- Spiegelbreite 40/55 mm Einfachfalz 15/28 mm
- Spiegelbreite 40/55 mm stumpf 15/47 mm (VX-Bandaufnahme erforderlich)

1-flügelig

Stocklichte-Höhe	BZM / BZM-ST 600 - 1000 mm					BZM / BZM-ST 1001 - 1200 mm				
	Profilbreite					Profilbreite				
	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360
1500 - 2000 mm	268,80	282,20	364,40	406,20	455,70	278,90	293,00	379,50	423,40	475,20
2001 - 2100 mm	277,10	291,00	376,60	419,80	471,30	287,30	302,00	391,50	437,20	490,90
2101 - 2500 mm	310,10	326,10	424,80	474,90	534,30	320,50	337,10	440,00	492,30	553,90

*PB (Profilbreite) = Bestellmaß

2-flügelig**

Stocklichte-Höhe	BZM / BZM-ST 1100 - 1250 mm					BZM / BZM-ST 1251 - 1700 mm				
	Profilbreite					Profilbreite				
	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360
1500 - 2000 mm	278,90	293,00	379,50	423,40	475,20	297,70	313,00	406,90	454,30	510,80
2001 - 2100 mm	287,30	302,00	391,50	437,20	490,90	306,00	321,80	418,80	468,10	526,30
2101 - 2500 mm	320,50	337,10	440,00	492,30	553,90	339,10	357,10	467,30	523,20	589,40

Stocklichte-Höhe	BZM / BZM-ST 1701 - 2000 mm					BZM / BZM-ST 2001 - 2200 mm				
	Profilbreite					Profilbreite				
	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360
1500 - 2000 mm	310,10	326,10	424,80	474,90	534,30	318,40	335,10	437,00	488,70	550,10
2001 - 2100 mm	318,40	335,10	437,00	488,70	550,10	326,60	343,80	449,10	502,40	565,90
2101 - 2500 mm	351,40	370,20	485,40	543,80	613,10	359,70	379,10	497,60	557,60	628,80

*PB (Profilbreite) = Bestellmaß

**ohne Einbruchhemmung WK2/WK3

**Stehflügelverriegelung im Querteil ist bauseits zu richten

Rohbaulichte	BRMB	BRMH
BZM	DLB + 120 mm	DLH + 60 mm
BZM-ST	--	--
BZM-G	DLB + 150 mm	DLH + 75 mm
BZM-STG	--	--

Standard

Technik ■ Seite 128 - 129

- Einbruchhemmung WK2/WK3
Ausführungsmöglichkeiten und max. TB-Größen laut entsprechender Türeintechnik beachten!

Mehrleistungen

Mehrleistungen	Mehrp reis
BZM-ST / BZM-ST-G VX-Bandunterkonstruktion je Stück	+18,80
3. Bandaufnahme (zusätzlich)	+4,20
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+49,70
Anschlag-/Trennprofil Alu bis 1000 mm	+51,40
1001 - 1200 mm	+59,60
RAL bis Profilbreite 300 mm (Lieferzeit 30 Werktag e)	+172,00
vorg erichtet für Türschließer	+3,60
vorg erichtet für E-Öffner inkl. Schließblech (montiert)	+123,10
vorg erichtet für E-Öffner inkl. Schließblech und Leerverrohrung	+186,90
vorg erichtet für Kabelübergang Bohrung Ø 12 mm inkl. Leerschlauch mit Einziehdraht und Schutzkasten (nur möglich in Verbindung mit Kabelübergang KÜ290D)	+88,20
Einbruchhemmung WK2 inkl. verstärkte Schließöffnung	+7,40
*Einbruchhemmung WK3 (nur in Verbindung mit TYP 4 / 5) inkl. 3. Band, Bandsicherung, Mehr- fachverriegelung, Falzluftbegrenzer	+86,50
GEGE 134 SV5 5-fach-Verriegelung (erforderlich bei Einbruchhemmung WK3 ab FSTL 2201 mm)	+86,50

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Preisberechnung

Element 2-flügelig ■ Seite 106

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

A/ Einleitung
 B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
 C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
 D/ Mehrleistungen, Zubehör
 E/ Technik, Türen & Zargen
 F/ Allgemeine Informationen

Stahl-Umfassungszarge BZM-DF(G) / BZM-DFST(G)

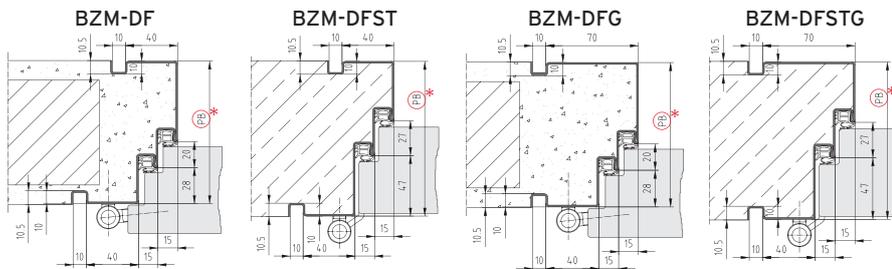
Feuerschutzzarge mit Schattenfuge auf Mauerwerk, eingemörtelt

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI30
Rauchschutz	S₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2 / WK3 (optional)
Klimakategorie (KK)	--
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	--

gemäß ÖNORM B5330-8 je Anforderung, 3. Bandunterkonstruktion 350 mm unterhalb 1. Band, Schließöffnung für Drückerhöhe 1050 mm (ÖNORM-Form B), Bodeneinstand 60 mm, vorgerichtet für Alu-Anschlagschiene mit Dichtung inkl. Zargendichtung EI30 (lose)

- Stahlblech verzinkt, Stärke 1,5 mm (Ecken verschweißt)
- Einbrenngrundiert, ähnlich RAL 7035
- 2 Anschweißmuffen (Feingewinde M10 x 1)
- 3. Anschweißmuffe ab DLB 1001 mm bzw. DLH 2101 mm oder 2-flügelig ab DLB 2001 bzw. DLH 2101 mm
- ÖNORM-Doppelfalz (15/28 + 15/20) bzw. stumpf (15/47 + 15/27) (VX-Bandaufnahme für 3DIM-Bänder erforderlich!)



■ Spiegelbreite 40/40 mm Doppelfalz 15/28 + 15/20 mm
■ Spiegelbreite 40/40 mm stumpf 15/47 + 15/27 mm (VX-Bandaufnahme erforderlich)
■ Spiegelbreite 40/70 mm Einfachfalz 15/28 + 15/20 mm
■ Spiegelbreite 40/70 mm stumpf 15/47 + 15/27 mm (VX-Bandaufnahme erforderlich)

Rohbaulichte	BRMB	BRMH
BZM-DF	DLB + 120 mm	DLH + 60 mm
BZM-DFST	--	--
BZM-DFG	DLB + 180 mm	DLH + 90 mm
BZM-DFSTG	--	--

1-flügelig

Stocklichte-Höhe	BZM-DF(G) / BZM-DFST(G) 600 - 1000 mm					BZM-DF(G) / BZM-DFST(G) 1001 - 1200 mm				
	Profilbreite					Profilbreite				
	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360
1500 - 2000 mm	332,30	346,00	427,90	469,80	519,10	342,60	356,70	443,00	486,90	538,90
2001 - 2100 mm	340,50	354,50	440,00	483,40	534,80	350,80	365,50	455,20	500,70	554,40
2101 - 2500 mm	373,60	389,80	488,40	538,40	597,90	384,00	400,80	503,70	555,80	617,50

*PB (Profilbreite) = Bestellmaß

2-flügelig**

Stocklichte-Höhe	BZM-DF(G) / BZM-DFST(G) 1100 - 1250 mm					BZM-DF(G) / BZM-DFST(G) 1251 - 1700 mm				
	Profilbreite					Profilbreite				
	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360
1500 - 2000 mm	342,60	356,70	443,00	486,90	538,90	361,30	376,60	470,40	518,00	574,20
2001 - 2100 mm	350,80	365,50	455,20	500,70	554,40	369,50	385,30	482,30	531,70	589,90
2101 - 2500 mm	384,00	400,80	503,70	555,80	617,50	402,50	420,70	530,80	586,90	653,00

Stocklichte-Höhe	BZM-DF(G) / BZM-DFST(G) 1701 - 2000 mm					BZM-DF(G) / BZM-DFST(G) 2001 - 2200 mm				
	Profilbreite					Profilbreite				
	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360
1500 - 2000 mm	373,60	389,80	488,40	538,40	597,90	381,80	398,60	500,60	552,20	613,70
2001 - 2100 mm	381,80	398,60	500,60	552,20	613,70	390,20	407,40	512,60	566,00	629,30
2101 - 2500 mm	415,00	433,80	548,90	607,30	676,60	423,20	442,70	561,10	621,10	692,40

*PB (Profilbreite) = Bestellmaß
 **ohne Einbruchhemmung WK2/WK3
 **Stehflügelverriegelung im Querteil ist bauseits zu richten

Standard
Technik ■ Seite 128 - 129
 • **Einbruchhemmung WK2/WK3**
 Ausführungsmöglichkeiten und max. TB-Größen laut entsprechender Türentechnik beachten!

Mehrleistungen	Mehrpreis
BZM-DFST / BZM-DFSTG VX-Bandunterkonstruktion je Stück	+18,80
3. Bandaufnahme (zusätzlich)	+4,20
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+49,70
Anschlag-/Trennprofil Alu bis 1000 mm	+51,40
1001 - 1200 mm	+59,60
RAL bis Profilbreite 300 mm (Lieferzeit 30 Werktage)	+172,00
vorgerichtet für Türschließer	+3,60
vorgerichtet für E-Öffner inkl. Schließblech (montiert)	+123,10
vorgerichtet für E-Öffner inkl. Schließblech und Leerverrohrung	+186,90
vorgerichtet für Kabelübergang Bohrung Ø 12 mm inkl. Leerschlauch mit Einziehdraht und Schutzkasten (nur möglich in Verbindung mit Kabelübergang KÜ290D)	+88,20
Einbruchhemmung WK2 inkl. verstärkte Schließöffnung	+7,40
*Einbruchhemmung WK3 inkl. 3. Band, Bandsicherung, Mehr- fachverriegelung, Falzluftbegrenzer	+86,50
GEGE 134 SV5 5-fach-Verriegelung (erforderlich bei Einbruchhemmung WK3 ab FSTL 2201 mm)	+86,50

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Preisberechnung
 Element 2-flügelig ■ Seite 106

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------

A/Einleitung
 B/Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
 C/Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
 D/Mehrleistungen, Zubehör
 E/Technik, Türen & Zargen
 F/Allgemeine Informationen

Stahl-Umfassungszarge BZL(-G) / BZL-ST(G)

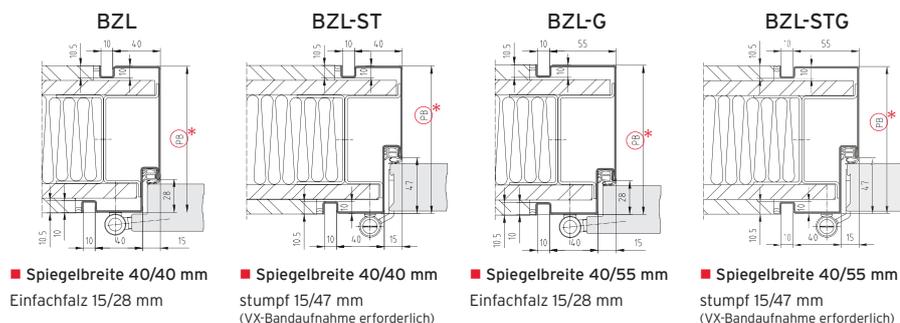
Feuerschutzzarge mit Schattenfuge auf Ständerwand

SCHUTZFUNKTIONEN

Feuerschutz (gemäß ÖNORM B 3850)	EI30
Rauchschutz	S ₂₀₀ (optional)
Einbruchschutz	WK2/WK3* (optional)
Klimakategorie (KK)	--
Schalldämmung Rw (Toleranz -3 dB)	--

gemäß ÖNORM B5330-10 je Anforderung, 3. Bandunterkonstruktion 350 mm unterhalb 1. Band, Schließöffnung für Drückerhöhe 1050 mm (ÖNORM-Form B), Bodeneinstand 60 mm, vorge richtet für Alu-Anschlagschiene mit Dichtung inkl. Zargendichtung EI30 (lose)

- Stahlblech verzinkt, Stärke 1,5 mm (Ecken verschweißt)
- Einbrenngründiert, ähnlich RAL 7035
- 2 Anschweißmuffen (Feingewinde M10 x 1)
- 3. Anschweißmuffe ab DLB 1001 mm bzw. DLH 2101 mm oder 2-flügelig ab DLB 2001 bzw. DLH 2101 mm
- Haltebügel punktgeschweißt für Montage in Ständerwand
- ÖNORM-Einfachfalz (15/28) bzw. stumpf (15/47) (VX-Bandaufnahme für 3DIM-Bänder erforderlich!)



1-flügelig

Stocklichte-Höhe	BZL / BZL-ST 600 - 1000 mm					BZL / BZL-ST 1001 - 1200 mm				
	Profilbreite					Profilbreite				
	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360
1500 - 2000 mm	322,00	335,60	417,70	459,60	508,90	337,60	351,70	438,10	481,90	534,00
2001 - 2100 mm	330,20	344,20	429,80	473,10	524,60	346,00	360,60	450,10	495,70	549,40
2101 - 2500 mm	373,90	390,20	488,70	538,90	598,20	389,80	406,30	509,30	561,60	623,30

*PB (Profilbreite) = Bestellmaß

2-flügelig**

Stocklichte-Höhe	BZL / BZL-ST 1100 - 1250 mm					BZL / BZL-ST 1251 - 1700 mm				
	Profilbreite					Profilbreite				
	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360
1500 - 2000 mm	337,60	351,70	438,10	481,90	534,00	356,30	371,60	465,40	512,90	569,40
2001 - 2100 mm	346,00	360,60	450,10	495,70	549,40	364,60	380,40	477,40	526,70	584,90
2101 - 2500 mm	389,80	406,30	509,30	561,60	623,30	408,30	426,30	536,50	592,50	658,60

Stocklichte-Höhe	BZL / BZL-ST 1701 - 2000 mm					BZL / BZL-ST 2001 - 2200 mm				
	Profilbreite					Profilbreite				
	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360	100 - 130	131 - 170	171 - 250	251 - 300	301 - 360
1500 - 2000 mm	368,60	384,80	483,40	533,50	592,90	376,90	393,70	495,60	547,30	608,70
2001 - 2100 mm	376,90	393,70	495,60	547,30	608,70	385,10	402,40	507,70	561,10	624,50
2101 - 2500 mm	420,70	439,40	554,70	613,10	682,40	428,90	448,40	566,80	626,90	698,00

*PB (Profilbreite) = Bestellmaß

**ohne Einbruchhemmung WK2/WK3

**Stehflügelverriegelung im Querteil ist bauseits zu richten

Rohbaulichte	BRMB	BRMH
BZL	--	--
BZL-ST	--	--
BZL-G	--	--
BZL-STG	--	--

Standard

Technik ■ Seite 128 - 129

- Einbruchhemmung WK2/WK3*
Ausführungsmöglichkeiten und max. TB-Größen laut entsprechender Türeintechnik beachten!
- *Einbruchhemmung WK3
nur in Verbindung mit Ständerwand-Konstruktion entsprechend Vorgaben ■ Seite 130

Mehrleistungen

Mehrleistungen	Mehrpri s
BZL-ST / BZL-ST-G VX-Bandunterkonstruktion je Stück	+18,80
3. Bandaufnahme (zusätzlich)	+4,20
GEGE 124 MF4 4-fach-Verriegelung	+30,20
GEGE 124 MF6 6-fach-Verriegelung	+49,70
Anschlag-/Trennprofil Alu bis 1000 mm	+51,40
1001 - 1200 mm	+59,60
RAL bis Profilbreite 300 mm (Lieferzeit 30 Werk tage)	+172,00
vorge richtet für Türschließer	+3,60
vorge richtet für E-Öffner inkl. Schließblech (montiert)	+123,10
vorge richtet für E-Öffner inkl. Schließblech und Leerverrohrung	+186,90
vorge richtet für Kabelübergang Bohrung Ø 12 mm inkl. Leerschlauch mit Einziehdraht und Schutzkasten (nur möglich in Verbindung mit Kabelübergang KÜ290D)	+88,20
Einbruchhemmung WK2 inkl. verstärkte Schließöffnung	+7,40
*Einbruchhemmung WK3 (nur in Verbindung mit TYP 4 / 5) inkl. 3. Band, Bandsicherung, Mehr- fachverriegelung, Falzluftbegrenzer	+86,50
GEGE 134 SV5 5-fach-Verriegelung (erforderlich bei Einbruchhemmung WK3 ab FSTL 2201 mm)	+86,50
Stahlzargenhinterfü tterung	Seite 109

weitere Mehrleistungen ■ Seite 104 - 116

Preisberechnung

Element 2-flügelig ■ Seite 106

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



D1. Mehrleistungen

D1.1	Bänder	Seite	104
D1.2	Schlösser, Schließbleche.....	Seite	105
D1.3	Flucht- und Panikverriegelungen	Seite	106
D1.4	Türschließer.....	Seite	108
D1.5	Drückergarnituren.....	Seite	110
D1.6	Verglasungen.....	Seite	116

Feuerschutz-Elemente

Mehrleistungen

Türspion		Türblatt	Zarge
Türspion			
• Bohrung für Türspion (ohne Spion)	per Stück		+13,10
• EI30-Türspion Ø 15 mm, für Einfachfalz-Türblätter (verchromt, vermessingt)	per Stück, lose		+20,50
• EI30-Türspion Ø 15 mm, mit Verlängerung für Doppelfalz-Türblätter (verchromt, vermessingt)	per Stück, lose		+26,80
• EI30-Türspion mit Namenschild (120 x 68 mm), Aluminium silberfärbig / vermessingt	per Stück, lose		+54,50
• EI30-Türspion mit Namenschild (120 x 68 mm), Edelstahl	per Stück, lose		+57,50
Werkseitiges Kürzen von Türen NEU!		Türblatt	
Werkseitiges Kürzen von Türen (Türblätter mit Lieferzeit 5 bzw. 10 Werktage) Kein bauseitiger Kürzungsbereich!		Kürzung bis max. 10 mm (ohne Ausleimleiste)	+11,30
Einbohr-Bänder: Türblatt gefälzt		Türblatt	Zarge
Holz-Fertigzarge			
• 3. EI30-Spezialband (vernickelt)	per Stück, montiert	+16,80	+34,50
• EI30-Designband 420.15 (vernickelt) kein Einbruchschutz (alternativ zu EI30-Band Standard)	per Stück	+9,80	+0,00
• EI30-Designband 420.15 (vernickelt matt - edelstahlähnlich) kein Einbruchschutz (alternativ zu EI30-Band Standard)	per Stück	+11,10	+0,00
Massiv-Rahmenstock			
• 3. EI30-Spezialband (vernickelt)	per Stück, montiert	+16,80	+7,60
Stahlzarge			
• 3. EI30-Spezialband (vernickelt)	per Stück, montiert	+16,80	+7,60
Lappenbänder: Türblatt gefälzt		Türblatt	Zarge
• Lappenbandfräsung (ohne Band)			
• Lappenband VX/120 (Edelstahl) / WK2 (sichtbar), inkl. Schraubenpaket	per Stück, lose	+17,40	+34,30
• Lappenband VX/160 (Edelstahl) / WK3 (sichtbar), inkl. Schraubenpaket	per Stück, lose	+134,00	
Lappenbänder: Türblatt stumpf		Türblatt	Zarge
• Lappenbandfräsung (ohne Band)			
• Lappenband VX/120 (Edelstahl) / WK2 (sichtbar), inkl. Schraubenpaket	per Stück, lose	+17,40	+25,30
• Lappenband VX/160 (Edelstahl) / WK3 (sichtbar), inkl. Schraubenpaket	per Stück, lose	+78,40	
Lappenbänder: Türblatt gefälzt / stumpf		Türblatt	Zarge
Holz-Fertigzarge			
• VX-Bandaufnahme (Edelstahl) sichtbar (Kunex-Fertigzarge)	per Stück, lose		+35,40
Massiv-Rahmenstock			
• VX-Bandaufnahme (Edelstahl) sichtbar	per Stück, lose		+104,60
Stahlzarge SEZ / SUZ			
• Bandaufnahme Lappenband VX/120 (Edelstahl) / WK2	per Stück, lose		+25,00
• Bandaufnahme Lappenband VX/160 (Edelstahl) / WK3	per Stück, lose		+25,00
Stahlzarge EZM / UZM / UZL / SBM / BZM / BZL			
• Bandaufnahme Lappenband VX/120 (Edelstahl) / WK2	per Stück, lose		+18,80
• Bandaufnahme Lappenband VX/160 (Edelstahl) / WK3	per Stück, lose		+18,80
Bandsicherung		Türblatt	Zarge
Bandsicherung / Holz-Fertigzarge			
• 2 Bandsicherungen	per Stück, montiert	+35,40	+77,60
• 3 Bandsicherungen	per Stück, montiert	+53,10	+116,40
Schlösser / Schließbleche		Türblatt	Zarge
Schließblech verstellbar NEU!	per Stück, montiert		+67,30
Kurbelfallenschloß			
• WZYL-Kurbelfallenschloß, Dorn 60	per Stück, montiert	+74,80	
• WZYL-Kurbelfallenschloß, Dorn 70	per Stück, montiert	+84,30	
Zusatz-Schloss			
• mit Sicherungsbügel, Dorn 70 (vorgefertigt für Zylinder), Stahl / silberfärbig	per Stück, lose	+163,50	
• inkl. Außenzylinder mit 2 Schlüssel und Sicherungsbügel, Dorn 70, Stahl / silberfärbig	per Stück, lose	+226,20	

Feuerschutz-Elemente

Mehrleistungen

Schlösser / Schließbleche	Türblatt	Zarge
EH-Schloß Zylinder mit normaler Sperrnase, • GEGE 127 MF2 (2-fach-Verriegelung), Dorn 60, WK2 per Stück, montiert		+42,40
Mehrfach-Verriegelung Zylinder mit normaler Sperrnase, TB-Höhe mind. 1960 mm, FFO: mind. 840, max. 870 • GEGE 124 MF4 (4-fach-Verriegelung), Dorn 65, WK2 • GEGE 124 MF6 (6-fach-Verriegelung), Dorn 65, WK2/3 • GEGE 134 SV5 (5-fach-Verriegelung), WK3 (erforderlich ab DGL 2201 mm!) Aufpreis auf GEGE 124 MF6 per Stück, montiert per Stück, montiert per Stück, montiert		+179,50 +220,90 +77,40
Mehrfachverriegelung selbstverriegelnd NEU! • 4-fach-Verriegelung, Dorn 65, WK2 • Nuss 9,0 mm: passende Drücker SICURA 48 / SICURA 78 für andere Drücker ist eine Ausgleichshülse erforderlich per Stück, montiert		+415,90
Motorschloss • Secury Automatik (nicht WK3-geprüft / WK2 nur in versperrem Zustand!) inkl. A-Öffner (elektrische Öffnungssysteme, Codetaster, Fingerprint bauseits), inkl. Kabelübergang, inkl. aller Fräsungen im Türblatt per Stück, montiert		+767,20
Motorschloss (nicht EH-geprüft) • Assa Elektroschloss EL 520 oder effeff Elektroschloss 509X, Dorn 65 inkl. Steuerbox für Motorschloss (ohne Trafo), ohne Anschlusskabel per Stück, montiert • Assa Elektroschloss EL 560 oder effeff Elektroschloss 709X, Dorn 65 inkl. elektrisch kuppelbare Drückersteuerung (ohne Trafo), ohne Anschlusskabel per Stück, montiert • Assa Anschlusskabel EA 219 10 m per Stück, lose		+2.297,80 +1.291,20 +87,80
Kabelübergang PIVOTA, absteckbar verdeckt liegender Kabelübergang, Kabel absteckbar mit 8-poliger Steckereinheit (in Verbindung mit Stahlzarge nur bei SUZ / SEZ möglich) • Fräsungen für Kabelübergang inklusive Leerverrohrung per Stück per Stück		+135,70 +210,90 +50,60
Kabelübergang KÜ290D verdeckt liegender Kabelübergang (Einsatz auf Stahlzargen, ausgenommen SUZ / SEZ) per Stück, montiert		+312,70
Fräsung für Kabelübergang KÜ290D inkl. Leerverrohrung (nur möglich in Verbindung mit Kabelübergang KÜ290D im Türblatt) • Vorbereitung Stahlzarge für Kabelübergang mit Bohrung Ø 12 mm im Zargenfalz, inkl. Schutzkasten und Leerverrohrung mit Vorspann (im Türblatt muss der verdeckt liegende Kabelübergang KÜ290D gefräst oder montiert werden!) per Stück • Fräsung Türblatt für Kabelübergang KÜ290D inkl. Leerverrohrung (Einsatz auf Stahlzargen, ausgenommen SUZ / SEZ) per Stück		+88,20 +74,80
Fingerscanner im Türblatt integriert (möglich bei TYP 4 / TYP 5) • inkl. nötiger Kabel, Steuereinheit und Netzteil • Bluetooth-Bedienung inkl. Programmierung über App • bis Bandseite Türblatt verkabelt; Anschluss bei Kabel- übergang muss bauseits erfolgen 	per Stück, montiert nur in Verbindung mit Motorschloss Secury Automatik möglich	1.817,80
Schlösser / Schließbleche	Türblatt	Zarge
E-Öffner • Effeff 118 F • Effeff 118 F mit Rückmeldung • Schließblech (Edelstahl, Ecken gerundet) für Holzzarge per Stück, lose per Stück, lose per Stück, montiert		+427,50 +510,00 +99,60
Zylinder inkl. Sicherungskarte und 3 Schlüssel • Doppelzylinder BS für Einfachfalttüren (Teilung 27,5 + 40,0), Chrom / Messing • Doppelzylinder BS für Doppelfalttüren, Chrom / Messing per Stück, lose per Stück, lose		+130,60 +182,50
Blindzylinder • Buche roh, Zylinderlänge 95 mm (+/- 0,5 mm) per Stück, lose		+4,20

A/ Einleitung

B/ Funktionstüren,
Feuerschutz-Elemente

C/ Funktionstüren,
Feuerschutz-Zargen

D/ Mehrleistungen, Zubehör

E/ Technik,
Türen & Zargen

F/ Allgemeine Informationen

Feuerschutz-Elemente

Mehrleistungen

Schlösser / Schließbleche		Türblatt	Zarge
Reedkontakt (inklusive Einfräsungen) • berührungslos durch Permanentmagnet • Fräsung in Türblatt und Zarge	per Stück, lose	+57,30	
Reedkontakt lose (ohne Einfräsungen) • berührungslos durch Permanentmagnet	per Stück (ohne Reedkontakt)	+16,90	+24,60
Reedkontakt-Halterung • erforderlich in Verbindung mit Stahlzarge	per Stück, lose	+40,40	+8,80

Flucht- und Panikverriegelungen 1-flügelig		Türblatt	Zarge
inkl. Bohrungen, Fräsungen und Montage ohne Prüfzeugnis für Einbruchschutz, entsprechend den Anforderungen DIN EN 179 für Notausgänge ohne Beschlag			
 • PE 100, Dorn 65 PZ, Funktion B (Drücker/Drücker) für 1-flügelige Türblätter	per Stück, montiert	+244,30	
• EN 179, Funktion B (Drücker/Drücker) (passend zu Innentürdrücker 110-R Edelstahl), nur in Verbindung mit DIN-Schloss PE100 einsetzbar	per Garnitur, lose	+156,70	
 • PE 120, Dorn 65 PZ, Funktion E (Knopf/Drücker) für 1-flügelige Türblätter	per Stück, montiert	+114,80	
• EN 179, Funktion E (Knopf/Drücker) (passend zu Innentürdrücker 110-R Edelstahl), nur in Verbindung mit DIN-Schloss PE120 einsetzbar	per Garnitur, lose	+156,70	
inkl. Bohrungen, Fräsungen und Montage ohne Prüfzeugnis für Einbruchschutz, entsprechend den Anforderungen DIN EN 1125 für Flucht-/Panikausgänge inkl. Beschlag			
 • PE 105, Dorn 65 PZ, Funktion B (Drücker/Stange) für 1-flügelige Türblätter, Alu	per Stück, Schloss montiert, Beschlag lose	+818,50	
• PE 105, Dorn 65 PZ, Funktion B (Drücker/Stange) für 1-flügelige Türblätter, Edelstahl	per Stück, Schloss montiert, Beschlag lose	+1.016,80	
 • PE 125, Dorn 65 PZ, Funktion E (Knopf/Stange) für 1-flügelige Türblätter, Alu	per Stück, Schloss montiert, Beschlag lose	+701,40	
• PE 125, Dorn 65 PZ, Funktion E (Knopf/Stange) für 1-flügelige Türblätter, Edelstahl	per Stück, Schloss montiert, Beschlag lose	+907,50	

2-flügelige Ausführung Preisberechnung

1 PREISBERECHNUNG: 2-FLÜGELIG MIT HOLZZARGE

TÜRBLATT	2 x Türblattpreis	■ Kapitel B
	+ eventuell Aufpreis Überhöhe/-breite*	■ Kapitel B
+ Aufpreis 2-flügelig (Türblatt)	+487,00 (Furnier) bzw. +372,00 (Lack / CPL / Schichtstoff)	
Oberflächenausführung beachten!		
+ Aufpreis Verriegelung	+ Verriegelung entsprechend Anforderung	■ Tabelle Seite 107
+ ZARGE	Grundpreis Zarge 2-flügelig	■ Kapitel C
	+ eventuell Aufpreis Überhöhe/-breite*	■ Kapitel C
	= Elementpreis	

2 PREISBERECHNUNG: 2-FLÜGELIG MIT STAHLZARGE

TÜRBLATT	2 x Türblattpreis	■ Kapitel B
	+ eventuell Aufpreis Überhöhe/-breite*	■ Kapitel B
+ Aufpreis 2-flügelig (Türblatt)	+487,00 (Furnier) bzw. +372,00 (Lack / CPL / Schichtstoff)	
Oberflächenausführung beachten!		
+ Aufpreis Verriegelung	+ Verriegelung entsprechend Anforderung	■ Tabelle Seite 107
+ ZARGE	Grundpreis Zarge 2-flügelig	■ Kapitel C
	+ eventuell Aufpreis Überhöhe/-breite*	■ Kapitel C
	= Elementpreis	

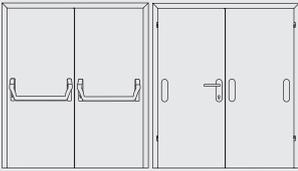
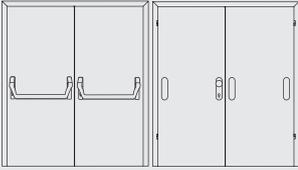
*max. Breite/Höhe beachten

Lieferzeiten: 5 WT 10 WT 15 WT 20 WT 25 WT

A/ Einleitung
 B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
 C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
 D/ Mehrleistungen, Zubehör
 E/ Technik, Türen & Zargen
 F/ Allgemeine Informationen

Feuerschutz-Elemente

Mehrleistungen

Flucht- und Panikverriegelungen 2-flügelig		Türblatt	Zarge
<p>inkl. Bohrungen, Fräsungen und Montage ohne Prüfzeugnis für Einbruchschutz, entsprechend den Anforderungen, ohne Beschlag, KEINE FLUCHTFUNKTION!</p> <ul style="list-style-type: none"> • BKS 1899, Falztreibriegel, Dorn 45 mit Schaltschloss und Schließblech Gehflügel: ÖNORM-/DIN-Schloss Stehflügel: Falztreibriegel (selbstverriegelnd) 		per Stück, montiert	+631,70
<p>inkl. Bohrungen, Fräsungen und Montage ohne Prüfzeugnis für Einbruchschutz, entsprechend den Anforderungen DIN EN 179 für Notausgänge ohne Beschlag</p> <p><small>*Hinweis/Info Mindest-Türblattbreiten für Geh- und Stehflügel bei Feuerschutztüren TYP 4 / TYP 5 in stumpfer Ausführung mit Restfalz beachten: Gehflügel (mind. 800 mm), Stehflügel (mind. 600 mm)</small></p>			
	<ul style="list-style-type: none"> • PZA 110*, Funktion B (Drücker/Drücker) für 2-flügelige Türblätter Gehflügel: DIN-Schloss, Dorn 65 PZ Stehflügel: Treibriegelschloss DIN, Dorn 65 mit Schaltschloss, Drückerloch Standard (nur falzseitig) • EN 179, Funktion B (Drücker/Drücker) (passend zu Innentürdrücker 110-R Edelstahl), 	per Stück, Schloss montiert	+1.108,90
	<ul style="list-style-type: none"> • PZA 170*, Funktion E (Knopf/Drücker) für 2-flügelige Türblätter Gehflügel: DIN-Schloss, Dorn 65 PZ Stehflügel: Treibriegelschloss DIN, Dorn 65 mit Schaltschloss, Drückerloch Standard (nur falzseitig) • EN 179, Funktion E (Knopf/Drücker) (passend zu Innentürdrücker 110-R Edelstahl), 	per Stück, Schloss montiert	+1.192,10
<p>inkl. Bohrungen, Fräsungen und Montage ohne Prüfzeugnis für Einbruchschutz, entsprechend den Anforderungen DIN EN 1125 für Flucht-/Panikausgänge inkl. Beschlag</p> <p><small>*Hinweis/Info Mindest-Türblattbreiten für Geh- und Stehflügel bei Feuerschutztüren TYP 4 / TYP 5 in stumpfer Ausführung mit Restfalz beachten: Gehflügel (mind. 800 mm), Stehflügel (mind. 600 mm)</small></p>			
	<ul style="list-style-type: none"> • PZA 115*, Funktion B (Drücker/Stange) Alu für 2-flügelige Türblätter Gehflügel: DIN-Schloss, Dorn 65 PZ Stehflügel: Treibriegelschloss DIN, Dorn 65 mit Schaltschloss, Drückerloch Standard (nur falzseitig) • PZA 115*, Funktion B (Drücker/Stange) Edelstahl für 2-flügelige Türblätter, Gehflügel: DIN-Schloss, Dorn 65 PZ Stehflügel: Treibriegelschloss DIN, Dorn 65 mit Schaltschloss, Drückerloch Standard (nur falzseitig) 	per Stück, montiert	+2.246,00
	<ul style="list-style-type: none"> • PZA 175*, Funktion E (Knopf/Stange), Alu für 2-flügelige Türblätter Gehflügel: DIN-Schloss, Dorn 65 PZ Stehflügel: Treibriegelschloss DIN, Dorn 65 mit Schaltschloss, Drückerloch Standard (nur falzseitig) • PZA 175*, Funktion E (Knopf/Stange), Edelstahl für 2-flügelige Türblätter Gehflügel: DIN-Schloss, Dorn 65 PZ Stehflügel: Treibriegelschloss DIN, Dorn 65 mit Schaltschloss, Drückerloch Standard (nur falzseitig) 	per Stück, montiert	+2.296,30
		per Stück, montiert	+2.626,30
		per Stück, montiert	+2.695,10

A/ Einleitung

B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente

C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen

D/ Mehrleistungen, Zubehör

E/ Technik, Türen & Zargen

F/ Allgemeine Informationen

Lieferzeiten: 5 WT 10 WT 15 WT 20 WT 25 WT

Feuerschutz-Elemente

Mehrleistungen

A/ Einleitung

B/ Funktionstüren,
Feuerschutz-Elemente

C/ Funktionstüren,
Feuerschutz-Zargen

D/ Mehrleistungen, Zubehör

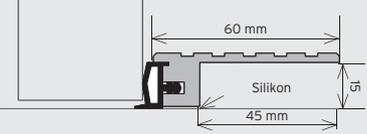
E/ Technik,
Türen & Zargen

F/ Allgemeine Informationen

Türschließer ECO			Türblatt	Zarge
ECO TS 31 (Montage Bandseite)				
• mit Gleitschiene für 1-flügelige Türblätter bis TBA 950 mm, silberfärbig / Edelstahlabdeckung	per Stück, lose		+145,70	
ECO TS 31 (Montage Bandgegenseite inkl. Sturzfutterwinkel)				
• mit Gleitschiene für 1-flügelige Türblätter bis TBA 950 mm, silberfärbig / Edelstahlabdeckung	per Stück, lose		+212,70	
ECO TS 52 (Montage Bandseite)				
• mit Gleitschiene für 1-flügelige Türblätter bis TBA 1250 mm, silberfärbig / Edelstahlabdeckung	per Stück, lose		+90,00	
Schließkraft muss bei EI30 gemäß EN 2 eingestell werden				
Türschließer DORMA			Türblatt	Zarge
DORMA TS 71 (Montage Bandseite)				
• mit Scherengestänge für 1-flügelige Türblätter bis TBA 1100 mm, silberfärbig / Weiß	per Stück, lose		+113,50	
DORMA TS 71 (Montage Bandgegenseite inkl. Befestigungswinkel)				
• mit Scherengestänge für 1-flügelige Türblätter bis TBA 1100 mm, silberfärbig / Weiß	per Stück, lose		+154,20	
DORMA TS 73V (Montage Bandseite)				
• mit Scherengestänge für 1-flügelige Türblätter bis TBA 1100 mm, silberfärbig / Weiß	per Stück, lose		+168,40	
DORMA TS 91B G-N (Montage Bandseite)				
• mit Gleitschiene für 1-flügelige Türblätter bis TBA 950 mm, silberfärbig / Weiß	per Stück, lose		+210,20	
DORMA TS 92B G-SR (Montage Bandseite inkl. Schließfolgeregler)				
• mit Gleitschiene für 2-flügelige Türblätter (Geh-/Stehflügel max. 1100 mm), silberfärbig	per Stück, lose		+794,30	
DORMA TS 92B G-SR Mitnehmerklappe	per Stück, lose		+77,90	
DORMA TS 92B G-N (Montage Bandseite)				
• mit Gleitschiene für 1-flügelige Türblätter bis TBA 1100 mm, silberfärbig / Weiß	per Stück, lose		+250,20	
DORMA TS 92G G-N (Montage Bandgegenseite inkl. Sturzfutterwinkel)				
• mit Gleitschiene für 1-flügelige Türblätter bis TBA 1100 mm, silberfärbig / Weiß	per Stück, lose		+316,50	
DORMA TS 93B G-N (Montage Bandseite)				
• mit Gleitschiene für 1-flügelige Türblätter bis TBA 1250 mm, silberfärbig / Weiß	per Stück, lose		+332,20	
DORMA TS 93G G-N (Montage Bandgegenseite inkl. Sturzfutterwinkel)				
• mit Gleitschiene für 1-flügelige Türblätter bis TBA 1250 mm, silberfärbig / Weiß	per Stück, lose		+450,80	
DORMA TS 93B EMR (Montage Bandseite)				
• mit Gleitschiene für 1-flügelige Türblätter bis TBA 1250 mm, silberfärbig / Weiß	per Stück, lose		+1.421,40	
• integrierter hydraulische Feststellung zwischen 75° und 180° Öffnungswinkel				
DORMA TS 93B EMF (Montage Bandseite)				
• mit Gleitschiene für 1-flügelige Türblätter bis TBA 1250 mm, silberfärbig / Weiß	per Stück, lose		+619,50	
• integrierter hydraulische Feststellung zwischen 75° und 180° Öffnungswinkel				
DORMA TS 92 XEA EN 1-4 (Montage Bandseite / Bandgegenseite)	per Stück, lose	silberfärbig	+215,70	
• mit Gleitschiene für 1-flügelige Türblätter bis TBA 1100 mm				
• silberfärbig				
DORMA TS 98 XEA EN 1-6 (Montage Bandseite / Bandgegenseite)	per Stück, lose	silberfärbig	+349,90	
• mit Gleitschiene für 1-flügelige Türblätter bis TBA 1400 mm	per Stück, lose	Schwarz	+405,70	
• silberfärbig / Schwarz				
DORMA TS 99 (Montage Bandseite)				
• mit Gleitschiene für 1-flügelige Türblätter bis TBA 1250 mm, silberfärbig / Weiß	per Stück, lose		+1.121,30	
• Freilauffunktion ab 0°				
DORMA ITS 96 (im Türblatt integriert) EN 2-4 (nicht möglich bei Laubengang-Elemente)				
• mit Gleitschiene für 1-flügelige Türblätter bis TBA 1100 mm, silberfärbig	per Stück, lose		+397,60	
• Türblatt vorgerichtet für DORMA ITS 96 (Fräsung)	per Stück (ohne Schließer)		+78,80	
• Fertigzarge vorgerichtet für DORMA ITS 96 (Fräsung + Montagewinkel)	per Stück (ohne Schließer)			+100,70
• Rahmenstock, Blendrahmen vorgerichtet für DORMA ITS 96 (Fräsung)	per Stück (ohne Schließer)			+74,10
• Stahlzarge (Ausführung stumpf) vorgerichtet für DORMA ITS 96	per Stück (ohne Schließer)			+87,80
• Stahlzarge (Ausführung SEZ / SUZ) vorgerichtet für DORMA ITS 96	per Stück (ohne Schließer)			+96,10

Feuerschutz-Elemente

Mehrleistungen

Türschließer GEZE		Türblatt	Zarge
GEZE TS 5000 S (Montage Bandseite) • mit Gleitschiene für 1-flügelige Türblätter bis TBA 1400 mm, silberfärbig • Schließverzögerung und Öffnungsdämpfung	per Stück, lose	+326,10	
GEZE TS 5000 E (Montage Bandseite) • mit Gleitschiene für 1-flügelige Türblätter bis TBA 1400 mm, silberfärbig • Schließverzögerung und Öffnungsdämpfung • elektromechanische Feststellung	per Stück, lose	+698,80	
GEZE TS 5000 R (Montage Bandseite) • mit Gleitschiene für 1-flügelige Türblätter bis TBA 1400 mm, silberfärbig • elektromechanische Feststellung und integrierter Rauchschalterzentrale	per Stück, lose	+1.353,30	
GEZE BOXER (im Türblatt integriert), Größe 2-4 (nicht möglich bei Laubengang-Elemente) • mit Gleitschiene für 1-flügelige Türblätter bis TBA 1100 mm, silberfärbig • Türblatt vorgerichtet für GEZE BOXER (Fräsung) • Fertizarge vorgerichtet für GEZE BOXER (Fräsung + Montagewinkel montiert) • Rahmenstock, Blendrahmen vorgerichtet für DORMA ITS 96 (Fräsung) • Stahlzarge (Ausführung stumpf) vorgerichtet für GEZE BOXER • Stahlzarge (Ausführung SEZ / SUZ) vorgerichtet für GEZE BOXER	per Stück, lose	+455,40	
	per Stück (ohne Schließer)	+78,80	
	per Stück (ohne Schließer)		+100,70
	per Stück (ohne Schließer)		+74,10
	per Stück (ohne Schließer)		+87,80
	per Stück (ohne Schließer)		+96,10
Dichtungen		Türblatt	Zarge
Stahlzarge • Feuerschutzdichtung für Stahlzarge	per Garnitur (5 lfm), lose		+13,80
Türblatt • Falzdichtungsprofil inkl. Nutfräsung und Montage (Beige, Weiß, Grau, Rotbraun)	per Türblatt, montiert	+77,50	
EI30-Türdichter (Bodenabsenkndichtung für Feuer-, Rauch- und Schallschutz) • Nutfräsung (13 x 30 mm) für EI30-Türdichter PLANET KT, • EI30-Türdichter PLANET KT, einseitige Auslösung *Lieferzeit jeweiliges Türblatt	per Stück (ohne Bodendichter)	+24,70	
	per Stück, lose (ohne Fräsung)	+88,10	
	per Stück, montiert (inkl. Fräsung)	+131,80*	
Anschlagschiene für Niveauunterschiede		Türblatt	Zarge
Anschlagschiene für Niveauunterschiede • Aluminiumschiene mit Dichtung (kürzbar) • Dichtung in Weiß, Beige, Grau	 Länge 1030 mm Länge 2000 mm	+33,90	
		+58,50	
Stahlzargenhinterfütterung / Montageset		Türblatt	Zarge
Bohrlehre für Montage • Bohrlehre für Montage SUZ / SEZ	per Stück		+46,40
Stahlzargenhinterfütterung SUZ / SEZ • Hinterfütterung mit Rigips (falzseitig eingeklebt) Rest der Zarge ist bauseits mit Steinwolle zu verfüllen (gemäß Montagevorgaben der Montageanleitung) • Montageset SUZ / SEZ 12 Rahmenankerschrauben 7,5 x 100 mm (ausreichend für die Montage von 1 SUZ / 1 SEZ)	per Stück		+91,10
	per Set		+9,80
Stahlzargenhinterfütterung SSEZ / UZL / BZL / SBM • Anforderung Feuerschutz EI30 Zarge ist mit Steinwolle verfüllt • Anforderung Feuerschutz EI30 + Schallschutz Hinterfütterung mit Rigips	per Stück		+63,80
	per Stück		+221,10
Montageset Blendrahmen / Massiv-Rahmenstock • 12 Rahmenankerschrauben 7,5 x 180 mm (ausreichend für die Montage von 1 Massiv-Rahmenstock oder 2 Blendrahmen)	per Set		+12,10

Lieferzeiten: 5 WT 10 WT 15 WT 20 WT 25 WT

Feuerschutz-Elemente (Einbruchschutz WK2)

Drückergarnituren Benutzerklasse 3

Abbildung	Modell	Farbe	Garnitur
	SICURA 07 • inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich mit Feder 10 - 18 mm (Feder Kernziehschutz nicht entfernbar) • Schildstärke innen 10,0 mm / außen 15,0 mm • Bestellcode: SICURA 07	Messing poliert	285,90
	SICURA 11 • inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich 10 - 17,5 mm • Schildstärke innen 10,0 mm / außen 15,0 mm • passend zu Modell O13-R • Bestellcode: SICURA 11	Alu (silber eloxiert) Alu Edelstahlcharakter (eloxiert)	121,70 137,80
	SICURA 12 • inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich 10 - 17,5 mm • Schildstärke innen 10,0 mm / außen 15,0 mm • passend zu Modell O14-R • Bestellcode: SICURA 12	Alu (silber eloxiert) Edelstahl matt	143,80 194,50
	SICURA 22 • inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich mit Feder 10 - 17 mm (Feder Kernziehschutz nicht entfernbar) • innen Rosette, außen Langschild • Schildstärke innen 9,0 mm / außen 15,0 mm • passend zu Modell 107-R, Edelstahl matt • Bestellcode: SICURA 22	Alu (silber eloxiert) Edelstahl matt	251,30 380,80
	SICURA 41 • inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich mit Feder 12,5 - 17,5 mm (Feder Kernziehschutz nicht entfernbar) • Schildstärke innen 8,0 mm / außen 15,0 mm • passend zu Modell O22-R, Edelstahl matt • passend zu Modell 120-R, Schwarz <div style="border: 1px solid red; padding: 2px; font-size: small;">Gebrauchs- und Kratzspuren sind im Laufe der Zeit möglich und bilden keinen Reklamationsgrund</div> • Bestellcode: SICURA 41	Alu (silber eloxiert) Edelstahl matt Schwarz	136,20 170,90 188,90
	SICURA 42 • inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich mit Feder 12,5 - 17,5 mm (Feder Kernziehschutz nicht entfernbar) • Schildstärke innen 8,0 mm / außen 15,0 mm • Bestellcode: SICURA 42	Edelstahl matt	259,90
	SICURA 43 • inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich mit Feder 12,5 - 17,5 mm • Schildstärke innen 8,0 mm / außen 15,0 mm • Bestellcode: SICURA 43	Edelstahl matt	164,70

Lieferzeiten: 5 WT 10 WT 15 WT 20 WT 25 WT

A/ Einleitung
 B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
 C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
 D/ Mehrleistungen, Zubehör
 E/ Technik, Türen & Zargen
 F/ Allgemeine Informationen

Feuerschutz-Elemente (Einbruchschutz WK2)

Drückergarnituren Benutzerklasse 3

Abbildung	Modell	Farbe	Garnitur
	SICURA 44 • inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich mit Feder 12,5 - 17,5 mm (Feder Kernziehschutz nicht entfernbar) • Schildstärke innen 8,0 mm / außen 15,0 mm • passend zu Modell O22-R • Bestellcode: SICURA 44	Alu (silber eloxiert) Edelstahl matt	138,00 186,80
	SICURA 45 • inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich mit Feder 14 - 18 mm (Feder Kernziehschutz nicht entfernbar) • Schildstärke innen 8,0 mm / außen 12,0 mm • passend zu Modell O22-R • Bestellcode: SICURA 45	Alu (silber eloxiert) Edelstahl matt	244,60 370,70
	SICURA 46 • inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich mit Feder 11 - 18 mm (Feder Kernziehschutz nicht entfernbar) • Schildstärke innen 8,0 mm / außen 12,0 mm • passend zu Modell 107-R, Edelstahl matt • Bestellcode: SICURA 46	Alu (silber eloxiert) Edelstahl matt	130,60 163,70
	SICURA 48 (passend für selbstverriegelndes Schloss) • inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich mit Feder 9 - 15 mm (Feder Kernziehschutz nicht entfernbar) • Schildstärke innen 8,0 mm / außen 12,0 mm • Drückerstift 9,0 mm • zugelassen nach Klasse 3 (für Außenbereich geeignet) • Bestellcode: SICURA 48	Edelstahl matt	129,10
	SICURA 49 (für Außenbereich geeignet) • inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich mit Feder 11 - 18 mm (Feder Kernziehschutz nicht entfernbar) • Schildstärke innen 9,0 mm / außen 15,0 mm • zugelassen nach Klasse 4 (für Außenbereich geeignet) • Bestellcode: SICURA 49	Alu (silber eloxiert) Edelstahl matt	78,50 92,30

A/ Einleitung

B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente

C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen

D/ Mehrleistungen, Zubehör

E/ Technik, Türen & Zargen

F/ Allgemeine Informationen

Lieferzeiten: 5 WT 10 WT 15 WT 20 WT 25 WT

Feuerschutz-Elemente (Einbruchschutz WK3)

Drückergarnituren Benutzerklasse 3

Abbildung	Modell	Farbe	Garnitur
 	SICURA 31 <ul style="list-style-type: none"> inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich mit Feder 10 - 18 mm (Feder Kernziehschutz nicht entfernbar) Schildstärke innen 10,0 mm / außen 15,0 mm Bestellcode: SICURA 31 	Messing poliert	335,60
 	SICURA 34 <ul style="list-style-type: none"> inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich 10 - 17,5 mm Schildstärke innen 10,0 mm / außen 15,0 mm passend zu Modell 013-R Bestellcode: SICURA 34 	Alu (silber eloxiert) Alu Edelstahlcharakter (eloxiert)	143,60 164,20
 	SICURA 35 <ul style="list-style-type: none"> inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich 10 - 17,5 mm Schildstärke innen 10,0 mm / außen 15,0 mm passend zu Modell 014-R Bestellcode: SICURA 35 	Alu (silber eloxiert) Edelstahl matt	163,90 221,50
 	SICURA 71 <ul style="list-style-type: none"> inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich mit Feder 13 - 18 mm (Feder Kernziehschutz nicht entfernbar) Schildstärke innen 8,0 mm / außen 12,0 mm passend zu Modell 022-R, Edelstahl matt passend zu Modell 120-R, Schwarz Gebrauchs- und Kratzspuren sind im Laufe der Zeit möglich und bilden keinen Reklamationsgrund Bestellcode: SICURA 71 	Alu (silber eloxiert) Edelstahl matt Schwarz	149,80 197,50 219,30
 	SICURA 72 <ul style="list-style-type: none"> inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich mit Feder 13 - 18 mm (Feder Kernziehschutz nicht entfernbar) Schildstärke innen 8,0 mm / außen 12,0 mm Bestellcode: SICURA 72 	Edelstahl matt	272,80
 	SICURA 73 <ul style="list-style-type: none"> inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich mit Feder 12,5 - 17,5 mm Schildstärke innen 8,0 mm / außen 15,0 mm Bestellcode: SICURA 73 	Edelstahl matt	173,90

Lieferzeiten: 5 WT 10 WT 15 WT 20 WT 25 WT

A/ Einleitung
 B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
 C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
 D/ Mehrleistungen, Zubehör
 E/ Technik, Türen & Zargen
 F/ Allgemeine Informationen

Feuerschutz-Elemente (Einbruchschutz WK3)

Drückergarnituren Benutzerklasse 3

Abbildung	Modell	Farbe	Garnitur
 	SICURA 74 <ul style="list-style-type: none"> inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich mit Feder 13 - 18 mm (Feder Kernziehschutz nicht entfernbar) Schildstärke innen 8,0 mm / außen 12,0 mm passend zu Modell 022-R Bestellcode: SICURA 74 	Alu (silber eloxiert) Edelstahl matt	154,20 206,80
 	SICURA 76 <ul style="list-style-type: none"> inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich mit Feder 10 - 17 mm (Feder Kernziehschutz nicht entfernbar) Schildstärke innen 8,0 mm / außen 15,0 mm passend zu Modell 107-R, Edelstahl matt Bestellcode: SICURA 76 	Alu (silber eloxiert) Edelstahl matt	165,50 209,90
 	SICURA 77 <ul style="list-style-type: none"> inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich mit Feder 10 - 18 mm (Feder Kernziehschutz nicht entfernbar) Schildstärke innen 9,0 mm / außen 16,0 mm Bestellcode: SICURA 77 	Messingfärbig PVD	165,50
 	SICURA 78 (passend für selbstverriegelndes Schloss) <ul style="list-style-type: none"> inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich mit Feder 9 - 15 mm (Feder Kernziehschutz nicht entfernbar) Schildstärke innen 8,0 mm / außen 12,0 mm Drückerstift 9,0 mm zugelassen nach Klasse 3 (für Außenbereich geeignet) Bestellcode: SICURA 78 	Edelstahl matt	131,40
 	SICURA 79 (für Außenbereich geeignet) <ul style="list-style-type: none"> inkl. Kernziehschutz, Verstellbereich mit Feder 11 - 18 mm (Feder Kernziehschutz nicht entfernbar) Schildstärke innen 9,0 mm / außen 15,0 mm zugelassen nach Klasse 4 (für Außenbereich geeignet) Bestellcode: SICURA 79 	Alu (silber eloxiert) Edelstahl matt	97,40 107,00

A/ Einleitung

B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente

C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen

D/ Mehrleistungen, Zubehör

E/ Technik, Türen & Zargen

F/ Allgemeine Informationen

Lieferzeiten: 5 WT 10 WT 15 WT 20 WT 25 WT

Feuerschutz-Elemente

Drückergarnituren Benutzerklasse 3

Abbildung	Modell	Farbe	Garnitur
  	013-R • Schildstärke 9 mm • Bestellcode: 013-R/ZYL	Alu silber eloxiert Alu Edelstahlcharakter eloxiert	55,30
			65,30
  	022-R • Schildstärke 9 mm (Alu) / 8 mm (Edelstahl) • Bestellcode: 022-R/ZYL	Alu silber eloxiert Edelstahl matt	78,10
			78,10
  	062-L • Schildstärke 7 mm • Bestellcode: 062-L/ZYL	Messing poliert Chrom poliert	44,50
			61,30
  	107-R • Schildstärke 8 mm • Bestellcode: 107-R/ZYL	Alu silber eloxiert Edelstahl matt	70,30
			68,10
  	210-R (Element-Standarddrücker) • Schildstärke 9 mm • Bestellcode: 210-R/ZYL • passend zu Innentür-Drückermodell 108-R	Edelstahl matt	55,40
  	211-R • Schildstärke 10 mm • Bestellcode: 211-R/ZYL	Kunststoff schwarz	29,40

Lieferzeiten: 5 WT 10 WT 15 WT 20 WT 25 WT

A/Einleitung

B/Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente

C/Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen

D/Mehrleistungen, Zubehör

E/Technik, Türen & Zargen

F/Allgemeine Informationen

Feuerschutz-Elemente

Drückergarnituren Benutzerklasse 3+4

Abbildung	Modell	Farbe	Garnitur
	422-R • Schildstärke 8 mm • Benutzerklasse 3+4 • passend zu Modell 022-R • Bestellcode: 422-R/ZYL	Edelstahl matt	221,50
	422-K • Schildstärke 8 mm • Benutzerklasse 3+4 • Bestellcode: 422-K/ZYL	Edelstahl matt	236,20
	422-L • Schildstärke 8,0 mm • Benutzerklasse 3+4 • passend zu Modell 022-R • Bestellcode: 422-L/ZYL	Edelstahl matt	261,40
	410-R • Schildstärke 8 mm • Benutzerklasse 3+4 • passend zu Modell 108-R • Bestellcode: 410-R/ZYL	Edelstahl matt	221,50
	410-K • Schildstärke 8 mm • Benutzerklasse 3+4 • passend zu Modell 108-R • Bestellcode: 410-K/ZYL	Edelstahl matt	236,20
	410-L • Schildstärke 8,0 mm • Benutzerklasse 3+4 • passend zu Modell 108-R • Bestellcode: 410-L/ZYL	Edelstahl matt	261,40

A/ Einleitung

B/ Funktions Türen, Feuerschutz-Elemente

C/ Funktions Türen, Feuerschutz-Zargen

D/ Mehrleistungen, Zubehör

E/ Technik, Türen & Zargen

F/ Allgemeine Informationen

Lieferzeiten: 5 WT 10 WT 15 WT 20 WT 25 WT

Feuerschutz-Elemente

Verglasungen

A/ Einleitung

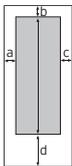
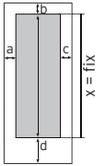
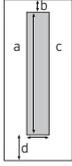
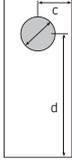
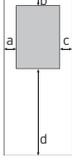
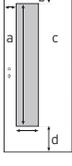
B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente

C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen

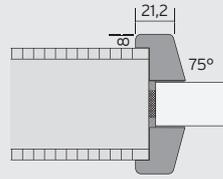
D/ Mehrleistungen, Zubehör

E/ Technik, Türen & Zargen

F/ Allgemeine Informationen

Glasausschnitt inkl. Glasrahmen	Floatglas	Satinato
 <p>Glaslichte C</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fries a = 150 mm • Fries b = 150 mm • Fries c = 150 mm • Fries d = 400 mm • Ausschnitt = 1480 mm (fix) 	+1.507,80	+1.872,00
 <p>Glaslichte CN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fries a = 150 mm • Fries b = 150 mm • Fries c = 150 mm • Fries d = 332 mm • Ausschnitt = 1548 mm (fix) 	+1.507,80	+1.872,00
 <p>Glaslichte EN (ENS / ENB)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fries a = je nach Türblattbreite • Fries b = 150 mm • Fries c = je nach Türblattbreite • Fries d = 332 mm • Ausschnitt = 280 x 1548 mm (fix) 	+1.000,20	+1.164,50
 <p>Glaslichte R45</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fries c = mittig • Fries d = 1560 mm • Ausschnitt = Ø 450 mm (fix) 	+1.416,60	+1.540,30
 <p>Glaslichte VARIANTE 1 (T31)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fries a = 150 mm • Fries b = 150 mm • Fries c = 150 mm • Fries d = 1072 mm (bei TBA 2030 mm) • Ausschnitt = 816 mm (fix) 	+1.141,00	+1.370,70
 <p>Glaslichte VARIANTE 2 (T32/T34/T35)*</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fries a = 150 mm bzw. variabel • Fries b = 150 mm • Fries c = variabel • Fries d = 378 mm (bei TBA 2030 mm) • Ausschnitt = 310 x 1510 mm (fix) 	+1.000,20	+1.183,30

Standard



- Glasrahmen beidseitig sichtbar verschraubt
- Glasleiste Quadra

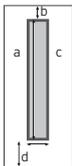
Mindest-Friesmaße unter Einhaltung der maximalen Türblattgröße:

Fries a = 150 mm (links)
 Fries b = 150 mm (oben)
 Fries c = 150 mm (rechts)
 Fries d = 250 mm (unten)

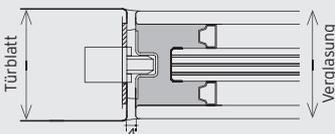
Hinweis/Info

- TYP 3, Türblattstärke 40 mm, Quadra (Profil 183) max. ausführbare Glasgröße: 750 x 1780 mm
- TYP 4, Türblattstärke 49 mm, Quadra (Profil 184) max. ausführbare Glasgröße: 1121 x 2405 mm
- TYP 5, Türblattstärke 66 mm, Quadra (Profil 185) max. ausführbare Glasgröße: 890 x 2400 mm

*T32 = Glasausschnitt außermittig, schlossseitig
 *T34 = Glasausschnitt mittig
 *T35 = Glasausschnitt außermittig, bandseitig

Glasausschnitt inkl. Glasrahmen	Floatglas	Satinato
 <p>Glaslichte EN (ENS / ENB) Verglasung PLANLINE (flächenbündig)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fries a = je nach Türblattbreite • Fries b = 150 mm • Fries c = je nach Türblattbreite • Fries d = 332 mm • Ausschnitt = 280 x 1548 mm (fix) 	Preis auf Anfrage	Preis auf Anfrage

Varianten



Feuerschutz-Verglasung beidseitig plan (flächenbündig mit mechanischer, jedoch unsichtbarer Befestigung)



- optional im Glaszwischenraum Jalousien (elektrisch oder manuell) und Rollos möglich

Lieferzeiten:	5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
---------------	------	-------	-------	-------	-------



E.1 Technik, Türen

E1.1	Türentechnik TYP 3	Seite	118
E1.2	Türentechnik TYP 4	Seite	119
E1.3	Türentechnik TYP 5	Seite	120
E1.4	Türentechnik TYP 5 LG	Seite	121

E.2 Technik, Zargen

E2.1	Zargentechnik Holz-Fertigzarge	Seite	122
E2.2	Zargentechnik Holz-Fertigzarge S-DESIGN FB	Seite	124
E2.3	Zargentechnik Holz-Fertigzarge Renovierungssystem KUNEXplus	Seite	125
E2.4	Zargentechnik Blendrahmen	Seite	126
E2.5	Zargentechnik Massiv-Rahmenstock	Seite	127
E2.6	Zargentechnik Stahlzarge	Seite	128
E2.7	Leichtbauwand / Wandaufbau (Einbruchhemmung WK3)	Seite	130

E.3 Technik, Schallwerte Element

E3.1	Schalldämmwerte für Element	Seite	131
------	-----------------------------------	-------	-----

Feuerschutztüren TYP 3 Einfachfalz

Technische Information

entsprechend den Anforderungen der ÖNORM B3850 / B3851

Ausstattung

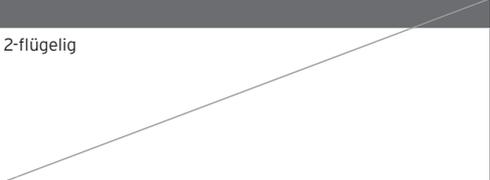
- Türblatt mit Innenlage Feuerschutzplatte, Hartfaserdeck, **Einleimer Hartholz mit Furnier- bzw. Folienkante, Kantenprofil 2-seitig Soft***, Brandschutzlaminat eingefräst in Kante, ÖNORM-Zylinderschloss (B3858) mit Wechsel (Dorn 60), 2 Bänder 3-teilig 4.52 (5.52) mit verlängertem Gewinde, Kürzbarkeit max. 40 mm (bei Bodendichtereinsatz max. 15 mm, in Verbindung mit Rauchschutz Sm-C max. 5 mm)
- Varianten: stumpf, Einleimer Hartholz 2-seitig Soft mit Folienkante (Weiß) bzw. naturlackierter Kante
- Einbruchhemmung WK2: Schloss gemäß ÖNORM B5350 / B5358 / B5351

Falzausbildung	Einfachfalz 14/24 mm	stumpf	
			
Feuerschutz	EL ₂ 30-C	EL ₂ 30-C	*Kantenprofil Soft Furnier / Lack / CPL Kantenprofil Fase Schichtstoff
Rauchschutz	S ₂₀₀ -C (optional)	S ₂₀₀ -C (optional)	
Einbruchhemmung	WK2 (optional)	WK2 (optional)	
Klimakategorie (KK)	b / c	b / c	
Schalldämmung R_w (Toleranz -3 dB)	33 dB (R _w) / 38 dB (R _w) / 40 dB (R _w)	33 dB (R _w) / 38 dB (R _w) / 40 dB (R _w)	
Wärmedämmung	1,69 W/m ² K	1,69 W/m ² K	
Breite	650 - 1050 mm (max. 1050 mm)**	622 - 1022 mm (max. 1150 mm)***	
Höhe	2030 mm (max. 2130 mm)**	2016 mm (max. 2250 mm)***	
	**CPL-Laminat: Klima c max. TBA-Größe 1050 x 2120 mm		
	***bei Renovierungszargen max. TBA-Größe 1050 x 2130 mm		

Stärke (Toleranz +0,5/-1,5 mm)	roh (stumpf)	Lack	Furnier	CPL	Schichtstoff	Modell Esprit	Modell Poesie	Modell Palais
Klimakategorie b gefälzt	39,0	40,0	41,0	39,0	42,0	40,0	--	--
stumpf	39,0	40,0	41,0	39,0	42,0	40,0	--	--
Klimakategorie c gefälzt	39,0	40,0	41,0	42,0	42,0	42,0	50,0 (nur 33 dB)	50,0 (nur 33 dB)
stumpf	39,0	40,0	41,0	42,0	42,0	42,0	50,0 (nur 33 dB)	50,0 (nur 33 dB)

Gewicht Angabe in kg/m ²	ca. 26,0 (alle Oberflächen) ausgenommen Modell Poesie / Palais ca. 41,0
Klimakategorie b / c	

*Mögliche Ausführungsvarianten | darüber hinausgehende Maße auf Anfrage

		1-flügelig	2-flügelig
			
Elementgröße	Breite (mm)	Türblattaußenmaß max. 1050 mm	--
	Höhe (mm)	Seitenteil(en) O	--
	Türblattaußenmaß	max. 2130 mm	--
	Glas-Oberteil	O	--
	Holz-Oberteil	--	--
Feuerschutz		● EL ₂ 30-C	-- EL ₂ 30-C
Rauchschutzabschluss		○ S ₂₀₀ -C	-- S ₂₀₀ -C
Einbruchschutz		○ WK2	-- WK2
(nur bei nach innen öffnenden Türblättern geprüft)		-- WK3	-- WK3
Schallschutz (R_w)		● 33 dB	-- 33 dB
Die Schallwertangaben gelten für 1-flügelige, einfach gefälzte Elemente		○ 38 dB (nur 1-flügelig, ohne Ober-/Seitenteile)	-- 38 dB
		○ 40 dB (nur 1-flügelig, ohne Ober-/Seitenteile)	-- 40 dB
		-- 42 dB (nur 1-flügelig, ohne Ober-/Seitenteile)	-- 42 dB
Klimaklasse		○ a	-- a
		● b	-- b
		○ c	-- c
		-- d+e	-- d+e
Wandanschluss / Wandart (Mauerstärken)		○ Stahlzarge (Eck-, Umfassungszarge)	Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm) Leichtbauwand (mind. 100 mm)
nur ohne Ober-/Seitenteile erhältlich		○ KUNEX-Stahlzarge (SEZ)	Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm) Leichtbauwand (mind. 100 mm)
		○ KUNEX-Stahlzarge 2-teilig (SUZ)*	Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm) Leichtbauwand (mind. 100 mm)
		-- Stahlblockzarge	Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm) Leichtbauwand (mind. 100 mm)
		● Holzzarge*	Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm) Leichtbauwand (mind. 100 mm)
		○ Rahmenstock	Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm) Leichtbauwand (mind. 100 mm)
		○ Blendrahmen*	Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm) Leichtbauwand (mind. 100 mm)

Zeichenerklärung: ● = Standardausführung / ○ = optionale Ausführung / -- = nicht geprüft

Feuerschutztüren TYP 4 Einfachfalz

Technische Information

entsprechend den Anforderungen der ÖNORM B3850 / B3851

Ausstattung

- Türblatt mit Innenlage Feuerschutzplatte, Hartfaserdeck, **Einleimer Hartholz mit Furnier- bzw. Folienkante, Kantenprofil 2-seitig Soft***, Brandschutzlaminat eingefräst in Kante, ÖNORM-Zylinderschloss (B3858) mit Wechsel (Dorn 60), 2 Bänder 3-teilig 4.52 (5.52) mit verlängertem Gewinde, Kürzbarkeit max. 40 mm (bei Bodendichtereinsatz max. 15 mm, in Verbindung mit Rauchschutz Sm-C max. 5 mm)
- Einbruchhemmung WK2: Schloss gemäß ÖNORM B5350 / B5358 / B5351
- Einbruchhemmung WK3: nur in Verbindung mit ÖNORM-Stahlzarge (zB Kunex SUZ/SEZ) möglich, Mehrfachverriegelung 124 MF6, 3. Band, Bandsicherung, Falzluftbegrenzung (max. FSTL 1150 x 2110 mm); ab FSTL 2111 mm mit Schwenkriegelverriegelung GEZE 134 SV5 (max. FSTL 1000 x 2230 mm)

Falzausbildung	Einfachfalz 14/24 mm 	*Kantenprofil Soft Furnier / Lack / CPL Kantenprofil Fase Schichtstoff		
Feuerschutz	EI _{2,30} -C			
Rauchschutz	S ₂₀₀ -C (optional)			
Einbruchhemmung	WK2 / WK3 (optional)			
Klimakategorie (KK)	b / c			
Schalldämmung R_w (Toleranz -3 dB)	33 dB (R _w) / 38 dB (R _w) / 42 dB (R _w)			
Wärmedämmung	1,69 W/m²K			
Breite	650 - 1050 mm (max. 1250 mm)**	WK2 (max. 1150 mm)	WK3 (max. 1050 mm)	
Höhe	2030 mm (max. 2601 mm)**	WK2 (max. 2275 mm)	WK3 (max. 2250 mm)	

**CPL-Laminat: Klima c max. TBA-Größe 1050 x 2120 mm / Klima b max. TBA-Größe 1200 x 2480 mm

Stärke (Toleranz +0,5/-1,5 mm)		roh (stumpf)	Lack	Furnier	CPL	Schichtstoff	Modell Esprit	Modell Poesie	Modell Palais
Klimakategorie b	gefälzt	48,0	49,0	50,0	48,0	51,0	49,0	--	--
	stumpf	48,0	49,0	50,0	48,0	51,0	49,0	--	--
Klimakategorie c	gefälzt	48,0	49,0	50,0	51,0	51,0	51,0	65,0	65,0
	stumpf	48,0	49,0	50,0	51,0	51,0	51,0	65,0	65,0

Gewicht Angabe in kg/m²	ca. 35,0 (alle Oberflächen) ausgenommen Modell Poesie / Palais ca. 51,0
Klimakategorie b / c	

*Mögliche Ausführungsvarianten | darüber hinausgehende Maße auf Anfrage

			1-flügelig				2-flügelig			
Elementgröße	Breite (mm)	Türblattaußenmaß	max. 1250 mm				max. 1250 (je Flügel)			
		Seitenteil(en)	○ max. 593 mm				○ max. 593 mm (TBA max. 984 mm je Flügel)			
	Höhe (mm)	Türblattaußenmaß	max. 2601 mm				max. 2601 mm			
		Glas-Oberteil	○ max. 550 mm				○ max. 550 mm			
		Holz-Oberteil	○ max. 800 mm				○ max. 800 mm			
	Seitenteil(e)	○ max. 2535 mm				○ max. 2535 mm				
Feuerschutz			● EI _{2,30} -C				● EI _{2,30} -C			
Rauchschutzabschluss			○ S ₂₀₀ -C				○ S ₂₀₀ -C			
Einbruchschutz			○ WK2				-- WK2			
(nur bei nach innen öffnenden Türblättern geprüft)			○ WK3				-- WK3			
Schallschutz (R _w)			● 33 dB				-- 33 dB			
Die Schallwertangaben gelten für 1-flügelige, einfach gefälzte Elemente			○ 38 dB				-- 38 dB			
			○ 40 dB				-- 40 dB			
			-- 42 dB				-- 42 dB			
Klimaklasse			○ a				○ a			
			● b				● b			
			○ c				○ c			
			-- d+e				-- d+e			
Wandanschluss / Wandart (Mauerstärken)			○ Stahlzarge (Eck-, Umfassungszarge)				Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm)		Leichtbauwand (mind. 100 mm)	
nur ohne Ober-/Seitenteile erhältlich			○ KUNEX-Stahleckzarge (SEZ)				Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm)		Leichtbauwand (mind. 100 mm)	
			○ KUNEX-Stahlzarge 2-teilig (SUZ)*				Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm)		Leichtbauwand (mind. 100 mm)	
			○ Stahlblockzarge				Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm)		Leichtbauwand (mind. 100 mm)	
			● Holzzarge*				Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm)		Leichtbauwand (mind. 100 mm)	
			○ Rahmenstock				Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm)		Leichtbauwand (mind. 100 mm)	
			○ Blendrahmen*				Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm)		Leichtbauwand (mind. 100 mm)	

Zeichenerklärung: ● = Standardausführung / ○ = optionale Ausführung / -- = nicht geprüft

A/ Einleitung
B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
D/ Mehrleistungen, Zubehör
E/ Technik, Türen & Zargen
F/ Allgemeine Informationen

Feuerschutztüren TYP 5 Doppelfalz

Technische Information

entsprechend den Anforderungen der ÖNORM B3850 / B 3851

Ausstattung

- Türblatt mit Innenlage Feuerschutzplatte, Hartfaserdeck, **Einleimer Hartholz mit Folienkante bzw. naturlackiert, Kantenprofil 3-seitig Fase**, Brandschutzlaminat eingefräst in Kante, ÖNORM-Zylinderschloss (B3858) mit Wechsel (Dorn 70), 2 Bänder 3-teilig 4.52 (5.52) mit verlängertem Gewinde, Kürzbarkeit max. 40 mm (bei Bodendichtereinsatz max. 15 mm, in Verbindung mit Rauchschutz Sm-C max. 5 mm)
- Einbruchhemmung WK2: Schloss gemäß ÖNORM ÖNORM B5350 / B5358 / B5351
- Einbruchhemmung WK3: Mehrfachverriegelung 124 MF6, 3. Band, Bandsicherung, Falzlufbegrenzung (max. TBA 1200 x 2200 mm); ab DGL 2201 mm mit Schwenkriegelverriegelung GEGE 134 SV5 (max. TBA 1200 x 2450 mm)

Falzausbildung	Doppelfalz 14/24 + 15/20 mm		
Feuerschutz	EI ₃₀ -C		
Rauchschutz	S ₂₀₀ -C (optional)		
Einbruchhemmung	WK2 / WK3 (optional)		
Klimakategorie (KK)	b / c		
Schalldämmung R_w (Toleranz -3 dB)	38 dB (R _w) / 42 dB (R _w) / 47 dB (R _w)		
Wärmedämmung	1,2 W/m ² K		
Breite	38/42 dB 47 dB	880, 930, 980 mm (max. 1250 mm)** max. 1080 mm	WK2 (max. 1150 mm) WK3 (max. 1200 mm)
Höhe	Holz-Fertigzarge Stahlzarge 47 dB	2034 mm (max. 2530 mm)** 2050 mm (max. 2550 mm)** max. 2250 mm	WK2 (max. 2275 mm) WK3 (max. 2450 mm) WK2 (max. 2275 mm) WK3 (max. 2450 mm)

**CPL-Laminat Klima c max. TBA-Größe 1050 x 2120 mm / Klima b max. TBA-Größe 1200 x 2480 mm

Stärke (Toleranz +0,5/-1,5 mm)		roh (stumpf)	Lack	Furnier	CPL	Schichtstoff	Modell Esprit	Modell Poesie	Modell Palais
Klimakategorie b	gefälzt/stumpf	65,0	66,0	67,0	65,0	68,0	66,0	--	--
Klimakategorie c	gefälzt/stumpf	65,0	66,0	67,0	68,0	68,0	66,0	76,0 (nur 42 dB)	76,0 (nur 42 dB)

Gewicht Angabe in kg/m ²	
Klimakategorie b / c	ca. 35,0 (alle Oberflächen) ausgenommen 47 dB ca. 48,0; Poesie / Palais ca. 46,0

*Mögliche Ausführungsvarianten | darüber hinausgehende Maße auf Anfrage

		1-flügelig		2-flügelig	
Elementgröße	Breite (mm)	Türblattaußenmaß	max. 1250 mm	max. 1250 (je Flügel)	
		Seitenteil(e) schmal	○ max. 593 mm	○ max. 593 mm (TBA max. 984 mm je Flügel)	
	Höhe (mm)	Seitenteil breit	○ max. 1500 mm	○ max. 1500 mm	
		Türblattaußenmaß	max. 2601 mm	max. 2601 mm	
Feuerschutz	Rauchschutzabschluss	Glas-Oberteil	○ max. 550 mm	○ max. 550 mm	
		Holz-Oberteil	○ max. 800 mm	○ max. 800 mm	
		Seitenteil(e)	○ max. 2535 mm	○ max. 2535 mm	
Feuerschutz		● EI ₃₀ -C	● EI ₃₀ -C		
Rauchschutzabschluss		○ S ₂₀₀ -C	○ S ₂₀₀ -C		
Einbruchschutz (nur bei nach innen öffnenden Türblättern geprüft)		○ WK2	-- WK2		
		○ WK3	-- WK3		
Schallschutz (R _w)		● 38 dB	-- 38 dB		
Die Schallwertangaben gelten für 1-flügelige, doppelt gefälzte Elemente		○ 40 dB	-- 40 dB		
		-- 42 dB	-- 42 dB		
		○ 47 dB	-- 47 dB		
Klimaklasse		-- a	-- a		
		● b	● b		
		○ c	○ c		
		-- d+e	-- d+e		
Wandanschluss / Wandart (Mauerstärken)		○ Stahlzarge (Eck-, Umfassungszarge)	Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm)	Leichtbauwand (mind. 100 mm)	
nur ohne Ober-/Seitenteile erhältlich		○ KUNEX-Stahlleckzarge (SEZ)	Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm)	Leichtbauwand (mind. 100 mm)	
		○ KUNEX-Stahlzarge 2-teilig (SUZ)*	Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm)	Leichtbauwand (mind. 100 mm)	
		○ Stahlblockzarge	Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm)	Leichtbauwand (mind. 100 mm)	
		● Holzblockzarge*	Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm)	Leichtbauwand (mind. 100 mm)	
		○ Rahmenstock	Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm)	Leichtbauwand (mind. 100 mm)	
		○ Blendrahmen*	Massiv-/Porenbeton (mind. 100 mm)	Leichtbauwand (mind. 100 mm)	

Zeichenerklärung: ● = Standardausführung / ○ = optionale Ausführung / -- = nicht geprüft

A/ Einleitung
B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
D/ Mehrleistungen, Zubehör
E/ Technik, Türen & Zargen
F/ Allgemeine Informationen

Feuerschutztüren TYP 5 LG Einfachfalz

Technische Information

entsprechend den Anforderungen der ÖNORM B3850 / B 3851

Ausstattung

- Türblatt mit Innenlage Feuerschutzplatte, Hartfaserdeck, **Einleimer Hartholz mit PU-Kante 4 mm inklusive Überschlagdichtung 4-seitig**, Brandschutzlaminat eingefräst in Kante, ÖNORM-Zylinderschloss (B3858) mit Wechsel (Dorn 70), 3 Bänder 3-teilig 4.52 mit verlängertem Gewinde,
- Einbruchhemmung WK2: Schloss gemäß ÖNORM B5350 / B5358 / B5351
- Einbruchhemmung WK3: Mehrfachverriegelung 124 MF6 (6-fach-Verriegelung), 3 Bandsicherungen, Falzlufbegrenzung

Falzausbildung	Einfachfalz 14/38 mm 						
Feuerschutz	EI ₂ 30-C						
Rauchschutz	S ₂₀₀ -C (optional)						
Einbruchhemmung	WK2 / WK3 (optional)						
Klimakategorie (KK)	c / d / e						
Schalldämmung R_w (Laborwert)	42 dB (R _w)						
Wärmedämmung	1,1 W/m²K						
Schlagregendichtheit	Klasse 2B (4B mit Bodendichter)						
Windwiderstand	Klasse C2						
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4						
Mechanische Beanspruchung	Klasse 5 (200.000 Zyklen)						
Breite	850, 900, 950 mm (max. 1120 mm)						WK3 (max. 1120 mm)
Höhe	2035 mm (max. 2235 mm)						WK3 (max. 2235 mm)

Stärke (Toleranz +0,5/-1,5 mm)	roh (stumpf)	Lack	Furnier	Schichtstoff	Modell Esprit	Modell Poesie	Modell Palais
	--	--	--	70,0	--	--	--

Gewicht Angabe in kg/m²	roh (stumpf)	Lack	Furnier	Schichtstoff	Modell Esprit	Modell Poesie	Modell Palais
Schallschutz 42 dB	--	--	--	41,0	--	--	--

*Mögliche Ausführungsvarianten | darüber hinausgehende Maße auf Anfrage

			1-flügelig		2-flügelig	
Elementgröße	Breite (mm)	Türblattaußenmaß	max. 1120 mm			--
		Seitenteil(e)	○ max. 1000 mm (inkl. Seitenteil max. Außenmaß 2700 mm)			--
	Höhe (mm)	Türblattaußenmaß	max. 2235 mm			--
		Glas-Oberteil	○ max. 600 mm			--
		Seitenteil(e)	○ max. 2700 mm (Außenmaß)			--
Feuerschutz			● EI ₂ 30-C			-- EI ₂ 30-C
Rauchschutzabschluss			○ S ₂₀₀ -C			-- S ₂₀₀ -C
Einbruchschutz			● WK2			-- WK2
(nur bei nach innen öffnenden Türblättern geprüft)			○ WK3			-- WK3
Schallschutz (R_w)			-- 38 dB			-- 38 dB
Die Schallwertangaben gelten für 1-flügelige, einfach gefälzte Elemente			-- 40 dB			-- 40 dB
			● 42 dB			-- 42 dB
			-- 47 dB			-- 47 dB
Klimaklasse			-- a			-- a
			-- b			-- b
			● c			-- c
			● d+e			-- d+e
Wandanschluss / Wandart (Mauerstärken)			● Rahmenstock		Stahlbeton (mind. 100 mm)	Ziegelwand (mind. 115 mm)

Zeichenerklärung: ● = Standardausführung / ○ = optionale Ausführung / -- = nicht geprüft

A/ Einleitung

B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente

C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen

D/ Mehrleistungen, Zubehör

E/ Technik, Türen & Zargen

F/ Allgemeine Informationen

Feuerschutzzargen FZ EI30 Einfachfalz

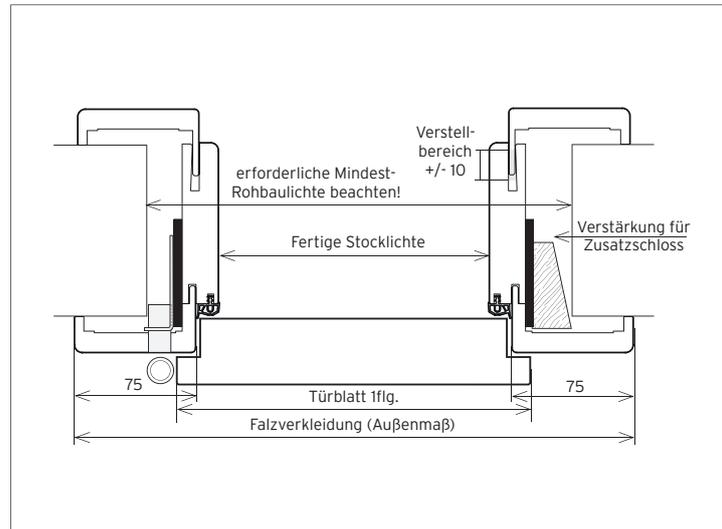
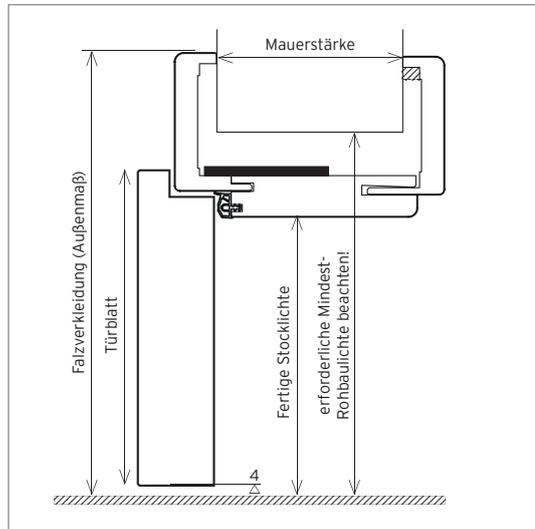
Technische Information

Abmessungen

Ausstattung

- Oberflächenausführung je nach Zargentyp furniert, farblackiert oder CPL-Laminat belegt mit fix verleimter Falzverkleidung, Dichtungsprofil eingezogen, Zierverkleidung lose, Eckverbinder, kartonverpackt, Zierverkleidung +/- 10 mm verstellbar, vorgerichtet für 2 Spezialbänder EI30, verstärktes Schließblech
- Werte der einzelnen Schutzkategorien gelten nur in Verbindung mit geprüfem Kunex-Türblatt (Elementausführung)

Zargentyp Verkleidungskanten	FZ2-E / FZ2-D* 75 mm / eckig	FZ6-R / FZ6-D* 75 mm / gerundet	FZ7-P 75 mm / profiliert	FZ22-E 50 mm / eckig	FZ24-R / FZ26-R 50 mm / gerundet
	Furnier / *Lack	Furnier / Lack / *CPL	Lack	Furnier	Lack
Breite (mm)	600 - 1000 (max. 1200)	600 - 1000 (max. 1200)	600 - 1000 (max. 1200)	600 - 1000 (max. 1200)	600 - 1000 (max. 1200)
Höhe (mm)	2010 (max. 2680)	2010 (max. 2480 / Furnier) (max. 2680 / Lack)	2010 (max. 2680)	2010 (max. 2510)	2010 (max. 2510)
Feuerschutz	EI ₃₀				
Rauchschutz	S ₂₀₀				
Einbruchhemmung	WK2 (optional)				
Klimakategorie (KK)	b / c				
Schalldämmung R _w (Toleranz -3 dB)	38 dB (R _w) / 40 dB (R _w) / 42 dB (R _w)				
Wärmedämmung	1,69 W/m ² K				



Feuerschutztüren 1-flügelig Maßangaben Höhe/Breite	Höhe (mm)		Breite (mm)							
	Norm	Sonder	Norm	Sonder						
Fertige Stocklichte (FSTL)	2010	=Berechnungsbasis	600	650	700	750	800	850	900	=Berechnungsbasis
Türblattaußenmaß (TBA)	2030	FSTL + 20	650	700	750	800	850	900	950	FSTL + 50
Rohbaulichte** (RBL)	2050	FSTL + 40	680	730	780	830	880	930	980	FSTL + 80
Verkleidungsaußenmaß (VAM) / Falzverkleidung 75 mm***	2100	FSTL + 89	779	829	879	929	979	1029	1079	FSTL + 179
Verkleidungsaußenmaß (VAM) / Falzverkleidung 50 mm***	2074	FSTL + 64	729	779	829	879	929	979	1029	FSTL + 129

**Im Bereich der Bandaufnahme und der Zusatzschloss-Verstärkung ist die Rohbaulichte punktuell um 12 mm zu vergrößern
 ***Verkleidungsaußenmaß (VAM) Zierverkleidung = VAM Falzverkleidung -4 mm (Breite), -2 mm (Höhe)

Feuerschutztüren 1-flügelig Maßangaben Mauerstärkenbereich																	
Bestellmaß (Norm)	90	110	130	150	170	190	210	225	240	260	275	295	315	335	355	375	395
Verstellbereich min.	80	100	120	140	160	180	200	215	230	250	265	285	305	325	345	365	385
Verstellbereich max.	100	120	140	160	180	200	220	235	250	270	285	305	325	345	365	385	405

Sonder-Bestellmaß ab Mauerstärke 410 - 610
 Sonder-Bestellmaß ab Mauerstärke 630 - 730 = auf Anfrage

Feuerschutzzargen FZ DF EI30 Doppelfalz

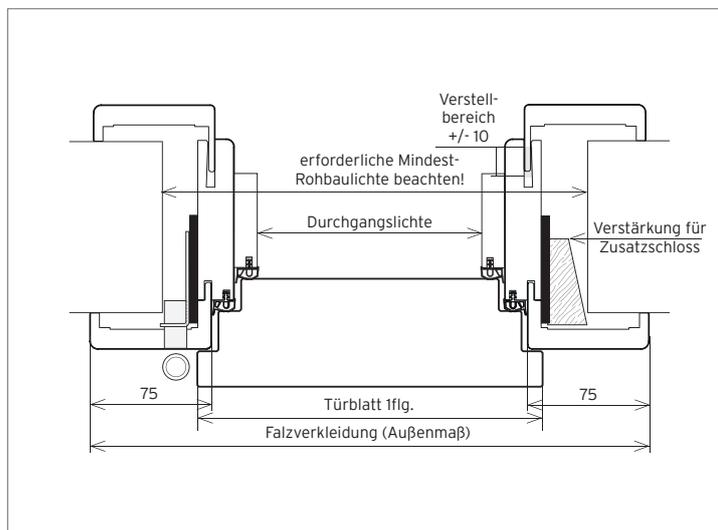
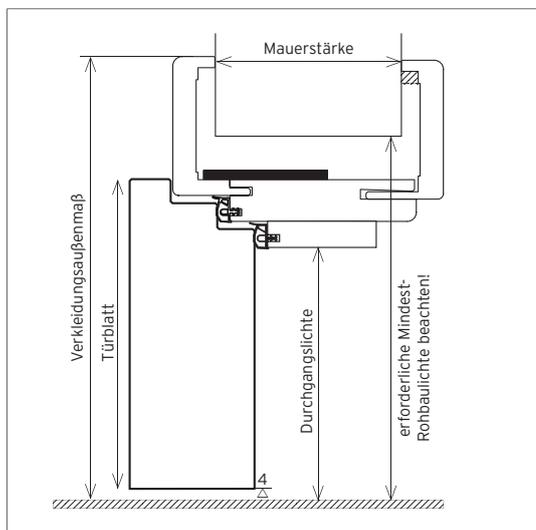
Technische Information

Abmessungen

Ausstattung

- Oberflächenausführung je nach Zargentyp furniert, farblackiert oder CPL-Laminat belegt mit fix verleimter Falzverkleidung, Dichtungsprofil eingezogen, Zierverkleidung lose, Eckverbinder, kartonverpackt, Zierverkleidung +/- 10 mm verstellbar, vorge richtet für 2 Spezialbänder EI30, verstärktes Schließblech Futterauf dopplung lose (Breite 100 mm)
- Werte der einzelnen Schutzkategorien gelten nur in Verbindung mit geprüf tem Kunex-Türblatt (Elementausführung)

Zargentyp Verkleidungskanten	FZ2-E / FZ2-D* 75 mm / eckig	FZ6-R 75 mm / gerundet	FZ7-P 75 mm / profiliert	FZ22-E 50 mm / eckig	FZ24-R / FZ26-R 50 mm / gerundet
	Furnier / *Lack	Furnier / Lack	Lack	Furnier	Lack
Breite (mm)	600 - 1000 (max. 1200) 2010 (max. 2680)	600 - 1000 (max. 1200) 2010 (max. 2480 / Furnier) (max. 2680 / Lack)	600 - 1000 (max. 1200) 2010 (max. 2680)	600 - 1000 (max. 1200) 2010 (max. 2510)	600 - 1000 (max. 1200) 2010 (max. 2510)
Höhe (mm)					
Feuerschutz	EI ₃₀				
Rauchschutz	S ₂₀₀				
Einbruchhemmung	WK2 / WK3 (optional)				
Klimakategorie (KK)	b / c				
Schalldämmung R _w (Toleranz -3 dB)	38 dB (R _w) / 42 dB (R _w) / 47 dB (R _w)				
Wärmedämmung	1,69 W/m²K				



Feuerschutztüren 1-flügelig Maßangaben Höhe/Breite	Höhe (mm)		Breite (mm)												
	Norm	Sonder	Norm	Sonder	Norm	Sonder	Norm	Sonder	Norm	Sonder	Norm	Sonder	Norm	Sonder	
Fertige Stocklichte (FSTL)	2000	=Berechnungsbasis	600	650	700	750	800	850	900	=Berechnungsbasis					
Türblattaußenmaß (TBA)	2034	FSTL + 34	680	730	780	830	880	930	980	FSTL + 80					
Rohbaulichte** (RBL)	2050	FSTL + 50	710	760	810	860	910	960	1010	FSTL + 110					
Verkleidungsaußenmaß (VAM) / Falzverkleidung 75 mm***	2104	FSTL + 104	809	859	909	959	1009	1059	1109	FSTL + 209					
Verkleidungsaußenmaß (VAM) / Falzverkleidung 50 mm***	2078	FSTL + 78	759	809	859	909	959	1009	1059	FSTL + 159					

**Im Bereich der Bandaufnahme und der Zusatzschloss-Verstärkung ist die Rohbaulichte punktuell um 12 mm zu vergrößern
 ***Verkleidungsaußenmaß (VAM) Zierverkleidung = VAM Falzverkleidung -4 mm (Breite), -2 mm (Höhe)

Feuerschutztüren 1-flügelig Maßangaben Mauerstärkenbereich

Bestellmaß (Norm)	90	110	130	150	170	190	210	225	240	260	275	295	315	335	355	375	395
Verstellbereich min.	80	100	120	140	160	180	200	215	230	250	265	285	305	325	345	365	385
Verstellbereich max.	100	120	140	160	180	200	220	235	250	270	285	305	325	345	365	385	405

Sonder-Bestellmaß ab Mauerstärke 410 - 610
 Sonder-Bestellmaß ab Mauerstärke 630 - 730 = auf Anfrage

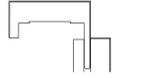
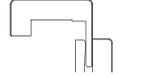
Feuerschutzzargen FZ EI30 S-DESIGN FB

Technische Information

Abmessungen

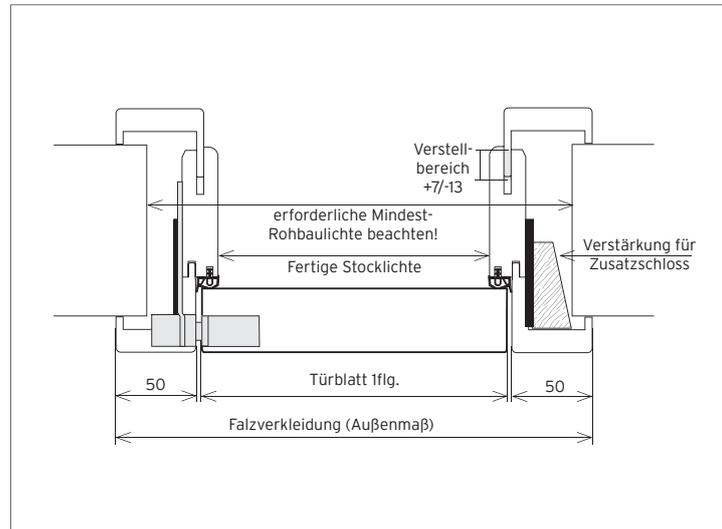
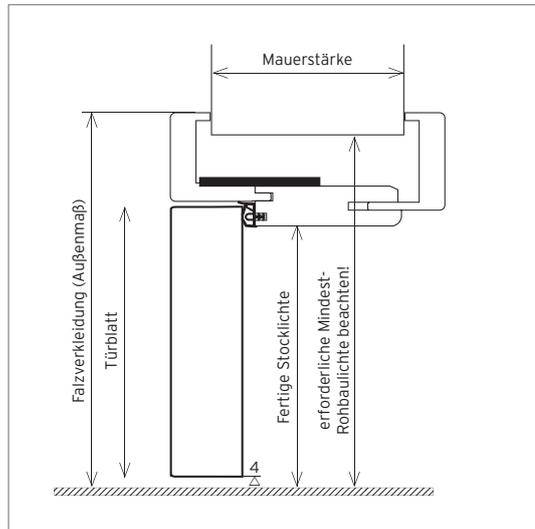
Ausstattung

- Oberflächenausführung je nach Zargentyp furniert oder farblackiert mit fix verleimter Falzverkleidung, Dichtungsprofil eingezogen, Zierverkleidung lose, Eckverbinder, kartonverpackt, Zierverkleidung +7/-13 mm verstellbar, 2 Spezialbänder G100 verdeckt liegend, verstärktes Schließblech
- Werte der einzelnen Schutzkategorien gelten nur in Verbindung mit geprüfem Kunex-Türblatt (Elementausführung)

Zargentyp Verkleidungskanten	FZ402-E 75 mm / eckig	FZ406-R / FZ406-D* 75 mm / gerundet	FZ414-R 75 mm / gerundet	FZ422-E 50 mm / eckig	FZ426-R / FZ24-R 50 mm / gerundet
					
Breite (mm)	Furnier 600 - 900 (max. 900) 2010 (max. 2510)	Furnier / Lack / CPL* 600 - 1000 (max. 1200) 2010 (max. 2680/Furnier) (max. 2680/Lack) (max. 2460/CPL)	Lack 600 - 1000 (max. 1200) 2010 (max. 2480)	Furnier 600 - 900 (max. 900) 2010 (max. 2510)	Lack 600 - 900 (max. 900) 2010 (max. 2480)
Höhe (mm)					
Feuerschutz	EI ₃₀				
Rauchschutz	S ₂₀₀				
Einbruchhemmung	WK2 (optional)				
Klimakategorie (KK)	b / c				
Schalldämmung R _w (Toleranz -3 dB)	38 dB (R _w) / 40 dB (R _w) / 42 dB (R _w)				
Wärmedämmung	1,69 W/m ² K				

HINWEIS

Vor der Montage der Zarge muss die Bandfräsung auf der Zargenrückseite mit Klebeband dicht abgeklebt werden, damit aufquellender Montageschaum die Bandfunktion nicht beeinträchtigt!



Feuerschutztüren 1-flügelig Maßangaben Höhe/Breite	Höhe (mm)		Breite (mm)											
	Norm	Sonder	Norm	Sonder										
Fertige Stocklichte (FSTL)	2010	=Berechnungsbasis	600	650	700	750	800	850	900	=Berechnungsbasis				
Türblattaußenmaß (TBA)	2016	FSTL + 6	622	672	722	772	822	872	922	FSTL + 22				
Rohbaulichte** (RBL)	2050	FSTL + 40	680	730	780	830	880	930	980	FSTL + 80				
Verkleidungsaußenmaß (VAM) / Falzverkleidung 75 mm***	2100	FSTL + 90	779	829	879	929	979	1029	1079	FSTL + 179				
Verkleidungsaußenmaß (VAM) / Falzverkleidung 50 mm***	2074	FSTL + 64	729	779	829	879	929	979	1029	FSTL + 129				

**Im Bereich der Bandaufnahme und der Zusatzschloss-Verstärkung ist die Rohbaulichte punktuell um 12 mm zu vergrößern
 ***Verkleidungsaußenmaß (VAM) Zierverkleidung = VAM Falzverkleidung -4 mm (Breite), -2 mm (Höhe)

Feuerschutztüren 1-flügelig Maßangaben Mauerstärkenbereich																	
Bestellmaß (Norm)	90	110	130	150	170	190	210	225	240	260	275	295	315	335	355	375	395
Verstellbereich min.	77	97	117	137	157	177	197	212	227	247	262	282	302	322	342	362	382
Verstellbereich max.	97	117	137	167	177	197	217	232	247	267	282	302	322	342	362	382	402

Sonder-Bestellmaß ab Mauerstärke 410 - 610
 Sonder-Bestellmaß ab Mauerstärke 630 - 730 = auf Anfrage

Schutzzargen Renovierungssystem

Technische Information

Abmessungen entsprechend ÖNORM

Ausstattung

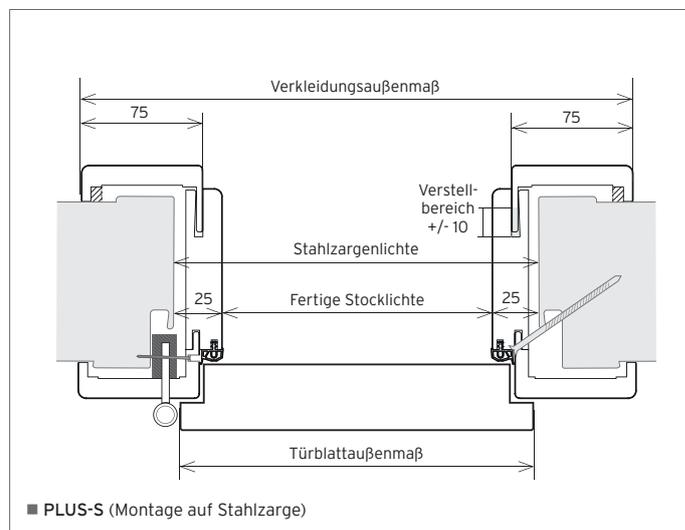
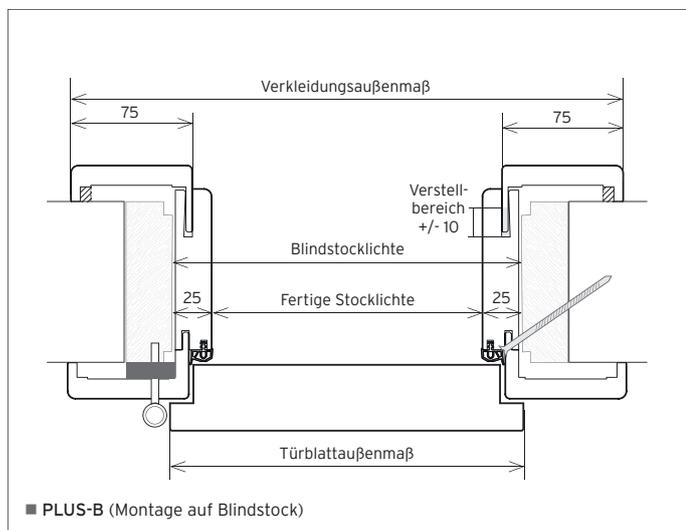
- Oberflächenausführung je nach Zargentyp roh, furniert, farblackiert oder CPL-Laminat belegt mit fix verleimter Falzverkleidung, Zierverkleidung lose, Dichtungsprofil eingezogen, Eckverbinder, kartonverpackt, Zierverkleidung +/- 10 mm verstellbar, vorgefertigt für 2 Bänder 2.52 (3.52) 3-teilig, verstärktes Schließblech
- Nur in Verbindung mit Einfachfalz-Zarge möglich
- Werte der einzelnen Schutzkategorien gelten nur in Verbindung mit geprüfem Kunex-Türblatt (Elementausführung)

Einschränkungen

- keine Montage auf Mauerwerk
- Modell TYP 4 nur 1-flügelig, bis zu einer max. DGL-Größe von 950 x 2110 mm

Zargentyp Verkleidungskanten	FZ2-E / FZ2-D* 75 mm / eckig	FZ6-R / FZ6-D* 75 mm / gerundet	FZ7-P 75 mm / profiliert
	Furnier / *Lack	Furnier / Lack / *CPL	Lack
Breite (mm)	600 - 1000 (max. 1200) 2010 (max. 2660)	600 - 1000 (max. 1200) 2010 (max. 2480/Furnier) (max. 2680/Lack) (max. 2480/CPL)	600 - 1000 (max. 1200) 2010 (max. 2680)
Höhe (mm)			

Feuerschutz	EI30
Rauchschutz	S ₂₀₀
Einbruchhemmung	WK2
Klimakategorie (KK)	b / c
Schalldämmung R _w (Toleranz -3 dB)	38 dB (R _w) / 40 dB (R _w) / 42 dB (R _w)
Wärmedämmung	1,69 W/m²K



Funktionstüren 1-flügelig Maßangaben Breite/Höhe	Höhe (mm)		Breite (mm)							
	Norm	Sonder	Norm	650	700	750	800	850	900	Sonder
Fertige Stocklichte (FSTL)	2010	=Berechnungsbasis	600	650	700	750	800	850	900	=Berechnungsbasis
Türblattaußenmaß (TBA)	2030	FSTL + 20	650	700	750	800	850	900	950	FSTL + 50
Blindstocklichte (BSTL) / Renovierungssystem Kunex-Plus			650	700	750	800	850	900	950	
Stahlzargenlichte (SZL) / Renovierungssystem Kunex-Plus			650	700	750	800	850	900	950	
Verkleidungsaußenmaß (VAM) / Falzverkleidung 75 mm	2099	FSTL + 89	775	825	875	925	975	1025	1075	FSTL + 175

*Verkleidungsaußenmaß (VAM) Zierverkleidung = VAM Falzverkleidung -4 mm (Breite), -2 mm (Höhe)

Feuerschutztüren 1-flügelig Maßangaben Mauerstärkenbereich																	
Bestellmaß (Norm)	90	110	130	150	170	190	210	225	240	260	275	295	315	335	355	375	395
Verstellbereich min.	80	100	120	140	160	180	200	215	230	250	265	285	305	325	345	365	385
Verstellbereich max.	100	120	140	160	180	200	220	235	250	270	285	305	325	345	365	385	405

Sonder-Bestellmaß ab Mauerstärke 410 - 610

Sonder-Bestellmaß ab Mauerstärke 630 - 730 = auf Anfrage

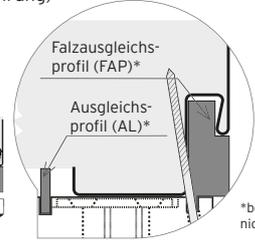
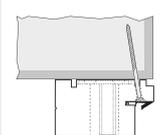
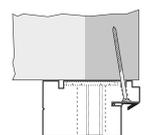
Blendrahmen EI30

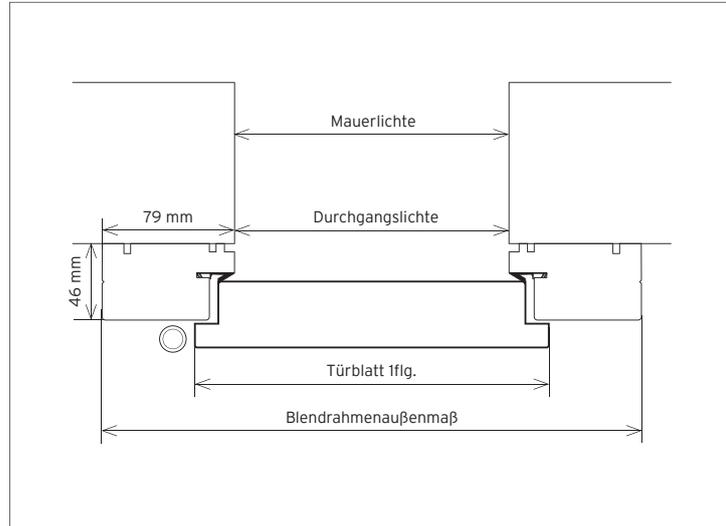
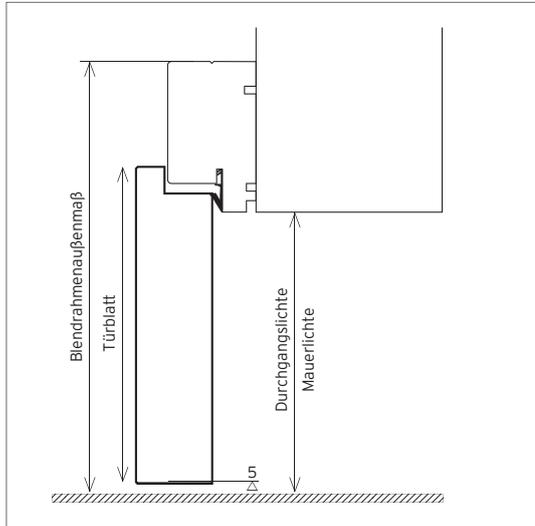
Technische Information

Abmessungen

Ausstattung

- Oberflächenausführung roh, furniert oder farblackiert, Dichtungsprofil lose beige packt, Blendrahmen zusammengebaut, kartonverpackt, 2 Einbohrbänder mit Bandmittelteile M10x1 lose, Schließblech silberfärbig montiert, Dimension 79 x 46 mm
- Werte der einzelnen Schutzkategorien gelten nur in Verbindung mit geprüfem Kunex-Türblatt (Elementausführung)

Blendrahmen Ausführungsvarianten	Montage Mauerwerk	Montage Blindstock	Montage Stahlzarge	 Falzausgleichsprofil (FAP)* Ausgleichsprofil (AL)*
				
Breite (mm)	600 - 1000 (max. 1200)	600 - 1000 (max. 1200)	600 - 1000 (max. 1200)	
Höhe (mm)	2010 (max. 2110)	2010 (max. 2110)	2010 (max. 2110)	
Feuerschutz	EI_30			
Rauchschutz	S ₂₀₀			
Einbruchhemmung	WK2 / WK3 (optional)			
Klimakategorie (KK)	a / b / c			
Schalldämmung R _w (Toleranz -3 dB)	38 dB (R _w) / 40 dB (R _w) / 42 dB (R _w)			
Wärmedämmung	-			



Feuerschutztüren 1-flügelig Maßangaben Höhe/Breite	Höhe (mm)		Breite (mm)							
	Norm	Sonder	Norm	650	700	750	800	850	900	Sonder
Fertige Stocklichte (FSTL)	2010	=Berechnungsbasis	600	650	700	750	800	850	900	=Berechnungsbasis
Türblattaußenmaß (TBA)	2030	FSTL + 20	650	700	750	800	850	900	950	FSTL + 50
Mauerlichte (ML)	2010		600	650	700	750	800	850	900	
Blindstocklichte (BSTL)										
Stahlzargenlichte (SZL)										
Blendrahmenseitenmaß (BAM)	2089	FSTL + 79	758	808	858	908	958	1008	1058	FSTL + 158

A/ Einleitung
 B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente
 C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen
 D/ Mehrleistungen, Zubehör
 E/ Technik, Türen & Zargen
 F/ Allgemeine Informationen

Massiv-Rahmenstock EI30

Technische Information

Abmessungen

Ausstattung

- Oberflächenausführung roh, naturlackiert, oder farblackiert, Dichtungsprofil eingezogen, inklusive Abdeckleiste einseitig, zusammengebaut, kartonverpackt, vorgefertigt für 2 Bänder 3-teilig, Schließblech silberfärbig montiert, Dimension 85 x 69 mm
- Werte der einzelnen Schutzkategorien gelten nur in Verbindung mit geprüfem Kunex-Türblatt (Elementausführung)

Massiv-Rahmenstock Ausführungsvarianten

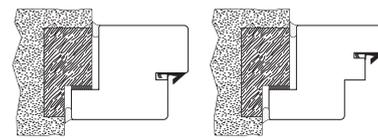
Montage Mauerwerk



Einfachfalz

Doppelfalz

Montage Blindstock



Einfachfalz

Doppelfalz

Breite (mm)

800 - 900
(max. 1200)

Höhe (mm)

2000
(max. 2500)

2000
(max. 2500)

2000
(max. 2500)

2000
(max. 2500)

Feuerschutz

EI₂30

Rauchschutz

S₂₀₀

Einbruchhemmung

WK2 / WK3 (optional)

Klimakategorie (KK)

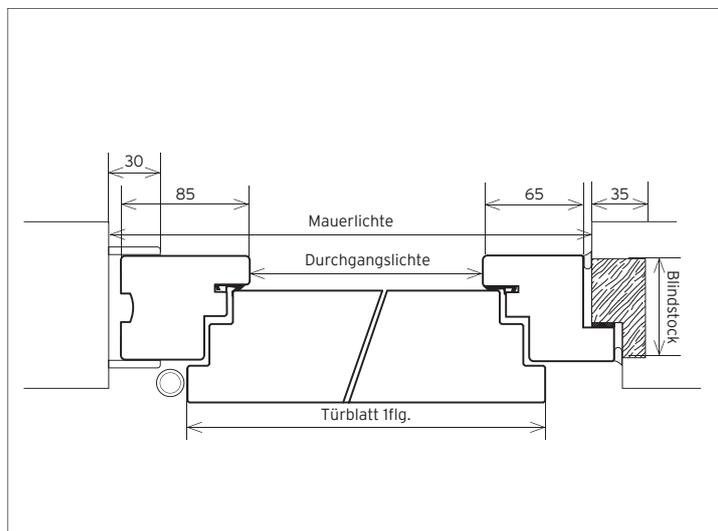
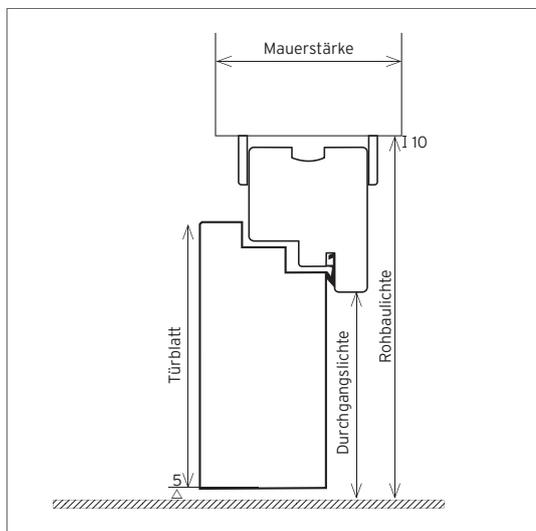
b / c

Schalldämmung R_w (Toleranz -3 dB)

38 dB (R_w) / 40 dB (R_w) / 42 dB (R_w) / 47 dB (R_w)

Wärmedämmung

--



Feuerschutztüren 1-flügelig Maßangaben Höhe/Breite	Höhe (mm)				Breite (mm)			
	Norm	Sonder	Norm	Sonder	Norm	Sonder	Norm	Sonder
EINFACHFALZ								
Durchgangslichte (DGL)	2000	=Berechnungsbasis	--	--	800	850	900	=Berechnungsbasis
Türblattaußenmaß (TBA)	2020	DGL + 20	--	--	850	900	950	DGL + 50
Mauerlichte (ML)	2095	DGL + 95	--	--	990	1040	1090	DGL + 190
Blindstocklichte (BSTL)								
Rahmenstockaußenmaß (RAM)	2085	DGL + 85	--	--	970	1020	1070	DGL + 170

Feuerschutztüren 1-flügelig Maßangaben Höhe/Breite	Höhe (mm)				Breite (mm)			
	Norm	Sonder	Norm	Sonder	Norm	Sonder	Norm	Sonder
DOPPELFALZ								
Durchgangslichte (DGL)	2000	=Berechnungsbasis	--	--	800	850	900	=Berechnungsbasis
Türblattaußenmaß (TBA)	2035	DGL + 35	--	--	880	930	980	DGL + 80
Mauerlichte (ML)	2095	DGL + 95	--	--	990	1040	1090	DGL + 190
Blindstocklichte (BSTL)								
Rahmenstockaußenmaß (RAM)	2085	DGL + 85	--	--	970	1020	1070	DGL + 170

Stahlzargen

Technische Information

Abmessungen entsprechend ÖNORM B5330-8 und B5330-10

Ausstattung

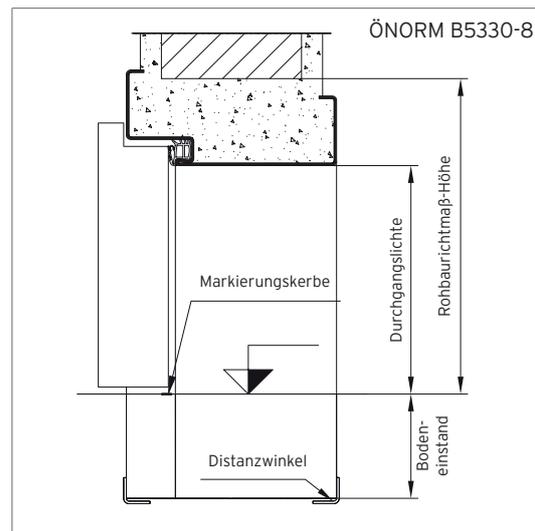
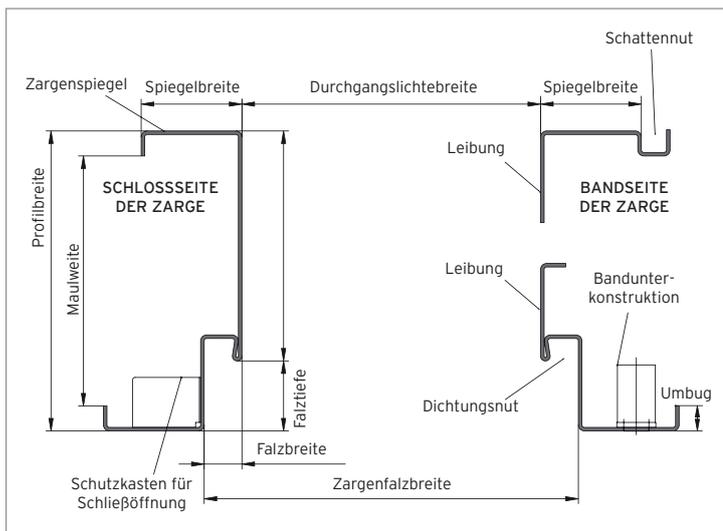
- Nennblechdicke 1,5 mm (optional 2,0 mm), verzinkt und einbrenngrundiert ähnlich RAL 7035, 2 Anschweißmuffen (Feingewinde M10 x 1), mit 3 Anschweißmuffen ab DLB 1001 oder ab DLH 2101 mm, bei 2-flügeligen Zargen ab DLB 2001 oder ab DLH 2101 mm, 3. Bandunterkonstruktion 350 mm unterhalb 1. Band, Schließöffnung für Drückerhöhe 1050 mm (ÖNORM-Form B), Bodeneinstand 60 mm, inklusive Zargendichtung C560 FH (Feuerschutz) lose
- Bei Zargen für stumpf einschlagende Türblätter sind laut ÖNORM zwingend 3-DIM-verstellbare VX Bandunterkonstruktionen zu verwenden (Aufpreis)
- Angabe der Gehrichtung und Flügelteilung erforderlich
- Obere Verriegelungsbohrung bei 2-flügeliger Ausführung bauseits
- Edelstahl Ausführung nur bei Montageart: eingemörtelt zulässig (Preis auf Anfrage)

Feuerschutz	EI30
Rauchschutz	S ₂₀₀
Einbruchhemmung	WK2 / WK3 (optional)
Klimakategorie (KK)	a / b / c
Schalldämmung R _w (Toleranz -3 dB)	--
Wärmedämmung	--

WICHTIG

Vor dem Einbau ist die Maueröffnung in Hinblick auf Rohbaurichtmaß und Wandbeschaffenheit, und die Zarge in Hinblick auf Einbauteile wie Maueranker, Dübelvorrichtungen, Schutzkästen, Bandunterkonstruktionen und allfällige elektrische Anschlussmodule zu prüfen.

Notwendige Ausnehmungen im Mauerwerk bzw. gesonderte Abdichtungen bei der Hinterfüllung mit dünnflüssigem Mörtel sind vorzusehen.

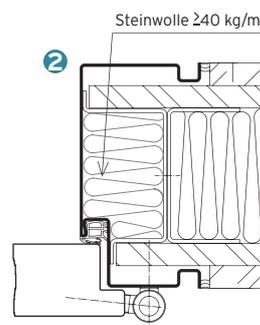
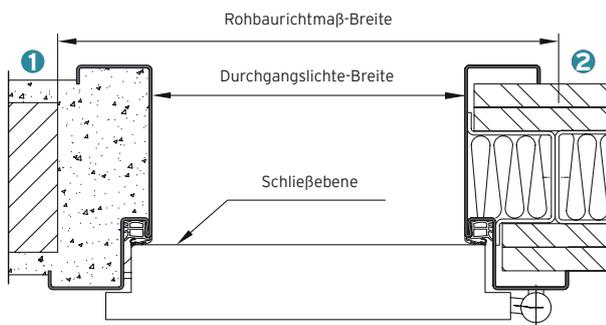


WICHTIG BEI ANFORDERUNG AN FEUER- UND SCHALLSCHUTZ

■ Kunex-Montageanleitung beachten!

- 1 Montage auf Mauerwerk Die Zarge muss vollständig mit Mörtel ausgefüllt sein
- 2 Montage auf Leichtbauwand UA-Profile 2 mm inkl. 2 x 2 Lagen GKF-Platten, Stahlzarge muss hinterfüllt werden (Steinwolle 240 kg/m³ oder mit GKF-Platten)

ÖNORM B5330-10



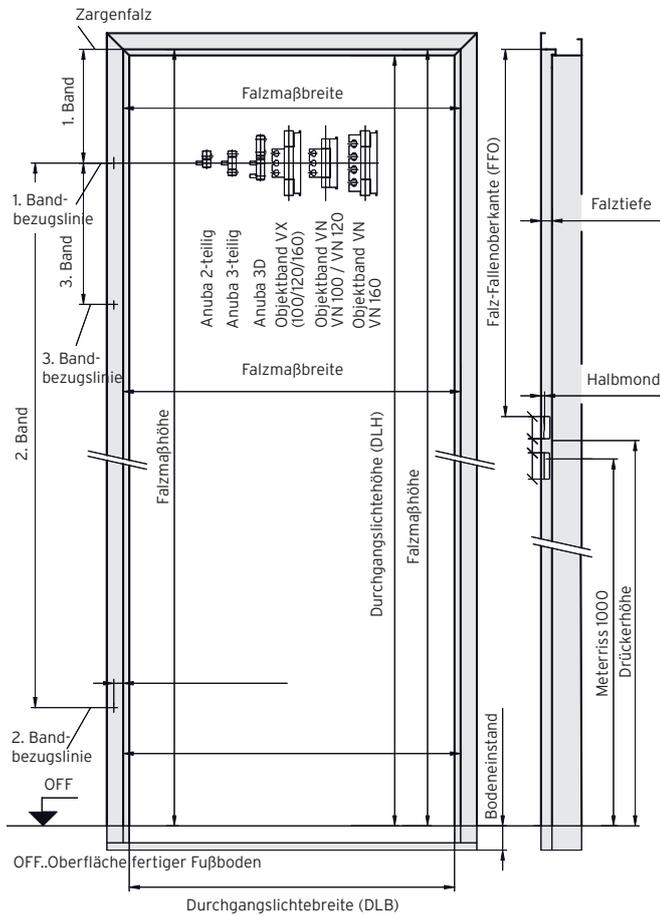
Stahlzargen

Technische Information

Abmessungen entsprechend ÖNORM 5330-8

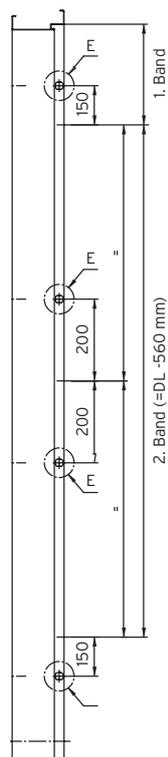
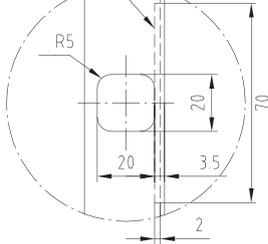
Fachbegriffe & Maße

■ Fachbegriffe und Maße

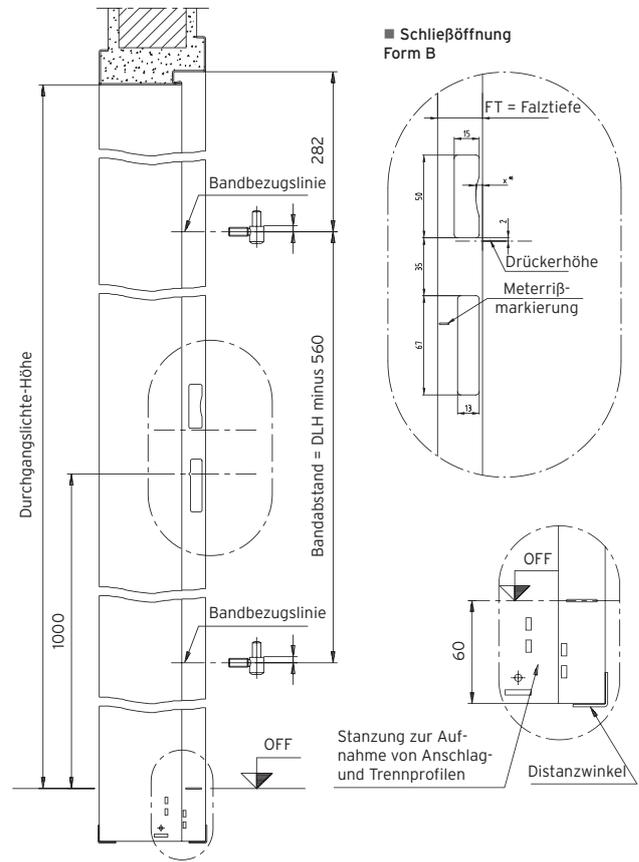


■ Stanzung für Bandsicherung (Detail E)

Verstärkungsplatte
70 x 33,5 x 2



■ Bandabstände, Schließöffnung und Bodeneinstand



Leichtbauwand EI30 Einbruchhemmung WK3

Montagevorbereitung Ständerwand für die Aufnahme von WK3-Elementen

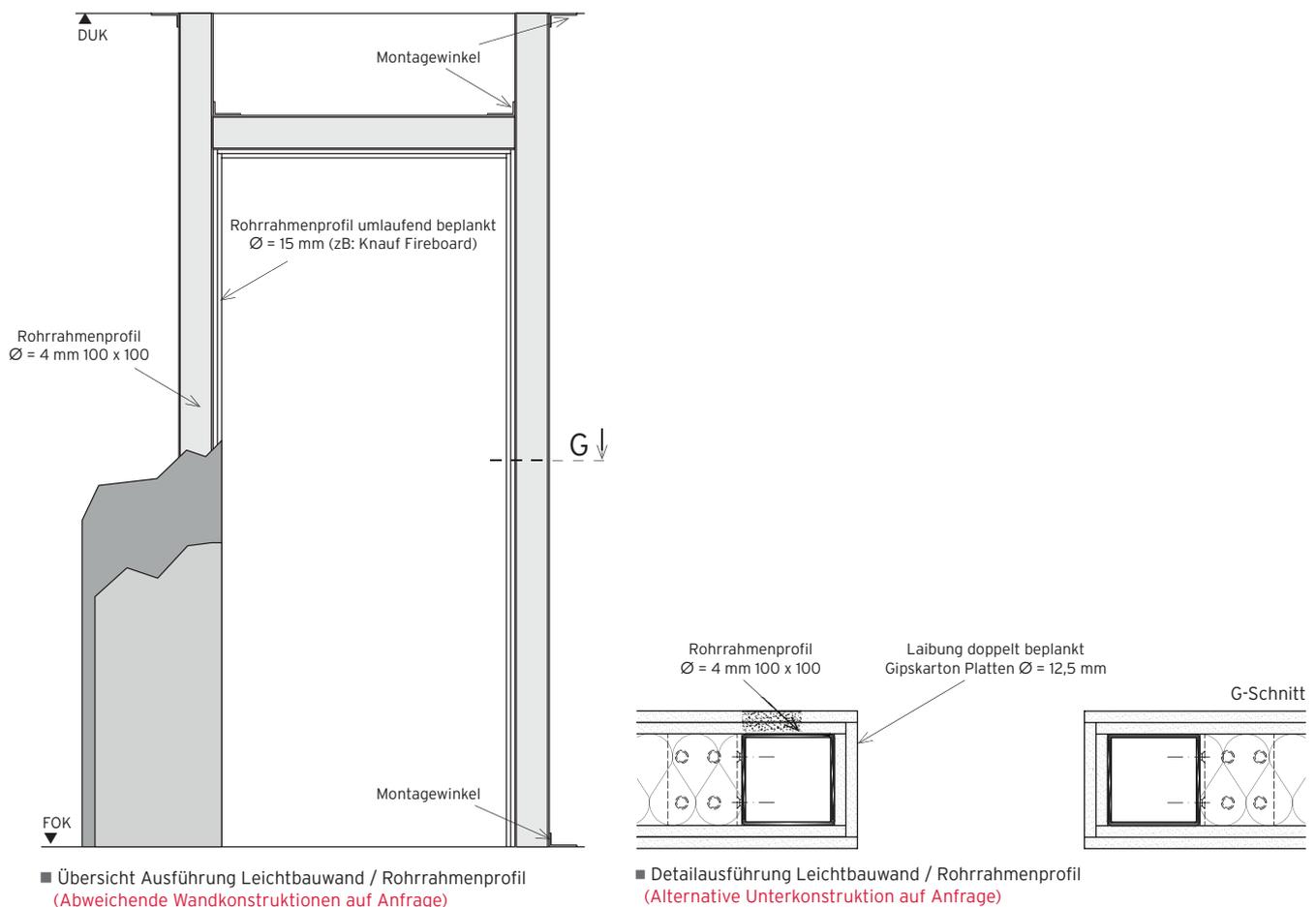
Vorgaben zur Erstellung der Leichtbauwand

Kontrolle der umgebenden Wand vor der Montage

- Die aufnehmende Wand muss in ihrer Beschaffenheit für die Einbruchhemmung WK3 (RC3) ausreichend standfest sein.
- Bei optionaler Anforderung **Feuerschutz** muss die Wand den geforderten Feuerwiderstandsklassen genügen.
- Die Wandkonstruktion ist nicht Bestandteil von Kunex Prüfnachweisen
- Die Anweisung richtet sich lediglich an die zu erstellende Rahmenkonstruktion zur Aufnahme des jeweiligen einbruchhemmenden Kunex Elementes.
- Diese Wandkonstruktion ist zulässig zur Aufnahme von Kunex Elementen in Verbindung mit:
 - Holz-Fertigzarge ■ Blendrahmen ■ Blockrahmen (Rahmenstock) ■ SEZ ■ SUZ
- Die Montage der Zargensysteme ist analog der Montage auf Mauerwerk durchzuführen
- Diese Konstruktionsanweisung ist für die notwendige Wanderstellung an die zuständigen Personen auszuhändigen.

WICHTIG

Für die Anforderung **Feuerschutz** müssen die Formrohre entsprechend der Vorgaben durch den Trockenbauer gemäß der geforderten Feuerwiderstandsklasse mindestens R30 umlaufend verkleidet werden (zB: Knauf Fireboard, bei 4 mm Profilstärke 4-seitig mit 15 mm)



Schalldämmwerte für Funktionstür-Elemente

in eingebautem, funktionsfähigem Zustand

entsprechend den Anforderungen der ÖNORM B8115-2

Ausstattung

- Kunex-Funktionstürelemente werden einer Schallprüfung in eingebautem, funktionsfähigem Zustand unterzogen. Nachstehend angeführte Werte gelten für das Türelement in der beschriebenen Kombination und Ausstattung sowie unter Zugrundelegung des fachgerechten Einbaus gemäß der jeweils entsprechenden Kunex-Montagevorgaben.

TYP 5 (LG) / WAS 05 (LG) / WET 05

Klimakategorie (KK)	a / b / c	
Breite	900 mm	
Höhe	2030 mm	
Zargentypen	<ul style="list-style-type: none"> • Stahlblockzarge • Stahlumfassungszarge (1- und 2-schalig) • Holzumfassungszarge • Rahmenstock 	
Schalldämmung (funktionfähiges Element)	Schallwert	erforderliche Elementauführung
	46 dB	<ul style="list-style-type: none"> • Türblatt $R_w = 46$ dB • 2 Zargendichtungen • 1 Überschlagsdichtung • 2 Bodendichter • 1 Anschlagsschwelle
	42 dB	<ul style="list-style-type: none"> • Türblatt $R_w = 42$ dB • 1 bzw. 2 Zargendichtung(en) • 1 Überschlagsdichtung (nur erforderlich, wenn nur eine Zargendichtung eingesetzt wird) • 2 Bodendichter
	38 dB	<ul style="list-style-type: none"> • Türblatt $R_w = 38$ dB • 1 Zargendichtung • 1 Bodendichter

TYP 4

Klimakategorie (KK)	a / b / c	
Breite	900 mm	
Höhe	2030 mm	
Zargentypen	<ul style="list-style-type: none"> • Stahlblockzarge • Stahlumfassungszarge (1- und 2-schalig) • Holzumfassungszarge • Rahmenstock 	
Schalldämmung (funktionfähiges Element)	Schallwert	erforderliche Elementauführung
	42 dB	<ul style="list-style-type: none"> • Türblatt $R_w = 42$ dB • 1 bzw. 2 Zargendichtung(en) • 1 Überschlagsdichtung (nur erforderlich, wenn nur eine Zargendichtung eingesetzt wird) • 2 Bodendichter
	38 dB	<ul style="list-style-type: none"> • Türblatt $R_w = 38$ dB • 1 Zargendichtung • 1 Bodendichter

TYP 3 / WAS 03 / WET 03

Klimakategorie (KK)	a / b / c	
Breite	900 mm	
Höhe	2030 mm	
Zargentypen	<ul style="list-style-type: none"> • Stahlblockzarge • Stahlumfassungszarge (1- und 2-schalig) • Holzumfassungszarge • Rahmenstock 	
Schalldämmung (funktionfähiges Element)	Schallwert	erforderliche Elementauführung
	38 dB	<ul style="list-style-type: none"> • Türblatt $R_w = 38$ dB • 1 Zargendichtung • 1 Bodendichter



F/ Allgemeine Informationen

F.1 Maßaufnahme / Bestellung

F1.1	Stahlzarge-Eckzarge SSEZ-SZ / SSEZ-HS.....	Seite	134
F1.2	Blendrahmen	Seite	135
F1.3	Massiv-Rahmenstock Laubengang.....	Seite	136
F1.4	Stahl-Umfassungszarge SUZ(E).....	Seite	138
F1.5	Stahl-Umfassungszarge SUZ(D).....	Seite	140
F1.6	Stahl-Eckzarge SEZ(E)	Seite	142

F.2 Pflege- und Wartungshinweise

F2.1	Pflege- und Wartungshinweise allgemein / Schutztüren.....	Seite	144
F2.2	Pflege- und Wartungshinweise Laubengang	Seite	146

F.3 Geschäfts- und Lieferbedingungen

F3.1	Geschäfts- und Lieferbedingungen.....	Seite	147
------	---------------------------------------	-------	-----

F.4 Lieferzeiten

F4.1	Lieferzeiten.....	Seite	148
------	-------------------	-------	-----

Maßaufnahme **Stahl-Eckzarge SSEZ-SZ / SSEZ-HS**

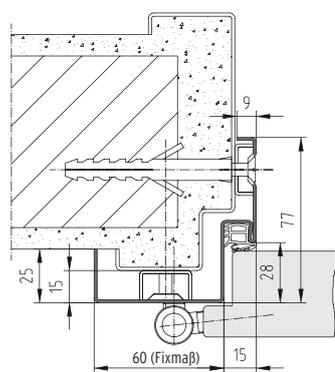
Maßangaben in mm (gewünschte Ausführungen ankreuzen)

■ unvollständig ausgefüllte Maßaufnahmeblätter verlängern die Lieferzeit!

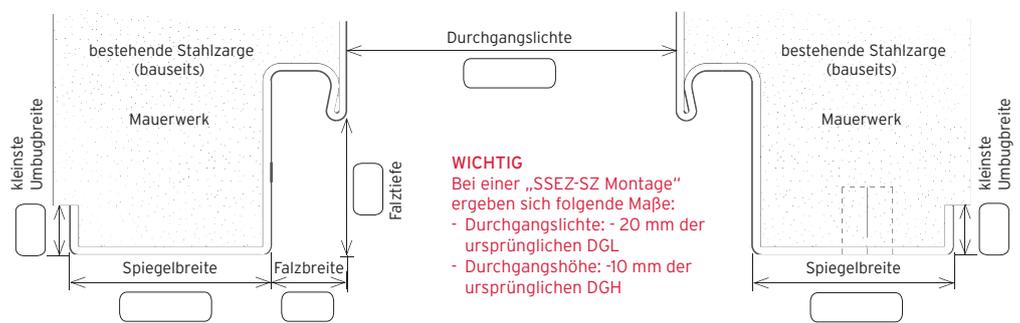
BESTELLDATEN					
Besteller:	Kommission:				
Einbruchschutz:	<input type="checkbox"/> WK0	<input type="checkbox"/> WK2	<input type="checkbox"/> WK3	Anschlag: <input type="checkbox"/> links	<input type="checkbox"/> rechts

- **Mindest-Wandstärke** Mauerwerk ab 115 mm
- **Mindest-Wandstärke** Stahlbeton ab 100 mm
- **HINWEIS:** Bei Überschreitung der vorgegebenen, zulässigen Grenzwerte entfallen die Schutzfunktion für Einbruch und Feuerschutz

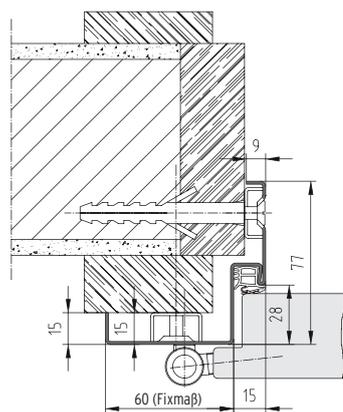
1 SSEZ-SZ Montage über bestehende Stahlzarge



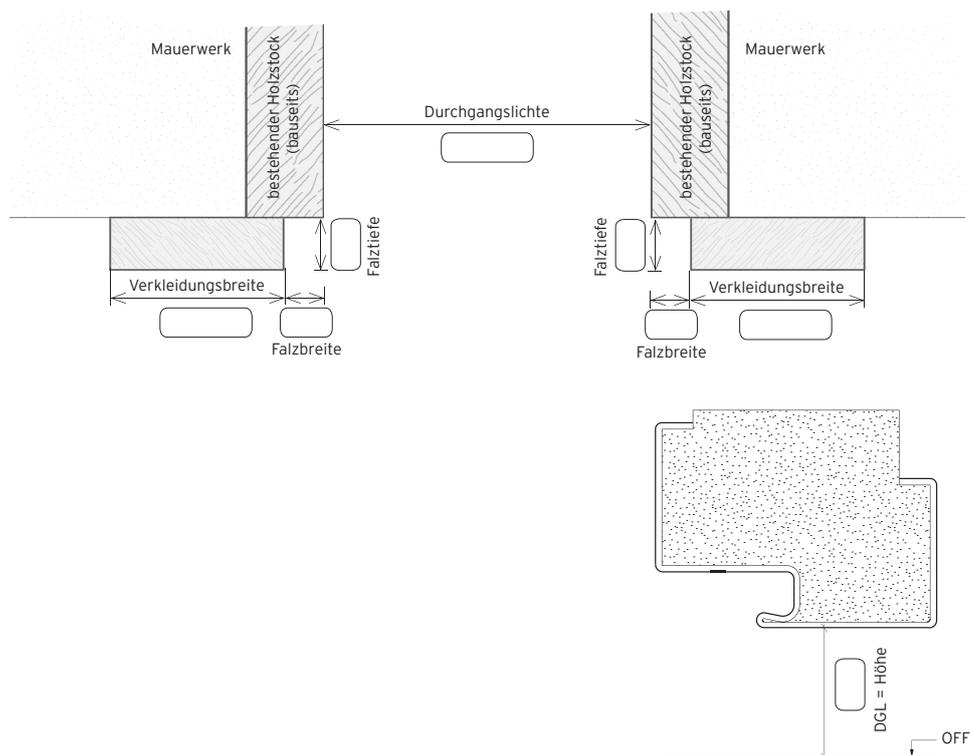
Maßaufnahme-Skizze: Bestand



2 SSEZ-HS Montage über bestehenden Holzstock



Maßaufnahme-Skizze: Bestand

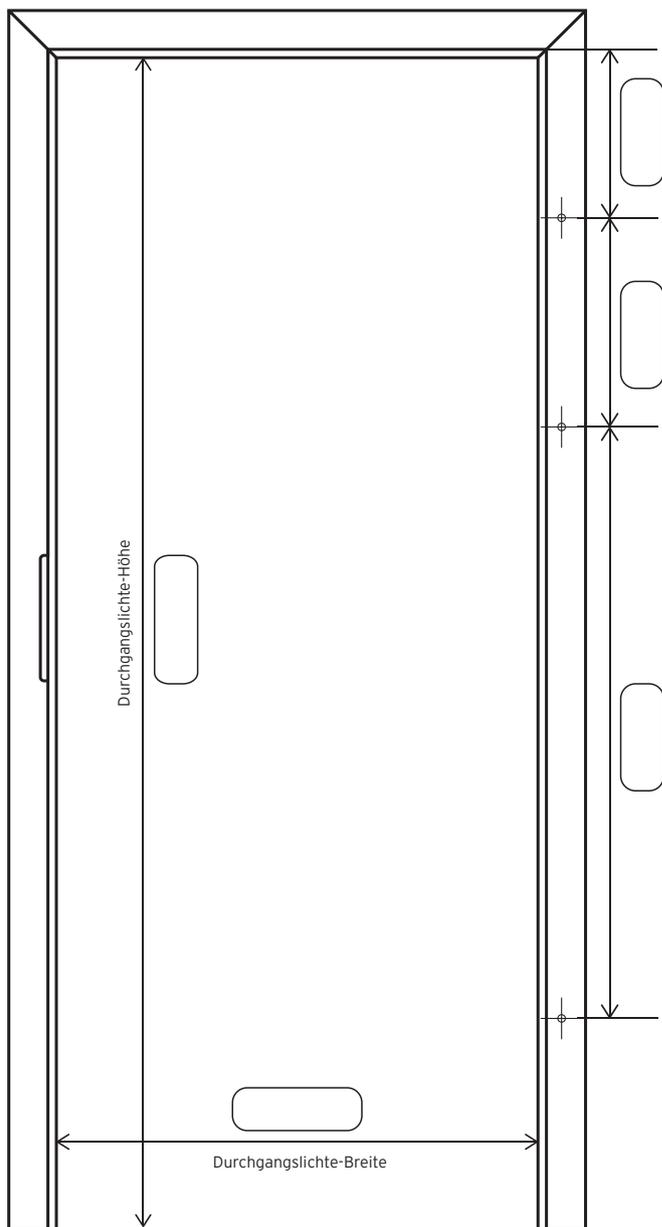


Maßaufnahme **Blendrahmen**

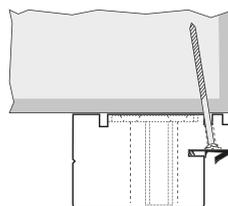
Maßangaben in mm

■ unvollständig ausgefüllte Maßaufnahmeblätter verlängern die Lieferzeit!

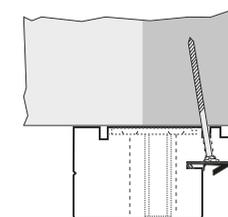
BESTELLDATEN			
Besteller:			Kommission:
Türmodell:	Oberfläche:	<input type="checkbox"/> Vollbau	<input type="checkbox"/> Glaslichte:



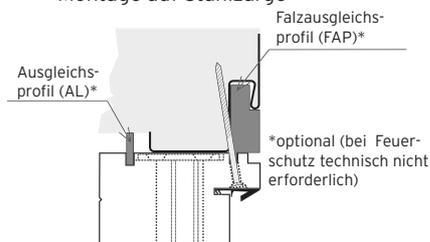
■ Montage auf Mauerwerk



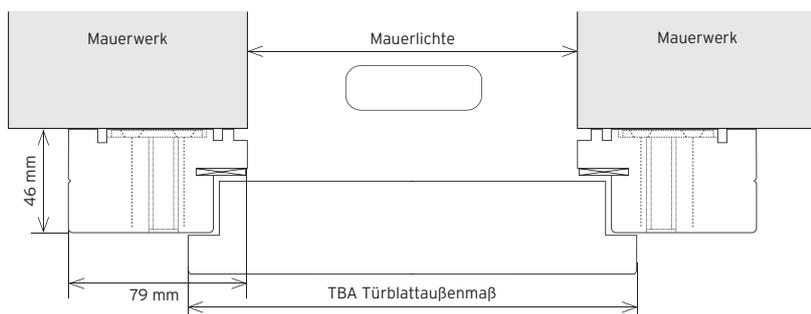
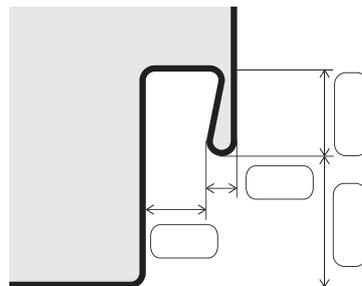
■ Montage auf Blindstock



■ Montage auf Stahlzarge



Erforderliche Bestellangaben bei Montage auf Stahlzarge - bitte vollständig ausfüllen.



A/ Einleitung

B/ Funktionstüren, Feuerschutz-Elemente

C/ Funktionstüren, Feuerschutz-Zargen

D/ Mehrleistungen, Zubehör

E/ Technik, Türen & Zargen

F/ Allgemeine Informationen

Maßaufnahme **Massiv-Rahmenstock Laubengang**

Ausführung ohne Oberlichte

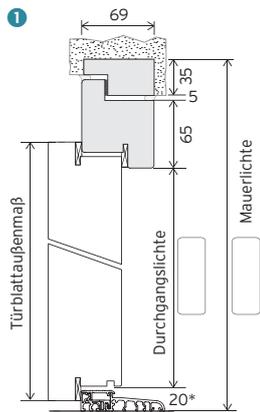
Maßangaben in mm

■ unvollständig ausgefüllte Maßaufnahmeblätter verlängern die Lieferzeit!

BESTELLDATEN							
Besteller:				Kommission:			
Türmodell:		Oberfläche:		<input type="checkbox"/> Vollbau		<input type="checkbox"/> Glaslichte:	
Türblatt: rechts	Türblatt: links	Seitenteil: links Türblatt: rechts	Seitenteil: links Türblatt: links	Seitenteil: rechts Türblatt: rechts	Seitenteil: rechts Türblatt: links	Seitenteil: beidseitig Türblatt: rechts	Seitenteil: beidseitig Türblatt: links
AB-Bezeichnung (Ausführungsvariante ankreuzen)							
<input type="checkbox"/> MR1R	<input type="checkbox"/> MR1L	<input type="checkbox"/> MRLR	<input type="checkbox"/> MRLl	<input type="checkbox"/> MRRR	<input type="checkbox"/> MRRL	<input type="checkbox"/> MRBR	<input type="checkbox"/> MRBL

Längsschnitt:

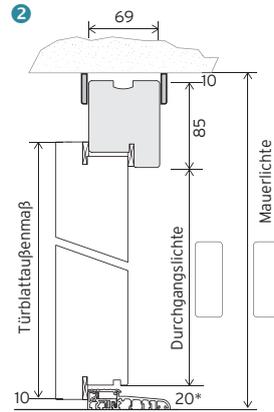
1 Ausführung mit Blindstock



*bei BT70/BT80

Längsschnitt:

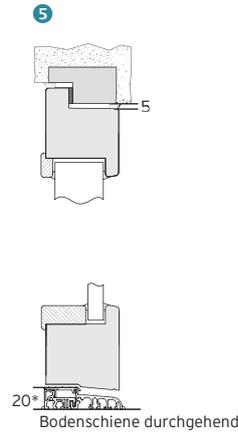
2 Ausführung ohne Blindstock



*bei BT70/BT80

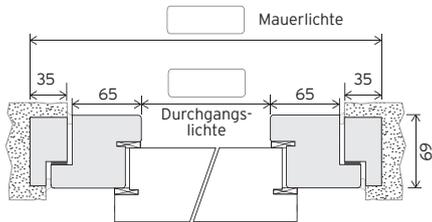
Längsschnitt:

5 Ausführung Seitenteil(en) Info-Ansicht



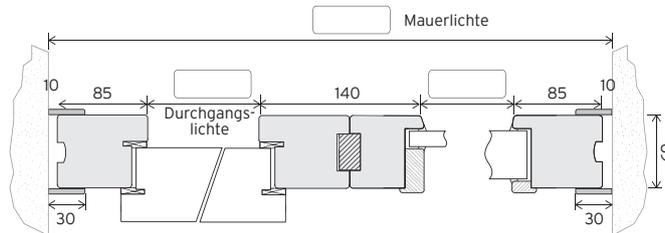
Querschnitt:

3 Ausführung ohne Seitenteil, Blindstock

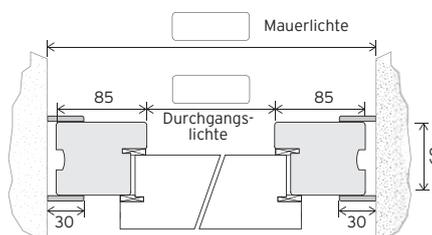


Querschnitt:

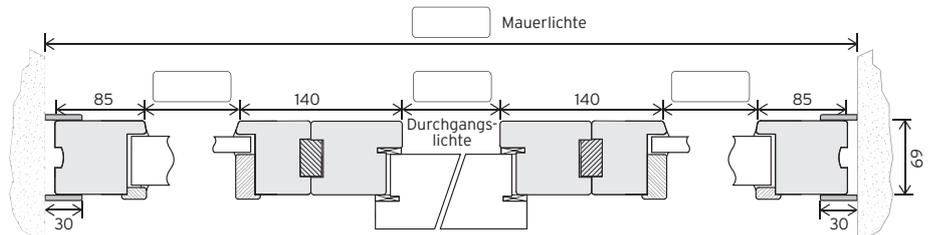
4 Ausführung mit Seitenteil



3 Ausführung ohne Seitenteil, Mauerwerk



4 Ausführung mit Seitenteilen



A/Einleitung

B/Funktionsüren, Feuerschutz-Elemente

C/Funktionsüren, Feuerschutz-Zargen

D/Mehrfachleistungen, Zubehör

E/Technik, Türen & Zargen

F/Allgemeine Informationen

Maßaufnahme **Massiv-Rahmenstock Laubengang**

Ausführung mit Oberlichte

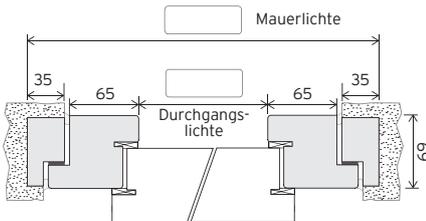
Maßangaben in mm

■ unvollständig ausgefüllte Maßaufnahmeblätter verlängern die Lieferzeit!

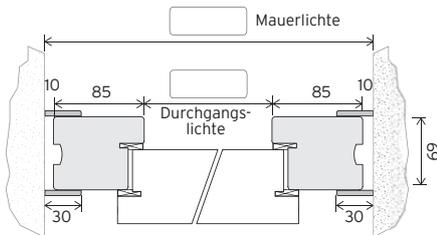
BESTELLDATEN							
Besteller:				Kommission:			
Türmodell:		Oberfläche:		<input type="checkbox"/> Vollbau		<input type="checkbox"/> Glaslichte:	
Türblatt: rechts	Türblatt: links	Seitenteil: links Türblatt: rechts	Seitenteil: links Türblatt: links	Seitenteil: rechts Türblatt: rechts	Seitenteil: rechts Türblatt: links	Seitenteil: beidseitig Türblatt: rechts	Seitenteil: beidseitig Türblatt: links
AB-Bezeichnung (Ausführungsvariante ankreuzen)							
<input type="checkbox"/> MR10R	<input type="checkbox"/> MR10L	<input type="checkbox"/> MRL0R	<input type="checkbox"/> MRL0L	<input type="checkbox"/> MRR0R	<input type="checkbox"/> MRR0L	<input type="checkbox"/> MRB0R	<input type="checkbox"/> MRB0L

Querschnitt:

1 Ausführung ohne Seitenteil, Blindstock

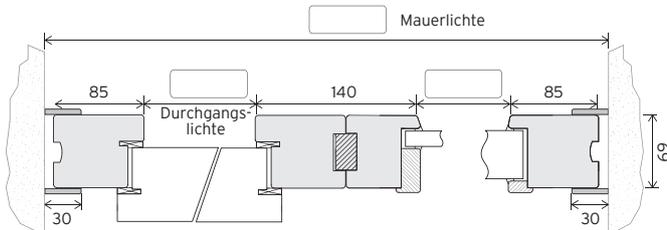


1 Ausführung ohne Seitenteil, Mauerwerk

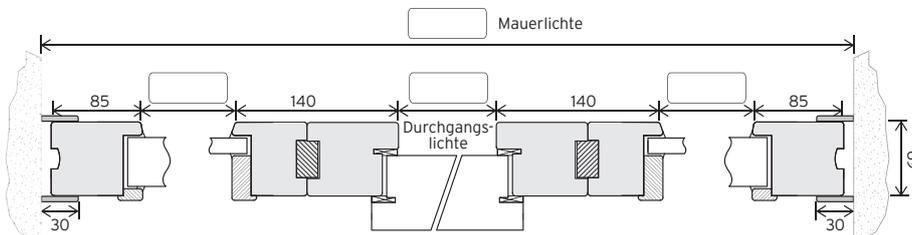


Querschnitt:

2 Ausführung mit Seitenteil

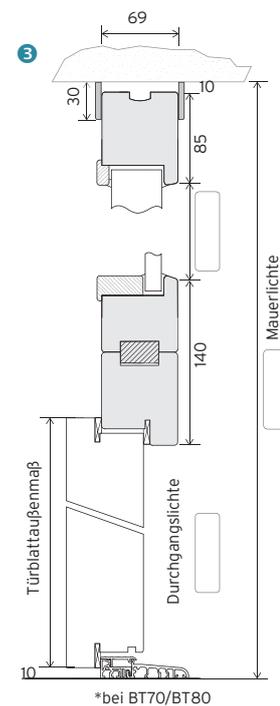


2 Ausführung mit Seitenteilen



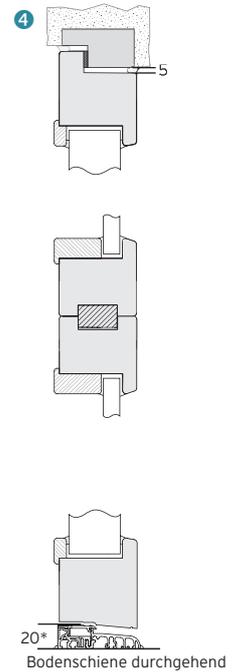
Längsschnitt:

3 Ausführung mit Oberlichte



Längsschnitt:

4 Info-Ansicht Ausführung Oberlichte mit Seitenteil(en) (Variante mit Blindstock)



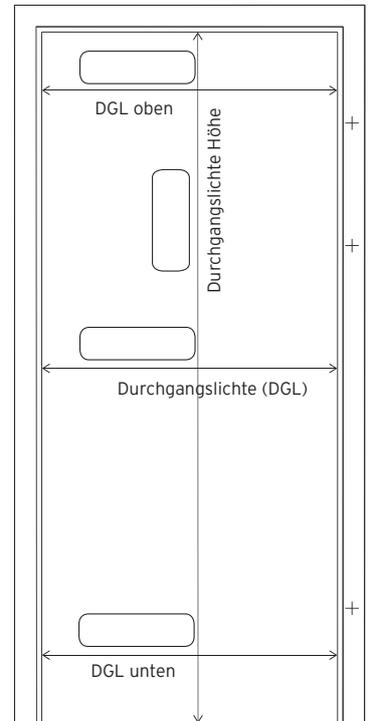
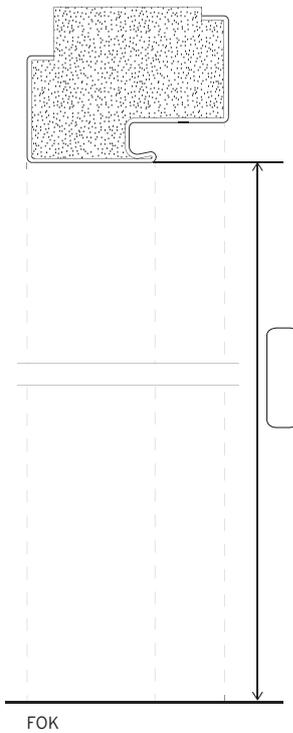
Maßaufnahme **Stahlumfassungs-Zarge SUZ(E/E2/E3)**

Ausführung Einfachfalz, Montage über bestehende Stahlzarge

Maßangaben in mm

■ unvollständig ausgefüllte Maßaufnahmeblätter verlängern die Lieferzeit!

BESTELLDATEN									
Besteller:					Kommission:				
Türmodell:	Oberfläche:	<input type="checkbox"/> Vollbau	<input type="checkbox"/> Glaslichte:	<input type="checkbox"/> WK0	<input type="checkbox"/> WK2	<input type="checkbox"/> WK3	Anschlag: <input type="checkbox"/> links <input type="checkbox"/> rechts		

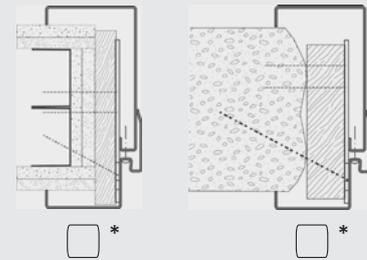


Einbausituation (Mindest-Wandstärke):

Montage auf Mauerwerk / Leichtbauwand (LBW)

Achtung: Wandanschluss muss auf jeweilige Widerstandsklasse gerichtet sein!

- **Mauerwerk** Mind.-Wandstärke WK0: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK2: 115 mm
Mind.-Wandstärke WK3: 115 mm
- **Stahlbeton** Mind.-Wandstärke WK0: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK2: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK3: 120 mm
- **LBW** Mind.-Wandstärke WK0: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK2: 210 mm

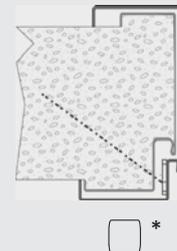


Einbausituation (Mindest-Wandstärke):

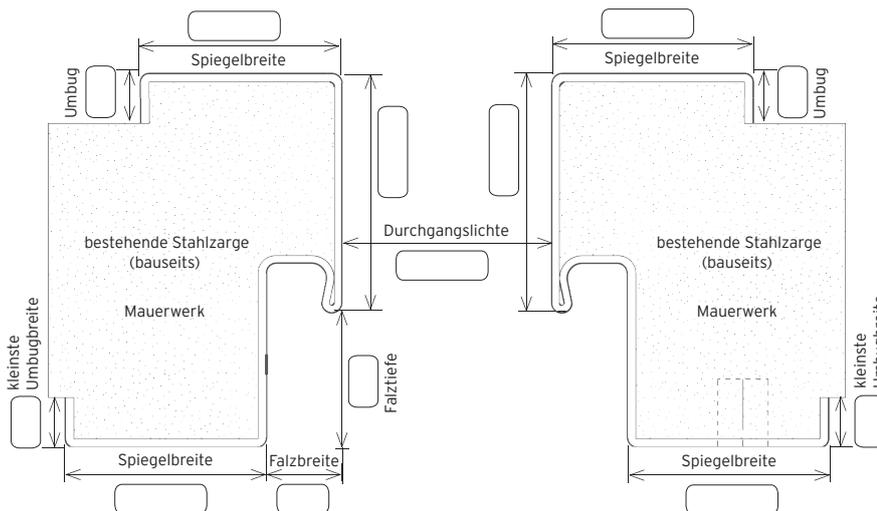
Montage über Stahlzarge, im Falz montiert

Schneid- und Stemmaufwand für Befestigung, Bandaufnahme und Schließblechkasten

- **Mauerwerk** Mind.-Wandstärke WK0: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK2: 115 mm
Mind.-Wandstärke WK3: 115 mm
- **Stahlbeton** Mind.-Wandstärke WK0: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK2: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK3: 120 mm



*) Angabe bei Bestellung erforderlich



SUZ(E) / SUZ(E2) 1-flügelig Maßangaben Breite/Höhe	Höhe (mm)		Breite (mm)							
	Norm	Sonder	Norm							Sonder
RBL Rohbaulichte (Idealmaß Maueröffnung)	2035	FSTL + 25	690	740	790	840	890	940	990	FSTL + 90
SZL Stahlzargenlichte (Stahlzargenfalz 15/27 mm erforderlich) (Schneid- und Stemmaufwand)		FSTL = SZL - 6								FSTL = SZL - 12
FSTL Fertige Stocklichte	2010	=Berechnungsbasis	600	650	700	750	800	850	900	=Berechnungsbasis
TBA Türblattaußenmaß	2030	FSTL + 20	650	700	750	800	850	900	950	FSTL + 50
VAM Verkleidungsaußenmaß (Spiegel 55/66 mm)	2080	FSTL + 70	740	790	840	890	940	990	1040	FSTL + 140

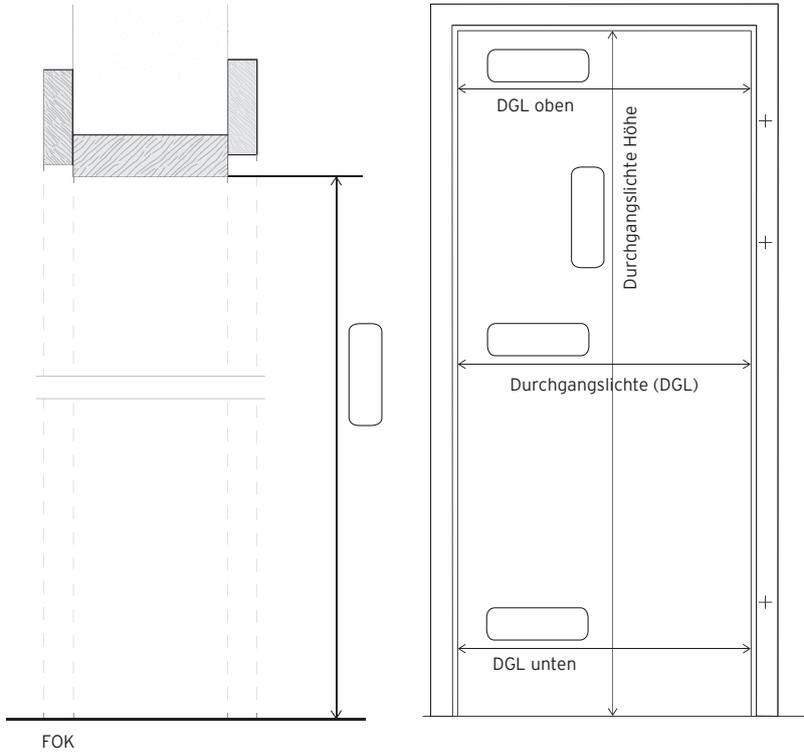
Maßaufnahme **Stahlumfassungs-Zarge SUZ(E/E2/E3)**

Ausführung Einfachfalz, Montage über bestehenden Holzstock

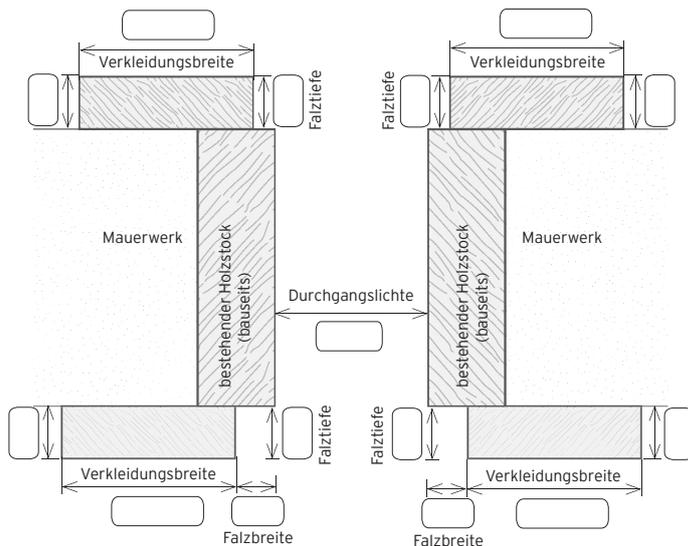
Maßangaben in mm

■ unvollständig ausgefüllte Maßaufnahmeblätter verlängern die Lieferzeit!

BESTELLDATEN									
Besteller:					Kommission:				
Türmodell:	Oberfläche:	<input type="checkbox"/> Vollbau	<input type="checkbox"/> Glaslichte:	<input type="checkbox"/> WK0	<input type="checkbox"/> WK2	<input type="checkbox"/> WK3	Anschlag: <input type="checkbox"/> links <input type="checkbox"/> rechts		



FOK

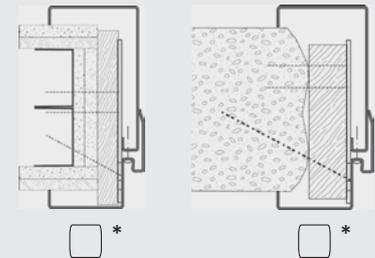


Einbausituation (Mindest-Wandstärke):

Montage auf Mauerwerk / Leichtbauwand (LBW)

Achtung: Wandanschluss muss auf jeweilige Widerstandsklasse gerichtet sein!

- **Mauerwerk** Min.-Wandstärke WK0: 100 mm
Min.-Wandstärke WK2: 115 mm
Min.-Wandstärke WK3: 115 mm
- **Stahlbeton** Min.-Wandstärke WK0: 100 mm
Min.-Wandstärke WK2: 100 mm
Min.-Wandstärke WK3: 120 mm
- **LBW** Min.-Wandstärke WK0: 100 mm
Min.-Wandstärke WK2: 210 mm

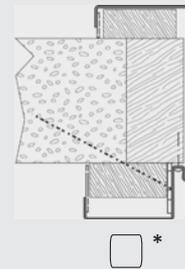


Einbausituation (Mindest-Wandstärke):

Montage über bestehendem Holzstock

Stemmaufwand für Bandaufnahme und Schließblechkasten

- **Mauerwerk** Min.-Wandstärke WK0: 100 mm
Min.-Wandstärke WK2: 115 mm
Min.-Wandstärke WK3: 115 mm
- **Stahlbeton** Min.-Wandstärke WK0: 100 mm
Min.-Wandstärke WK2: 100 mm
Min.-Wandstärke WK3: 120 mm



*) Angabe bei Bestellung erforderlich

SUZ(E) / SUZ(E3) 1-flügelig Maßangaben Breite/Höhe	Höhe (mm)		Breite (mm)							
	Norm	Sonder	Norm							
RBL Rohbaulichte (Idealmaß Maueröffnung)	2035	FSTL + 25	690	740	790	840	890	940	990	FSTL + 90
HSTL Holzstocklichte (Stemmaufwand)		FSTL = HSTL - 6								FSTL = HSTL - 12
FSTL Fertige Stocklichte	2010	=Berechnungsbasis	600	650	700	750	800	850	900	=Berechnungsbasis
TBA Türblattaußenmaß	2030	FSTL + 20	650	700	750	800	850	900	950	FSTL + 50
VAM Verkleidungsaußenmaß (Spiegel 55/66 mm)	2080	FSTL + 70	740	790	840	890	940	990	1040	FSTL + 140

Maßaufnahme **Stahlumfassungs-Zarge SUZ(D/D2/D3)**

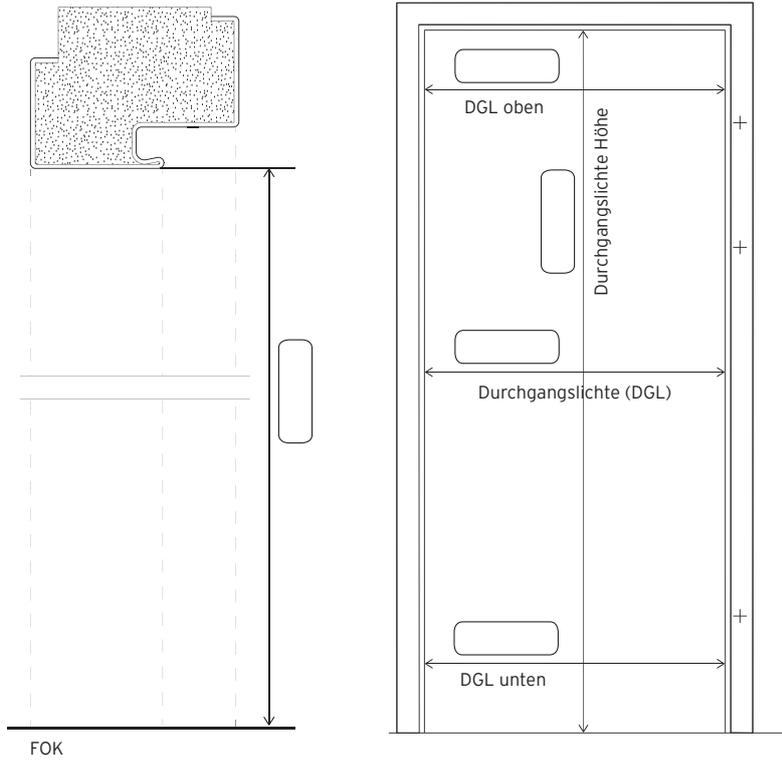
Ausführung Doppelfalz, Montage über bestehende Stahlzarge

Maßangaben in mm

■ unvollständig ausgefüllte Maßaufnahmeblätter verlängern die Lieferzeit!

BESTELLDATEN									
Besteller:					Kommission:				
Türmodell:	Oberfläche:	<input type="checkbox"/> Vollbau	<input type="checkbox"/> Glaslichte:	<input type="checkbox"/> WK0	<input type="checkbox"/> WK2	<input type="checkbox"/> WK3	Anschlag: <input type="checkbox"/> links <input type="checkbox"/> rechts		

■ Maße von Bestand eintragen bzw. bauseitige Gegebenheiten ergänzen (einskizzieren).

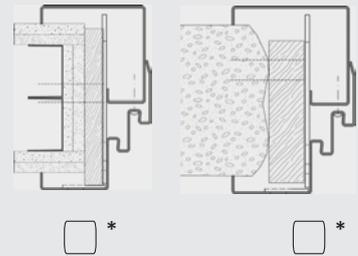


Einbausituation (Mindest-Wandstärke):

Montage auf Mauerwerk / Leichtbauwand (LBW)

Achtung: Wandanschluss muss auf jeweilige Widerstandsklasse gerichtet sein!

- **Mauerwerk** Mind.-Wandstärke WK0: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK2: 115 mm
Mind.-Wandstärke WK3: 115 mm
- **Stahlbeton** Mind.-Wandstärke WK0: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK2: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK3: 120 mm
- **LBW** Mind.-Wandstärke WK0: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK2: 210 mm

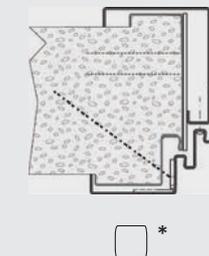


Einbausituation (Mindest-Wandstärke):

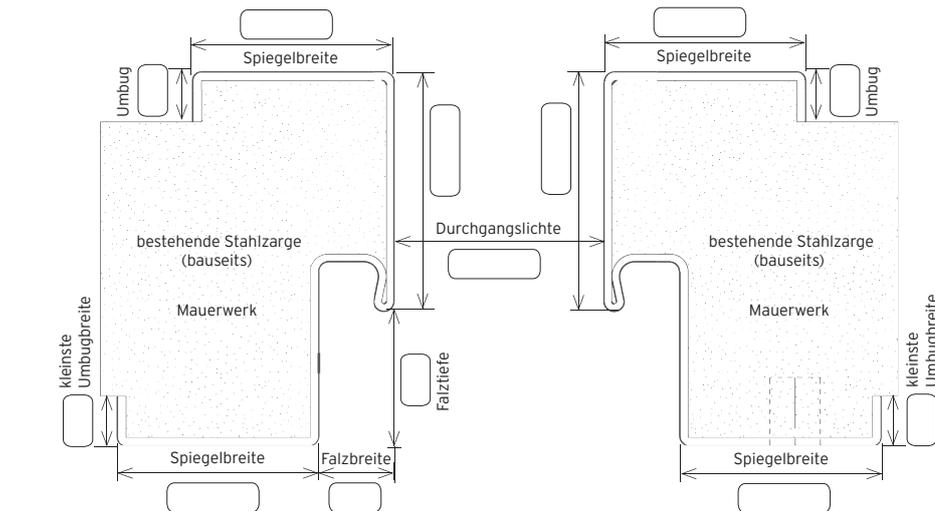
Montage über Stahlzarge, im Falz montiert

Schneid- und Stemmaufwand für Befestigung, Bandaufnahme und Schließblechkasten

- **Mauerwerk** Mind.-Wandstärke WK0: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK2: 115 mm
Mind.-Wandstärke WK3: 115 mm
- **Stahlbeton** Mind.-Wandstärke WK0: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK2: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK3: 120 mm



*) Angabe bei Bestellung erforderlich



SUZ(D) / SUZ(D2) 1-flügelig	Maßangaben Breite/Höhe	Höhe (mm)		Breite (mm)							
		Norm	Sonder	Norm							Sonder
RBL	Rohbaulichte (Idealmaß Maueröffnung)	2055	FSTL + 40	720	770	820	870	920	970	1020	FSTL + 120
SZL	Stahlzargenlichte (Stahlzargenfalz 15/27 mm erforderlich) (Schneid- und Stemmaufwand)		FSTL = SZL - 21								FSTL = SZL - 42
FSTL	Fertige Stocklichte	2015	=Berechnungsbasis	600	650	700	750	800	850	900	=Berechnungsbasis
TBA	Türblattaußenmaß	2050	FSTL + 35	680	730	780	830	880	930	980	FSTL + 80
VAM	Verkleidungsaußenmaß (Spiegel 55/81 mm)	2100	FSTL + 85	770	820	870	920	970	1020	1070	FSTL + 170

Maßaufnahme **Stahlumfassungs-Zarge SUZ(D/D2/D3)**

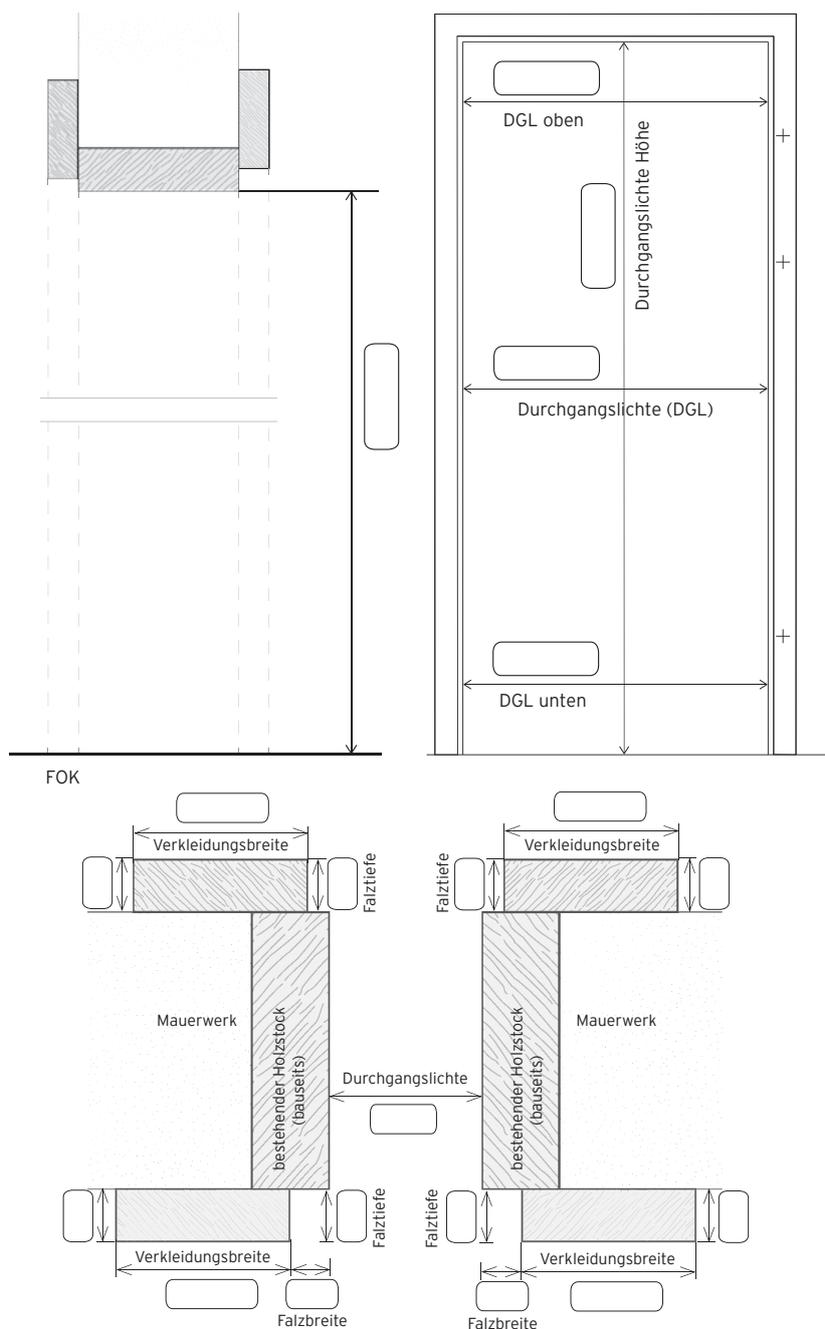
Ausführung Doppelfalz, Montage über bestehenden Holzstock

Maßangaben in mm

■ unvollständig ausgefüllte Maßaufnahmeblätter verlängern die Lieferzeit!

BESTELLDATEN									
Besteller:					Kommission:				
Türmodell:	Oberfläche:	<input type="checkbox"/> Vollbau	<input type="checkbox"/> Glaslichte:	<input type="checkbox"/> WK0	<input type="checkbox"/> WK2	<input type="checkbox"/> WK3	Anschlag: <input type="checkbox"/> links <input type="checkbox"/> rechts		

■ Maße von Bestand eintragen bzw. bauseitige Gegebenheiten ergänzen (einskizzieren).

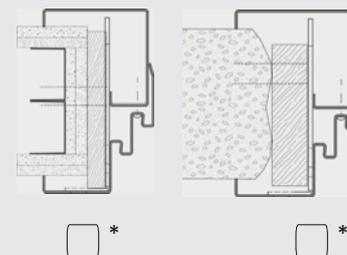


Einbausituation (Mindest-Wandstärke):

Montage auf Mauerwerk / Leichtbauwand (LBW)

Achtung: Wandanschluss muss auf jeweilige Widerstandsklasse gerichtet sein!

- **Mauerwerk** Mind.-Wandstärke WK0: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK2: 115 mm
Mind.-Wandstärke WK3: 115 mm
- **Stahlbeton** Mind.-Wandstärke WK0: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK2: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK3: 120 mm
- **LBW** Mind.-Wandstärke WK0: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK2: 210 mm

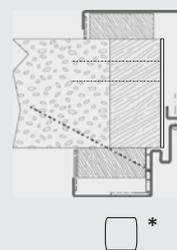


Einbausituation (Mindest-Wandstärke):

Montage über bestehendem Holzstock

Stemmaufwand für Bandaufnahme und Schließblechkasten

- **Mauerwerk** Mind.-Wandstärke WK0: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK2: 115 mm
Mind.-Wandstärke WK3: 115 mm
- **Stahlbeton** Mind.-Wandstärke WK0: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK2: 100 mm
Mind.-Wandstärke WK3: 120 mm



*) Angabe bei Bestellung erforderlich

SUZ(D) / SUZ(D3) 1-flügelig Maßangaben Breite/Höhe	Höhe (mm)		Breite (mm)							
	Norm	Sonder	Norm							Sonder
RBL Rohbaulichte (Idealmaß Maueröffnung)	2055	FSTL + 40	720	770	820	870	920	970	1020	FSTL + 120
HSTL Holzstocklichte (Stemmaufwand)		FSTL = HSTL - 21								FSTL = HSTL - 42
FSTL Fertige Stocklichte	2015	=Berechnungsbasis	600	650	700	750	800	850	900	=Berechnungsbasis
TBA Türblattaußenmaß	2050	FSTL + 35	680	730	780	830	880	930	980	FSTL + 80
VAM Verkleidungsaußenmaß (Spiegel 55/81 mm)	2100	FSTL + 85	770	820	870	920	970	1020	1070	FSTL + 170

Maßaufnahme **Stahleck-Zarge SEZ Holzstock**

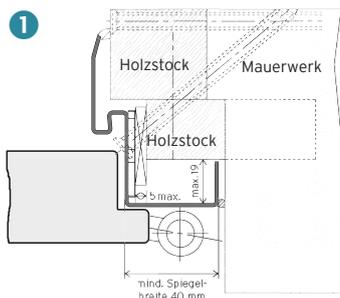
Ausführung auf bestehendem Holzstock

Maßangaben in mm (gewünschte Ausführungen ankreuzen)

■ unvollständig ausgefüllte Maßaufnahmeblätter verlängern die Lieferzeit!

BESTELLDATEN	
Besteller:	Kommission:
Einbruchschutz: <input type="checkbox"/> WK0 <input type="checkbox"/> WK2 <input type="checkbox"/> WK3	Anschlag: <input type="checkbox"/> links <input type="checkbox"/> rechts

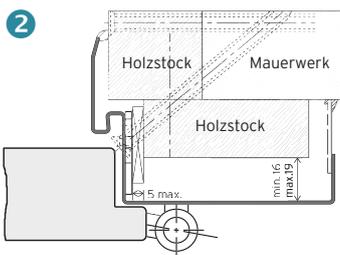
- **Mindest-Wandstärke** Mauerwerk ab 100 mm
- **Mindest-Wandstärke** Stahlbeton ab 100 mm
- **HINWEIS:** Bei Überschreitung der vorgegebenen, zulässigen Grenzwerte entfallen die Schutzfunktion für Einbruch und Feuerschutz



VARIANTE 1
 SEZE ÜBER HOLZSTOCK,
 NEUER SPIEGEL AUFLIEGEND

Montage in Wandnische mit auf-
 liegendem Spiegel (dreiseitig)

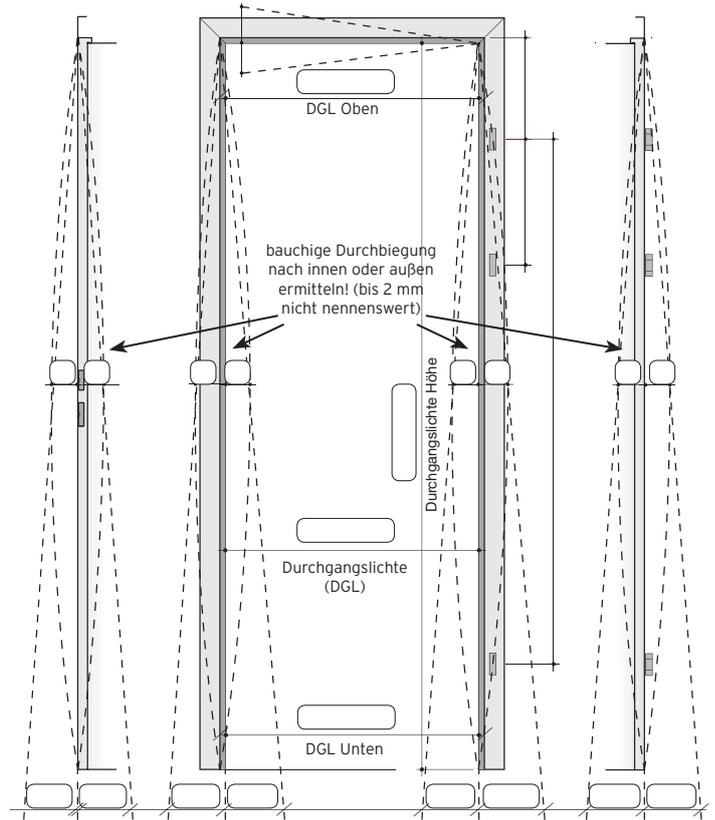
(aufliegender Spiegel entweder
 aus Montagevereinfachung oder,
 sofern Spiegel wenigstens einseitig
 verputzt, in der Nische)



VARIANTE 2
 SEZE ÜBER HOLZSTOCK,
 BESTEHENDE VERKLEIDUNG
 ÜBERDECKT

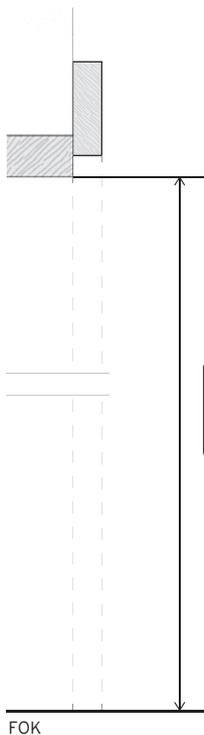
Montage mit vollständiger
 Spiegelüberkleidung

(Aufdopplung ab Umbug >25 mm)

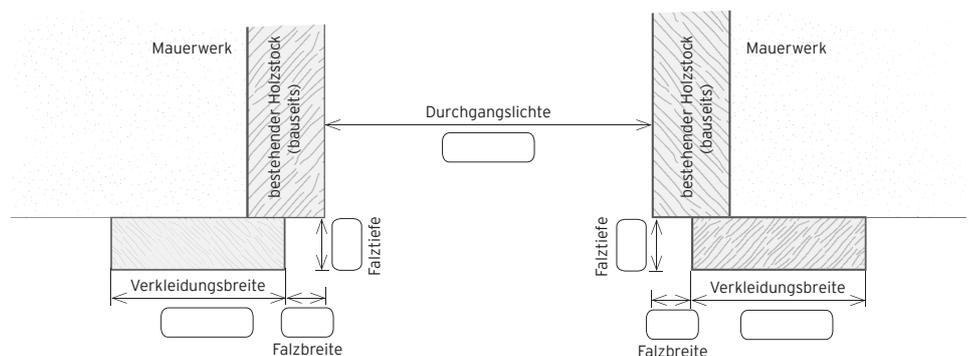


Maßaufnahme-Skizze 1)

- Ermittlung des neuen Durchgangsmaßes der SEZ bei gerade montierten, bestehenden Zargen (Krümmung aufrecht bis 2 mm nach innen).
- Ermittlung des neuen Durchgangsmaßes der SEZ bei nach innen sehr krumm montierten, bestehenden Zargen (Krümmung nach innen bis 7 mm).



Maßaufnahme-Skizze 2)



SEZ(E) 1-flügelig Maßangaben Breite/Höhe	Höhe (mm)		Breite (mm)							
	Norm	Sonder	Norm						Sonder	
HSTL Holzstocklichte (Stemmaufwand)		FSTL = HSTL - 5							FSTL = HSTL - 11	
TBA Türblattaußenmaß	2030	FSTL + 20	650	700	750	800	850	900	950	FSTL + 50

Maßaufnahme **Stahleck-Zarge SEZ** Stahlzarge

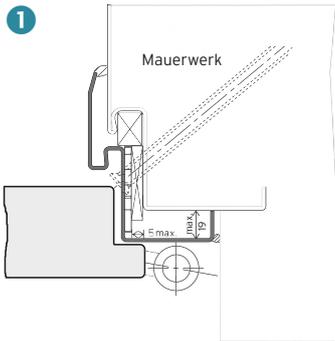
Ausführung auf bestehender Stahlzarge

Maßangaben in mm (gewünschte Ausführungen ankreuzen)

■ unvollständig ausgefüllte Maßaufnahmeblätter verlängern die Lieferzeit!

BESTELLDATEN						
Besteller:					Kommission:	
Einbruchschutz:	<input type="checkbox"/> WK0	<input type="checkbox"/> WK2	<input type="checkbox"/> WK3	Anschlag: <input type="checkbox"/> links <input type="checkbox"/> rechts		

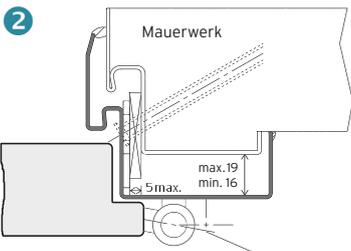
- **Mindest-Wandstärke** Mauerwerk ab 100 mm
- **Mindest-Wandstärke** Stahlbeton ab 100 mm
- **HINWEIS:** Bei Überschreitung der vorgegebenen, zulässigen Grenzwerte entfallen die Schutzfunktion für Einbruch und Feuerschutz



VARIANTE 1
 SEZE ÜBER STAHLZARGE, NEUER SPIEGEL AUFLIEND

Montage in Wandnische mit aufliegendem Spiegel (dreiseitig)

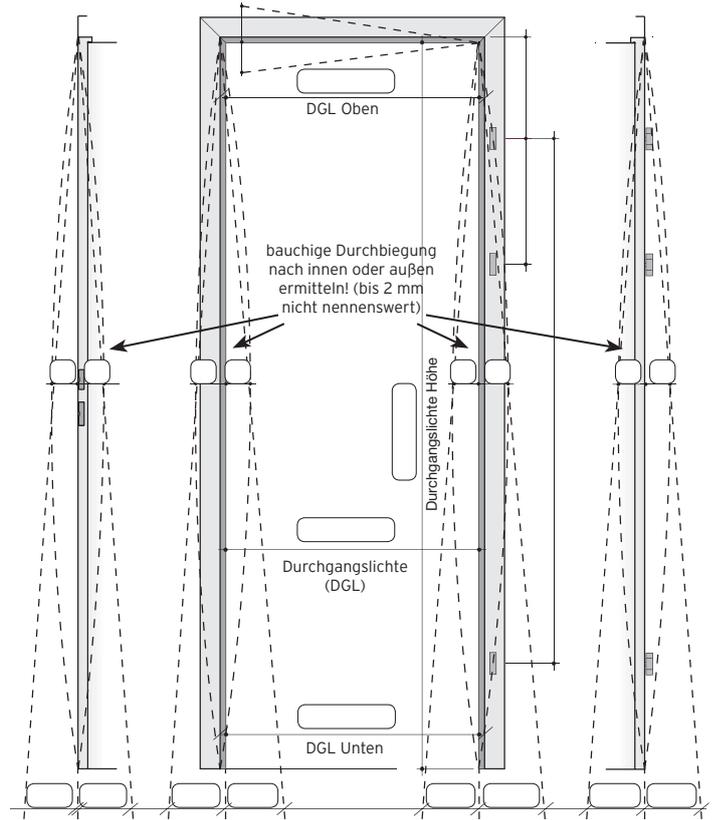
(aufliegender Spiegel entweder aus Montagevereinfachung oder, sofern Spiegel wenigstens einseitig verputzt, in der Nische)



VARIANTE 2
 SEZE ÜBER STAHLZARGE, BESTEHENDE SPIEGEL ÜBERDECKT

Montage mit vollständiger Spiegelüberkleidung

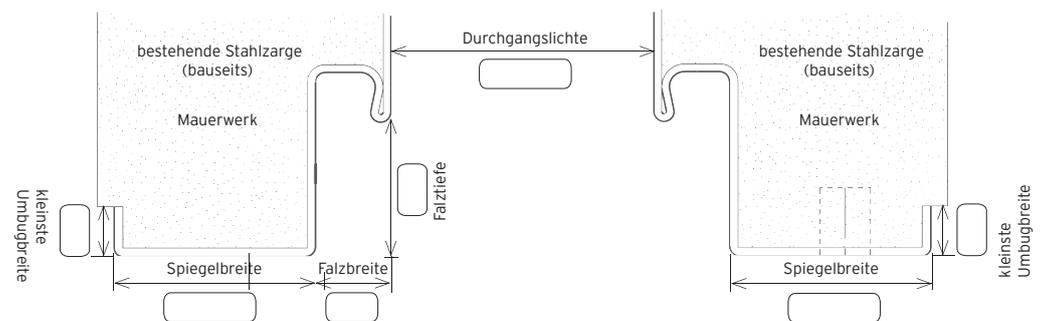
(Aufdopplung ab Umbug >25 mm)



Maßaufnahme-Skizze 1)

- Ermittlung des neuen Durchgangsmaßes der SEZ bei gerade montierten, bestehenden Zargen (Krümmung aufrecht bis 2 mm nach innen).
- Ermittlung des neuen Durchgangsmaßes der SEZ bei nach innen sehr krumm montierten, bestehenden Zargen (Krümmung nach innen bis 7 mm).

Maßaufnahme-Skizze 2)



FOK

SEZ(E) 1-flügelig Maßangaben Breite/Höhe	Höhe (mm)		Breite (mm)					
	Norm	Sonder	Norm					Sonder
SZL Stahlzargenlichte (Schneid- und Stemmaufwand) Stahlzargenfalz 15/27 mm erforderlich		FSTL = SZL - 5						FSTL = SZL - 11
TBA Türblattaußenmaß	2030	FSTL + 20	650	700	750	800	850	FSTL + 50

Wartung- & Pflegehinweise allgemein

1. PFLEGEEMPFEHLUNG FÜR TÜREN UND ZARGEN

Unsere Lacksysteme zeichnen sich durch hohe Widerstandsfähigkeit gegen chemische und mechanische Beanspruchung aus. Die Lackierungen sind formaldehydfrei und im ausgehärteten Zustand physiologisch unbedenklich.

2. HINWEIS KLEBBÄNDER!

Seitens der Hersteller kann keine Gewähr für Folgeschäden, verursacht durch Aufbringen von Klebbändern auf die veredelte Oberfläche, übernommen werden.

3. REINIGUNG VERSCHMUTZTER OBERFLÄCHEN:

Die Oberflächen pflegen Sie durch Abwischen mit einem weichen, nicht fasernden Tuch. Bei stärkeren Verschmutzungen setzen Sie handwarmem Wasser etwas fettlösendes, mildes, flüssiges Geschirrspülmittel zu. Mittels angefeuchtetem Tuch werden die Flächen gereinigt und anschließend trocken gerieben.

Reiniger dürfen nicht direkt auf die Lackoberfläche aufgesprüht oder aufgetragen werden. Scharfe Reinigungsmittel, in denen SALMIAK, ALKOHOLE, ÖLE oder SCHEUERMITTEL enthalten sind, dürfen keinesfalls verwendet werden.

Pflegemittel sind grundsätzlich nicht erforderlich. Sollten diese jedoch zum Einsatz kommen, ist darauf zu achten, sie so gering wie möglich aufzutragen. Als Pflegemittel empfehlen wir: KÖNIG UNI MATTREINIGER (KÖ 511), Möbelkur 2000 (im Möbel-Fachhandel)

Das Gleiche gilt bei der Reinigung von Feuerschutzabschlüssen, in deren Falz ein ÜA-Kleber angebracht ist. Dieser Kleber darf ebenfalls nicht mit den oben genannten Reinigungsmitteln in Kontakt gebracht werden.

4. PFLEGEEMPFEHLUNG FÜR GEÖLTE OBERFLÄCHEN

Geölte Holzoberflächen müssen regelmäßig gepflegt werden, damit sie dauerhaft schön bleiben. Nähere Hinweise unter: www.kunex.at

5. SCHLÖSSER

- Auf festen Sitz prüfen.
- Die Schlossfalle muss in das Schließblech einrasten.
- Die Tür muss von beiden Seiten ohne Probleme zu öffnen sein.
- 1x jährlich mit dünnflüssigem Kriechöl sparsam bei der Falle in den Schlosskasten einsprühen.
- Bei Schließern mit Kunststofffalle ist die Falle wartungsfrei. (Bei älteren Schließern mit Metallfalle die Falle leicht nachfetten)

6. BÄNDER

- Kunex-Doppelzapfenbänder sind mit einer speziellen Kunststoffbeschichtung versehen und daher wartungsfrei.
- Kontrolle auf festen Sitz der Bänder. Bei Bedarf mit Inbusschlüssel nachziehen. (Bei älteren Bändern ohne Kunststoffbeschichtung mit wenig Fett nachschmieren.)
- 3-teilige Bänder mit Kunststoffeinsatz sind wartungsfrei (bei Schutz- und Wohnungseingangstüren)

7. TÜRSCHLIESSER

- Wartungsvorschriften des Herstellers beachten.
- Schließer und Schließerarm auf festen Sitz prüfen.
- Einstellung des Türschließers überprüfen - ggf. nachjustieren.

8. BESCHLÄGE - DRÜCKER

- Auf festen Sitz prüfen
- ggf. Schrauben nachziehen bzw. ersetzen.
- Wartungsvorschriften des Herstellers beachten.

9. DICHTUNGEN

- Dichtungssysteme unterliegen wegen ihrer chemischen Zusammensetzung einem natürlichen Verschleiß.
- Auf eventuelle Beschädigung überprüfen und gegebenenfalls ersetzen. (Sehr wichtig bei Feuerschutzabschlüssen).
- Dichtungen keinesfalls mit aggressiven oder lösungsmittelhaltigen Putzmitteln in Kontakt bringen.

10. PFLEGEHINWEISE FÜR GLASOBERFLÄCHEN

- Es dürfen keine scheuernden oder kratzenden Materialien zur Reinigung verwendet werden.
- Es sind ausschließlich weiche und fusselfreie Tücher (Fensterleder, Microfasertücher) zur Reinigung zu verwenden.
- Die Oberfläche ist regelmäßig mit einem entsprechenden feuchten Reinigungstuch ohne Druck auszuüben zu reinigen.
- Verwenden Sie zur Reinigung klares (evtl. destilliertes) Wasser mit einem Zusatz von Glasreinigungsmitteln.
- Es dürfen keine säurehaltigen, fluoridhaltigen, Waschlauge oder Lösemittel als Reinigungszusatz verwendet werden.

11. SPEZIELLE HINWEISE ZUR REINIGUNG VON SATINIERTEN UND SANDGESTRAHLTEN OBERFLÄCHEN

Die Glasflächen nie punktuell, sondern immer großflächig und möglichst feucht reinigen. Dadurch wird verhindert, dass Verunreinigungen auf der Glasoberfläche (Staub, Sand oder ähnliches), durch das Verreiben beim Putzvorgang, Kratzer erzeugen.

• ENTFERNEN VON FETT

Beim Entfernen von Fett (Fingerabdrücken und ähnlichem) einen vom Fachmann empfohlenen Reiniger großflächig auftragen. Schaumreiniger oder Spirituswasser (1 Kappe Spiritus auf 1 Liter Wasser) haben sich bei diesem Reinigungsvorgang am besten bewährt.

Den aufgetragenen Reiniger mit einem weichen, sauberen fusselfreien farblosen (weißen) Baumwolltuch verteilen. Dabei keinen zu großen Druck ausüben, da dadurch ein Abrieb entsteht, der zu Wolkenbildung führen kann. Diesen Wischvorgang so lange fortsetzen, bis der Reiniger gleichmäßig abtrocknet. Je gleichmäßiger die feuchte Oberfläche, desto geringer die Gefahr einer Wolkenbildung. Nie mit großem Druck trockenreiben! Gegebenenfalls den Vorgang wiederholen, bis die Verunreinigungen entfernt sind.

• ENTFERNEN VON WOLKENBILDUNG

Eine eventuell auftretende Wolkenbildung oder weiße Streifen entstehen durch Abrieb von Reinigungstüchern. Diese lassen sich entfernen, indem mit einem weichen, mit destilliertem (kalkfreiem) Wasser befeuchtetem Tuch und ohne großen Druck großflächig über die Tür gewischt wird.

Die Glasfläche erscheint nach dem Abtrocknen des gleichmäßig verteilten Wasserfilms sauber und ohne Wolkenbildung. Vorgang bitte bei eventuell doch auftretender Wolkenbildung wiederholen.

• ENTFERNEN VON WASSERFLECKEN

Wasserflecken sind Kalkablagerungen (punktförmige weiße Flecken). Diese lassen sich am besten durch Spirituswasser entfernen. Dazu ein mit Spirituswasser benetztes weiches sauberes Tuch großflächig über die fleckige Oberfläche wischen, bis die Kalkflecken entfernt sind. Da hierbei Wolkenbildung auf der Glasoberfläche auftreten kann, diese anschließend wie vor beschrieben entfernen.

Bitte keine Zellstofftücher oder Papiertücher benutzen, da diese einen zu starken Abrieb haben.

Wartung- & Pflegehinweise Schutztüren

1. Das Produkt für den vorbeugenden Brandschutz hat seine Eignung durch zahlreiche Prüfungen, gutachterliche Stellungnahmen sowie einer allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung nachgewiesen. Als Bauelement mit einer zugesicherten Eigenschaft durch ein ÜA-Zeichen verlässt es den Herstellungsort. Es folgt der Einbau und Einsatz beim Bestimmungsort sowie der tägliche Gebrauch. Beim Einbau solcher Elemente ist unbedingt die Einbauanleitung des Herstellers zu befolgen. Es dürfen nur die beigefügten Verbindungsmittel der Zarge zur Wand verwendet werden.

2. KONTROLLE

Die Häufigkeit von durchzuführenden Kontrollen ist vom Benutzungsgrad des Elementes abhängig. Als Richtlinie sollten Kontrollen in regelmäßigen Abständen bei folgenden Einbausituationen durchgeführt werden.

- Türen in Flucht- und Rettungswegen bei Gebäuden mit besonderer Nutzung, wie zB.: Krankenhäuser, Schulen, etc. sollten Kontrollen monatlich durchgeführt werden
- Türen in Gebäuden mit normaler Nutzung, wie zB.: Hochhäuser, Versammlungsstätten, etc. sollten monatlich kontrolliert werden
- Türen als Abschlüsse zu selten begangenen Räumen, wie zB.: Abschlüsse zu Installationsschächten jährlich kontrollieren

Sofern bei Kontrollgängen keine sichtbaren Mängel erkannt werden, sollte eine ausführliche Wartung der Türen in einem Rhythmus von ca. einem Jahr erfolgen. Werden Reparaturen bei Kontrolle oder der Wartung verzeichnet, so sind diese unmittelbar und unverzüglich auszubessern und diese Arbeiten zu dokumentieren.

3. DURCHFÜHRUNG EINER KONTROLLE BEI DREHFLÜGELTÜREN

Unter Kontrolle versteht man eine Sicht- und Funktionskontrolle. Hierbei sollten im wesentlichen folgende Kontrollen durchgeführt werden:

- Die Schlossfalle muss in das Schließblech einrasten
- Türschilder und Türdrücker müssen ausreichend befestigt sein
- Vollständigkeit der Dichtung insbesondere bei Rauchschutztüren
- Die absenkbar Bodendichtung muss das Türblatt im geschlossenen Zustand vollkommen gegen den Boden abdichten
- Beschädigungen der Tür
- Funktionstüchtigkeit der Panikfunktion
- Selbstständiges Schließen der Tür aus jedem möglichen Öffnungswinkel
- Die Tür muss von beiden Seiten ohne Probleme zu öffnen sein (Ausnahme sind Türen mit Panikbeschlag - jedoch Öffnung der Tür mindestens von einer Seite)
- Der Schlossriegel / die Falle muss auch bei Druck auf das Türblatt durch den Drücker vollständig zurück gezogen werden
- Bei zweiflügeligen Türen ist die Funktionalität der Schließfolgeeuerung zu prüfen.
- Bei Türen mit Glasausschnitten ist der einwandfreie Sitz der Verglasung und die Verleistung zu prüfen.

4. DURCHFÜHRUNG EINER WARTUNG BEI DREHFLÜGELTÜREN

Die Wartung von Feuer- und Rauchabschlüssen bedarf einer intensiveren Begutachtung des Türelementes als bei der Kontrolle. Sie schließt die Checkliste der Kontrolle jedoch nicht aus, sondern ist als zusätzlich durchzuführende Wartungsarbeiten zu sehen.

Im Einzelnen werden die Bereiche Türbänder, Schloss, Beschlag, Falztreibriegel, Obertürschließer, Schließfolgeeuler, Dichtungen, Bodendichtungen, Panikfunktion geprüft.

5. TÜRBÄNDER

Bei Bändern anderer Bauart sind die Wartungsanleitungen der Hersteller zu beachten.

6. SCHLOSS

- Falle und Riegel auf Funktion prüfen, Falle und Riegel säubern und gegebenenfalls leicht nachfetten
- Schloss auf festen Sitz prüfen, ggf. Schrauben am Schlossstulp nachziehen
- Beschädigte, evtl. nicht mehr gangbare Schlösser ersetzen
- Wartungsanleitung der Hersteller beachten

7. BESCHLÄGE

Auf festen Sitz prüfen (Eventuell Schrauben nachziehen bzw. ersetzen)

8. FALZTREIBRIEGEL

- Evtl. Schrauben am Stulp nachziehen
- Beschädigte Verriegelungen austauschen
- Wartungsanleitungen der Hersteller beachten

9. OBERTÜRSCHLIESSER

- Schließer und Schließerarm auf festen Sitz prüfen
- Einstellung des Türschließers überprüfen
- Ggf. Nachjustieren der Schließstärke bzw. des Endanschlags
- Einstell- und Wartungsanleitung der Hersteller beachten

9. SCHLIESSFOLGEREGLER

- Aufliegenden Schließfolgeeuler auf festen Sitz und einwandfreie Funktion überprüfen und bei Bedarf an der Justierschraube nachstellen
- Verdeckt liegenden Schließfolgeeuler auf einwandfreie Funktion überprüfen und gegebenenfalls einstellen
- Anschlagböcke der Schließfolgeeuler, bei Türen, bei denen die Anschlagböcke mittels zwei Schrauben unterhalb des Türfalzes im Türkasten befestigt sind, müssen so befestigt werden, dass eine verschubfeste Fixierung möglich ist (Zahnscheiben unterlegen).

10. FALZDICHTUNGEN

Dichtungssysteme unterliegen wegen ihrer chemischen Zusammensetzung einem natürlichen Verschleiß und müssen in regelmäßigen Abständen gewartet werden. Bei der Wartung ist der Zustand der Falzdichtungen zu überprüfen. Fehlende oder beschädigte Dichtungen sind zu ersetzen. Übergestrichene Dichtungen sind zu erneuern, da die Funktion der Dichtung durch den Farbanstrich nicht mehr gewährleistet werden kann.

11. BODENDICHTUNG

Bei der Bodendichtung ist darauf zu achten, dass sie im geschlossenen Zustand der Tür vollflächig und dicht auf dem Boden aufliegt. Beschädigte Bodendichtungen sind zu erneuern. Großflächige Beschädigungen im Fußboden sind auszubessern. Der Anpressdruck der Dichtung kann über die seitlichen Verstellerschrauben (je nach Hersteller) geändert werden. Eingebaute Flachrundschnellen sind auf einen festen Sitz zu überprüfen. Weiterhin sind die Einstell- und Wartungsanleitungen des Herstellers zu beachten.

12. PANIKFUNKTION

Anforderungen der Panikverschlüsse werden nach EN 179 sowie EN 1125 geregelt. Die Panikfunktion ermöglicht die Flucht nach außen auch bei verschlossenem Türblatt. Schlossriegel und Falle müssen auch bei Druck auf das Türblatt durch den Drücker vollständig zurückgezogen werden. Bei gleichzeitiger Öffnung von Gang- und Standflügel muss diese zwangungsfrei erfolgen.

13. FESTSTELLANLAGEN/FESTSTELLVORRICHTUNGEN

Gemäß TRVB 148 Feststellanlagen für Brandschutz- und Rauchschutzanlagen.

Wartung- & Pflegehinweise Laubengangtüren

I | Allgemeines

1. HOLZ

Bei der KUNEX Laubengangtüre handelt es sich um ein Produkt, das in erster Linie aus Holz und Holzwerkstoffen hergestellt ist.

Holzstrukturabzeichnungen auf den lackierten Kanten stellen keinen Mangel dar, sie sind vielmehr ein Zeichen für den Einsatz von Massivholz hoher Qualität.

2. OBERFLÄCHE

Bei KUNEX Laubengangtüren werden spezielle Beschichtungen verwendet, die für den jeweiligen Einsatzzweck geeignet sind. Bei dunklen Oberflächen kann sich bei starker Sonneneinstrahlung die Oberflächentemperatur der Türe erhöhen. Durch die auftretenden Temperaturunterschiede kann es zu einem Verzug der Türe kommen. Falls hier ein Verzug auftritt, sind gegebenenfalls die Bänder nachzustellen bzw. der KUNEX-Kundendienst zu informieren.

3. BESCHLÄGE

Die eingesetzten Schlösser und Bänder sind regelmäßig auf Kondenswasser zu kontrollieren und bei Bedarf entsprechend zu reinigen. Wir empfehlen ein regelmäßiges Ölen der Bänder alle 6 Monate sowie einmal jährlich das Schloss. Bitte verwenden Sie ausschließlich harz- und säurefreies Öl (z.B. Nähmaschinenöl).

II | Einbau

1. Der Einbau des Elementes darf nur von geschultem Fachpersonal gemäß der gültigen KUNEX Einbauanleitung durchgeführt werden. Bei der Anlieferung und vor dem Einbau ist das gesamte Element auf eventuelle Transportschäden zu kontrollieren. Wenn es zu Beschädigungen gekommen ist, sind diese zu dokumentieren und an den KUNEX Kundendienst weiterzuleiten (Vermerk auf dem Lieferschein und mit einem Foto dokumentieren).

2. Bei der Montage von Türen und Zargen in Feuchträumen sowie in Räumen, in welchen die Böden naß-feucht gereinigt werden, sind sowohl die Türblattunterkanten als auch der Zargenanschluss zum Boden gegen Feuchtigkeitseinwirkung zu versiegeln.

III | Schutz des Elementes während der Bauphase

1. Wenn es zu Verschmutzungen des Elementes während der Bauphase kommt, sind diese sofort mit geeigneten Reinigungsmitteln zu entfernen. Nach Abschluss der Bauphase ist das gesamte Element auf Schäden und Verschmutzungen zu kontrollieren. Speziell im Bereich der Bodenschwelle und der Dichtungen ist auf Fremdkörper (Späne, Mörtelreste...) zu achten, die ein sauberes Anliegen des Türblattes am Rahmenstock beeinträchtigen können.

2. KUNEX-PROFITIPP

Nach der Montage des Elementes ist der Einbau zu kontrollieren, folgende Punkte sollten dabei beachtet werden:

- Ist der Türstock gerade und fest eingebaut?
- Wurden alle Teile am Türblatt montiert?
- Liegt das Türblatt umlaufend an der Dichtung an? (Ein Blatt Papier zwischen Türblatt und Dichtung einklemmen, dieses muss zwischen Türblatt und Dichtung ausreichend geklemmt sein und darf sich nicht ohne Widerstand wieder herausziehen lassen).
- Schließfunktion überprüfen, lässt sich die Türe leicht versperren?
- (Ein leichter Anpressdruck ist ein Zeichen das die Dichtung sauber anliegt).

Falls einer dieser Punkte von Ihrer Seite negativ beurteilt wird, ist der Monteur bzw. der KUNEX Kundendienst zu verständigen, um die Ihnen aufgefallenen Mängel zu beheben.

IV | Pflegehinweise

1. REINIGUNG DER OBERFLÄCHE

Die Oberfläche ist mit einem robusten Schichtstoff belegt und kann mit handelsüblichen, nicht aggressiven und nicht scheuernden Reinigungsmitteln gereinigt werden. Es ist besonders darauf zu achten, dass eine erste Reinigung erst 3 Wochen nach Einbau der Türe erfolgt, um ein ausreichendes Aushärten der verwendeten Materialien zu gewährleisten.

2. REINIGUNG UND KONTROLLE DER KANTEN

Die Kantenbereiche der Türe sind in regelmäßigen Abständen auf Tauwasser und Feuchtigkeit zu kontrollieren und bei Bedarf abzuwischen. Wenn es hier zu leichten Rissen oder Unebenheiten kommt, ist in jedem Fall sofort eine Behandlung mit dem Pflegeset durchzuführen und gegebenenfalls der KUNEX-Kundendienst zu verständigen. Ebenfalls sind die Kanten auf eventuelle Beschädigungen zu kontrollieren und bei Bedarf sofort mit dem Pflegeset auszubessern bzw. bei größeren Schäden der KUNEX-Kundendienst zu informieren. Durch die regelmäßige Anwendung des Pflegesets und der regelmäßigen Kontrolle auf Feuchtigkeit und Beschädigungen im Falzbereich verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Türe.

3. KONTROLLE DER DICHTUNGEN

Bei der KUNEX Laubengangtüre kommen ausschließlich hochwertige Silikonichtungen zum Einsatz. Diese Dichtungen sind regelmäßig von Verschmutzungen zu befreien, um einen dichten Abschluss zu gewährleisten. Wir empfehlen regelmäßig die Dichtungen mit Talkumpuder nachzupflegen, um dem Brüchigwerden der Dichtung vorzubeugen. Speziell im oberen Eckbereich ist die Dichtung auf einen exakten Sitz zu kontrollieren. Hier dürfen in der Dichtungsebene keine Lücken entstehen, diese würden eine Undichtheit der Türe begünstigen.

4. KONTROLLE AUF TAUWASSER

Die Laubengangtüre entspricht in Ihrer Ausführung den aktuell gültigen Normen im Bezug auf die geforderten Eigenschaften. Es kann aufgrund verschiedener äußerer Einflüsse zur Bildung von Kondenswasser im Falzbereich, an den Beschlägen sowie auch an der Türblattoberfläche kommen. Diese Feuchtigkeit ist in jedem Fall sofort zu entfernen! Wird das Tauwasser nicht entfernt, kann es zu Schäden am Türblatt oder des Holzstockes kommen.

VORBEUGENDE MASSNAHMEN ZUR TAUWASSERBILDUNG

- regelmäßige Kontrolle der Dichtungen (speziell in den Ecken)
- Kontrolle des Türblattverzuges
- Kontrolle des Türstockverzuges
- sauberes Anliegen der Dichtung kontrollieren
- richtiges Lüften

V | Richtig Lüften: Kunex Profitipp

1. WARUM RICHTIGES LÜFTEN SO WICHTIG IST

- Sie schaffen sich ein gesundes behagliches Raumklima
- Sie senken Ihre Heizkosten
- Sie erhöhen die Lebensdauer Ihrer Fenster und Türen

Da bei der heutigen Bauweise, im Gegensatz zu früher, die Gebäudehülle weitaus dichter und besser isoliert ist, sinken die Heizkosten. Der Luftaustausch und der damit verbundene Feuchtigkeitstransport wird jedoch dadurch weitgehend unterbunden. Um dennoch ein gesundes Raumklima ohne Schimmelbefall und Feuchteschäden zu erhalten, ist das richtige Lüften sehr wichtig.

Falsches oder fehlerhaftes Lüften belastet das Raumklima und somit die Lebensqualität Ihres Wohnraumes. Feuchtigkeit, Staub oder Schadstoffe können sich im Wohnraum anreichern und dadurch das Wohlbefinden in den eigenen vier Wänden sowie die Gesundheit beeinträchtigen.

Zu geringe Luftaustauschraten führen zu erhöhtem CO₂-Gehalt und damit zu Ermüdungserscheinungen und verminderter Konzentrationsfähigkeit.

Deswegen ist richtiges Lüften die zentrale Voraussetzung für eine hohe Luft- und somit auch für eine hohe Lebensqualität. Richtiges Lüften hilft Ihnen zusätzlich Energie zu sparen, da sich frische, trockene Luft schneller erwärmen lässt als zu feuchte Luft.

2. KUNEX EMPFIEHLT

- Alle 2 - 3 Stunden kurz lüften (je kälter es draußen, ist desto kürzer kann gelüftet werden)
- Wenn möglich eine Querlüftung über 2 gegenüberliegende Öffnungen.
- Die relative Luftfeuchtigkeit im Wohnraum sollte 55% über einen längeren Zeitraum nicht überschreiten.
- Die Raumtemperatur sollte nicht unter 18 °C fallen.
- Innentüren zwischen unterschiedlich beheizten Räumen möglichst geschlossen halten.
- Badezimmer nach dem Baden oder Duschen sofort lüften.
- Während des Duschens die Badezimmertüre geschlossen halten.
- Küchentüren während des Kochens geschlossen halten.
- Wäsche zum Trocknen in gut belüfteten Räumen aufhängen.

VI | Baufeuchtigkeit

1. Während des Austrocknens bei Neu- oder Umbauten wird die Luft mit enormen Mengen Wasserdampf aus Innenputz oder Estrich angereichert. Während dieser Phase ist es sehr wichtig, die Lüftungszyklen zu erhöhen. Es ist darauf zu achten, dass der Einbau nur in gut ausgetrockneten Baukörpern erfolgt.

Falls das nicht der Fall ist, können schwere Schäden am Türelement auftreten (Verzug, Schimmel, Lackablösungen im Kantenbereich...). Wenn das Element derartige Erscheinungen aufweist, ist in jedem Fall die Anzahl der Lüftungszyklen zu erhöhen (auch im Winter bei Schnee, Regen oder Nebel). Während dieser Phase empfehlen wir mindestens 4 x täglich eine Stoßlüftung für mindestens 20 - 30 Minuten.

Das beste Lüftungsergebnis erreichen Sie auch hier durch eine Querlüftung, wenn möglich über mehrere Stockwerke (Achtung: wenn es zu einem Durchzug kommt, sind Fenster und Türen gegen ein unkontrolliertes Zuschlagen zu sichern!).

Verkaufs- & Lieferbedingungen

I | Allgemeines

- Die Geschäftsbeziehungen zwischen uns und unseren Kunden sind ausschließlich in unseren Verkaufs- und Lieferbedingungen festgelegt; andere Bedingungen sind für uns nur dann bindend, wenn wir sie ausdrücklich anerkannt haben.
- Alle Angebote sind unverbindlich und werden erst durch die Auftragsbestätigung verbindlich.
- Die in der Liste angeführten Preise sind, wenn nicht ausdrücklich anders vereinbart, freibleibend. Weiters sind die Preise nichtkartellierte, unverbindlich empfohlene Verkaufsrichtpreise exkl. MwSt. Basis sind der kollektivvertragliche Lohn und die Materialpreise am Tage der Angebotslegung. Änderungen der Preisgrundlagen bedingen eine äquivalente Korrektur unserer Preise. Für die Verrechnung dieser Preise ist alleine der Tag der Lieferung maßgeblich.
- Durch unseren Vertragsabschluss (Lizenznummer 1472) mit der ARA (Altstoff Recycling Austria) sind wir von der Rücknahmepflicht für Verpackung entbunden.

II | Lieferung

- Die von uns angegebenen Lieferzeiten bzw. Fristen gelten stets als annähernd und unverbindlich. Die Lieferfrist beginnt erst nach Klärung aller technischen Details.
- Ein Schadensersatzanspruch des Käufers wegen Nichterfüllung oder wegen Verzuges ist ausgeschlossen, sofern diese Umstände nicht vorsätzlich oder grob fahrlässig durch die Lieferfirma verschuldet worden sind.
- Die Lieferung gilt als erfüllt, wenn die Ware unsere Versandstelle verlassen hat. Bleiben zur Lieferung fertige Waren aus Gründen, die wir nicht zu vertreten haben, zur Verfügung des Käufers liegen, gilt mit Abgabe der Meldung der Versandbereitschaft die Lieferung als erfüllt. Die Ware lagert in diesem Fall auf Rechnung und Gefahr des Käufers. Das Recht, die Übernahme der Ware zu verlangen, wird hierdurch nicht berührt.
- Wir behalten uns Konstruktions- und Formänderungen während der Lieferzeit vor. Die Angaben in den Beschreibungen unserer Erzeugnisse sind als annähernde Angaben zu betrachten.
- Lieferungen erfolgen im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen in Form von Sammelzustellungen. Aus diesem Grund behalten wir uns Lieferverzögerungen von maximal 2 Wochen gegenüber unseren bestätigten Terminen laut Auftragsbestätigung vor.
Für Lieferungen unter einem Warenwert von € 1.000,- wird eine Frachtkostenpauschale im Wert von € 25,- verrechnet.
- Die gelieferte Ware ist generell nur vorgereinigt und entspricht nicht einer Endreinigung. Diese ist im Zuge des Einbaus kundenseitig durchzuführen.
- Abrufaufträge werden maximal 4 Wochen kostenlos in Allhaming gelagert. Danach erfolgt entweder die Zustellung oder es werden pro angefangener Woche 0,5 % des Netto-Warenwertes verrechnet.

III | Zahlung

- Sofern nichts anderes schriftlich vereinbart wurde, ist die Auftragssumme unverzüglich netto Kasse bei Fakturerhalt zu begleichen.
- Bei Zahlungsverzug oder Hervorkommen solcher Umstände in den wirtschaftlichen Verhältnissen des Vertragspartners, welche unsere Forderungen als nicht mehr ausreichend gesichert erscheinen lassen, sind wir berechtigt, alle noch offenen Forderungen bei gleichzeitiger Einstellung jeder weiteren Lieferung sofort fällig zu stellen, von allen noch nicht erfüllten Verträgen zurückzutreten, wobei erhaltene Vorauszahlungen bis zur Festsetzung einer allfälligen Entschädigungsleistung einbehalten werden können und die Herausgabe aller noch nicht bezahlten Waren zu verlangen.
- Eine Aufrechnung behaupteter Gegenforderungen des Käufers oder eine Aufrechnung wegen erhobener Mängelrüge auf den Kaufpreis ist unzulässig.
- Bei Zahlungsverzug sind wir berechtigt, die gesetzlichen Verzugszinsen gemäß § 456 UGB zu berechnen. Desweiteren verpflichtet sich der Käufer im Falle der Säumnis, die Betriebskosten des Kreditschutzverbandes von 1870 gemäß Verordnung des Bundesministeriums für wirtschaftliche Angelegenheiten über die Gebühren von Inkassoinstitute, BGBl.Nr.141/1966 zu vergüten.
- Der Käufer erklärt sich damit einverstanden, dass alle Zahlungen, die er leistet, zuerst auf Zinsen und sonstigen Nebengebühren und erst dann auf die unter Eigentumsvorbehalt stehenden Waren verrechnet werden.
- Vertragsstornierungen durch die Vertragspartner können nur in gegenseitigem Einvernehmen vorgenommen werden. Bei Vertragsstornierungen durch den Käufer sind wir berechtigt, entweder den erlittenen Schaden und entgangenen Gewinn, oder eine Stornogebühr zu verlangen.

IV | Eigentumsvorbehalt

- Unsere Vertragspartnern ist es untersagt, unsere Forderungen an Dritte, insbesondere auch Banken, abzutreten!
- Bis zur vollständigen Befriedigung aller Ansprüche aus der Geschäftsverbindung behalten wir uns das Eigentumsrecht an den verkauften Waren vor.

- Solange der Eigentumsvorbehalt besteht, ist eine Verpfändung, Sicherungsübertragung oder anderweitige Überlassung des Kaufgegenstandes ohne unsere schriftliche Zustimmung unzulässig. Sofern dennoch von dritter Seite auf das unter Eigentumsvorbehalt gelieferte Erzeugnis gegriffen werden sollte, hat uns der Käufer hiervon sofort nachweislich, schriftlich per eingeschriebenen Brief, bestätigtem Telefax oder E-Mail im Sinne des Signaturgesetzes zu verständigen.
- Der Käufer verpflichtet sich, Forderungen, die aus einer eventuellen Veräußerung der Vorbehaltsware entstehen, in der Höhe an uns abzutreten, in der uns ihm gegenüber Forderungen zustehen.
- Während der Dauer des Eigentumsvorbehaltes ist der Kaufgegenstand gegen alle versicherbaren Risiken zu versichern und die Versicherungspolize zu unseren Gunsten zu vinkulieren.
- Der Käufer hat die Pflicht, während der Dauer des Eigentumsvorbehaltes den Kaufgegenstand in ordnungsgemäßem Zustand zu halten.

V | Gewährleistung, Schadenersatz und Retournahme

- Beanstandungen wegen unvollständiger und/oder unrichtiger Lieferung oder Rügen wegen erkennbarer Mängel sind unverzüglich, bei sonstigem Ausschluss, schriftlich entweder per Telefax oder E-Mail nach Maßgabe der Bestimmungen des Signaturgesetzes, geltend zu machen oder sind bei sonstigem Ausschluss auf den Versandpapieren/Frachtpapieren zu vermerken.
Behauptete Transportschäden sind ebenfalls vom Empfänger in geeigneter Form auf den Frachtpapieren bei sonstigem Ausschluss der Geltendmachung zu vermerken.
Bei Unterlassung der sofortigen und zumutbaren Rügepflicht, wie hier vereinbart, gilt die Lieferung als genehmigt und ist auch die Geltendmachung von Transportschäden gegenüber uns ausgeschlossen.
- Gewähr wird für solche Mängel geleistet, von denen der Käufer nachweist, dass sie bereits im Zeitpunkt der Annahme bzw. (wenn keine Annahme vorgesehen ist) der Lieferung bestanden haben. Die Gewährleistungsfrist beträgt zwölf Monate, soweit nicht für einzelne Liefergegenstände besondere Gewährleistungsfristen vereinbart sind. Dies gilt auch für die Liefer- und Leistungsgegenstände, die mit einem Gebäude oder Grund und Boden fest verbunden werden. Der Lauf der Gewährleistungsfrist beginnt mit dem Zeitpunkt des Gefahrenüberganges, spätestens jedoch mit der Abnahme.
- Dem Verkäufer obliegt die Wahl, den Austausch mangelhafter Ware bzw. Teile oder Verbesserung vorzunehmen. Alle im Zusammenhang mit der Mängelbehebung entstehenden Nebenkosten (wie zB.: für Ein- und Aufbau, Transport, Entsorgung, Fahrt- und Wegzeit) gehen zu Lasten des Käufers.
- Abweichungen bis zu 10 % in den bestellten Mengen bei Lagerlieferungen bilden keinen Reklamationsgrund. Bloße Mängelrügen entbinden nicht von der Zahlungsverpflichtung. Nichteinhaltung der Zahlungsbedingungen entbinden den Lieferanten von jeder Pflicht der Gewährleistung.
- Für die Kosten einer durch den Käufer selbst vorgenommenen Mängelbehebung hat der Verkäufer nur dann aufzukommen, wenn er hierzu vorher seine schriftliche Zustimmung gegeben hat.
- Spontanlasbrüche, natürlicher Verschleiß und fahrlässige Beschädigung, sowie unsachgemäße Behandlung, die auf die Weiterbearbeitung durch die Käufer zurückzuführen ist, sind von der Gewährleistung ausgeschlossen. KUNEX-Produkte unterliegen einer ständigen Qualitätskontrolle. Aber auch wir können Farb- und Strukturunterschiede des Holzes, selbst innerhalb eines Furnierstammes, nicht beeinflussen. Sie sind vielmehr ein Zeichen der Schönheit und Exklusivität eines naturgewachsenen Werkstoffes.
- Die gelieferten Produkte sind ausschließlich durch Fachpersonal einzubauen und in Betrieb zu nehmen. Widrigenfalls übernehmen wir keine wie immer geartete Haftung aus dem Titel der Gewährleistung und/oder Schadenersatz.
- Der Verkäufer haftet für vom Verkäufer oder seinem Erfüllungsgehilfen verursachte und verschuldete Personenschäden. Für andere von ihm (seinem Erfüllungsgehilfen) verursachte Schäden haftet der Verkäufer nur, wenn vom Käufer zumindest grobe Fahrlässigkeit nachgewiesen wird.
Der Höhe nach ist die Haftung des Verkäufers für jegliche Schäden, soweit dem nicht zwingendes Recht entgegensteht, insgesamt mit dem Marktwert der Lieferung begrenzt.
- Die Retournahme von Fertigware (nicht älter als 3 Monate ab Auslieferungsdatum) erfolgt nur nach Genehmigung seitens KUNEX und unter Verrechnung von 20 % Manipulationsgebühr. Retourware muß ordnungsgemäß verpackt und unbeschädigt sein. **Keine Retournahme für Zargen sowie Produkte mit Lieferzeit 5 bzw. 10 Werktagen möglich!**

VI | Erfüllungsort und Gerichtsstand

Als Erfüllungsort wird der Sitz der Firma KUNEX Vertriebs GmbH & Co. KG vereinbart. Die Parteien vereinbaren für gerichtliche Auseinandersetzungen die Zuständigkeit des jeweils sachlich für den Erfüllungsort zuständige Bezirksgericht in 4050 Traun bzw. das Landesgericht in 4020 Linz.

Es gilt österreichisches Recht.

Lieferzeiten

Beispiel Lieferzeitberechnung

KW	Tag	Datum	Tag	1 Kontrolltag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag
19	MO	04.05.						
	DI	05.05.						
	MI	06.05.						
	DO	07.05.						
	FR	08.05. =BESTELLTAG*		1 Kontrolltag				
20	SA	09.05. Samstag						
	SO	10.05. Sonntag						
	MO	11.05.		1 Kontrolltag	1 Werktag			
	DI	12.05.		1 Kontrolltag	1 Werktag			
	MI	13.05.		1 Kontrolltag	1 Werktag			
21	DO	14.05. Feiertag						
	FR	15.05.		1 Kontrolltag	1 Werktag			
	SA	16.05. Samstag						
	SO	17.05. Sonntag						
	MO	18.05. =BESTELLTAG*		1 Kontrolltag	BESTELLTAG	1 Werktag		
22	DI	19.05.		1 Kontrolltag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag
	MI	20.05.		1 Kontrolltag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag
	DO	21.05.		1 Kontrolltag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag
	FR	22.05.		1 Kontrolltag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag
	SA	23.05. Samstag						
23	SO	24.05. Sonntag						
	MO	25.05. Feiertag						
	DI	26.05. =BESTELLTAG*		1 Kontrolltag	BESTELLTAG	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag
	MI	27.05.		1 Kontrolltag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag
	DO	28.05.		1 Kontrolltag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag
24	FR	29.05.		1 Kontrolltag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag
	SA	30.05. Samstag						
	SO	31.05. Sonntag						
	MO	01.06.		1 Kontrolltag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag
	DI	02.06. =BESTELLTAG*		1 Kontrolltag	BESTELLTAG	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag
25	MI	03.06.		1 Kontrolltag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag
	DO	04.06. Feiertag						
	FR	05.06. (=Fensterstag)						
	SA	06.06. Samstag						
	SO	07.06. Sonntag						
26	MO	08.06.		1 Kontrolltag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag
	DI	09.06.		1 Kontrolltag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag
	MI	10.06.		1 Kontrolltag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag
	DO	11.06. =BESTELLTAG*		1 Kontrolltag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag
	FR	12.06.		1 Kontrolltag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag
27	SA	13.06. Samstag						
	SO	14.06. Sonntag						
	MO	15.06.		1 Kontrolltag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag
	DI	16.06.		1 Kontrolltag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag
	MI	17.06.		1 Kontrolltag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag
28	DO	18.06. =ANLIEFERTAG		1 Kontrolltag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag	1 Werktag

ERLÄUTERUNG | KUNEX-LIEFERZEITANGABE

1 Die Produkte in der KUNEX-Preisliste sind mit farbigen Zeitangaben gekennzeichnet:

5 WT	10 WT	15 WT	20 WT	25 WT
------	-------	-------	-------	-------

bzw. 30 Tage bei einzelnen, gekennzeichneten Produkten

Die Lieferzeitangaben für Sonderausführungen stellen die jeweils kürzeste Lieferzeit dar. Falls das Basisprodukt eine längere Lieferzeit hat, kommt diese zum Tragen.

2 Die Angabe versteht sich als kürzest mögliche Lieferzeit in Werktagen (tourenbedingt kann sich die Lieferzeit um 1 - 2 Werktage verlängern). Daraus ergibt sich, rückgerechnet vom wöchentlichen Standard-Anlieferstag, ein spätest erforderlicher Bestelltag.

3 Gültigkeit dieser Lieferzeit für Aufträge, welche an diesem spätesten Bestelltag bis 10.00 Uhr schriftlich einlangen (Email/Fax). Bei ISS-Online-Bestellungen ist die Eingangsfrist 14.00 Uhr, freitags 10.00 Uhr.

4 Feier- und Fensterstage werden nicht als Werktage gerechnet.

5 Bei Bestellungen sind keine nachträglichen Änderungen möglich.

Auf Wunsch kann eine Zeitspanne von 5 Werktagen für Kontrolle in Anspruch genommen werden (die Lieferzeit verlängert sich dadurch um 5 Werktage). Dies ist auf der Bestellung mit dem Vermerk "Kontrolltage gewünscht" zu vermerken.

- Voraussetzung ist weiters eine eindeutig klare Bestellung (rückfragefrei)
- Die Gesamtlieferzeit eines Auftrages wird vom Produkt/Artikel mit der jeweils längsten Lieferzeit gesteuert. Falls dies nicht gewünscht wird, ist seitens des Kunden die Bestellung getrennt vorzunehmen.
- Falls der standardmäßige Anlieferstag auf einen Feier-/Fensterstag fällt, kommt der im kundenspezifischen Jahres-Anlieferkalender festgelegte Ersatztag zum Tragen.
- Die Lieferzeitangaben verstehen sich für Kommissionsmengen.

*bis 10.00 Uhr schriftlich (Email/Fax), bis 14.00 Uhr ISS-online (freitags 10.00 Uhr)

1 Lieferzeit	Lieferzeit	Lieferzeit	Lieferzeit	Lieferzeit
5 WT (=Werktage)	10 WT (=Werktage)	15 WT (=Werktage)	20 WT (=Werktage)	25 WT (=Werktage)

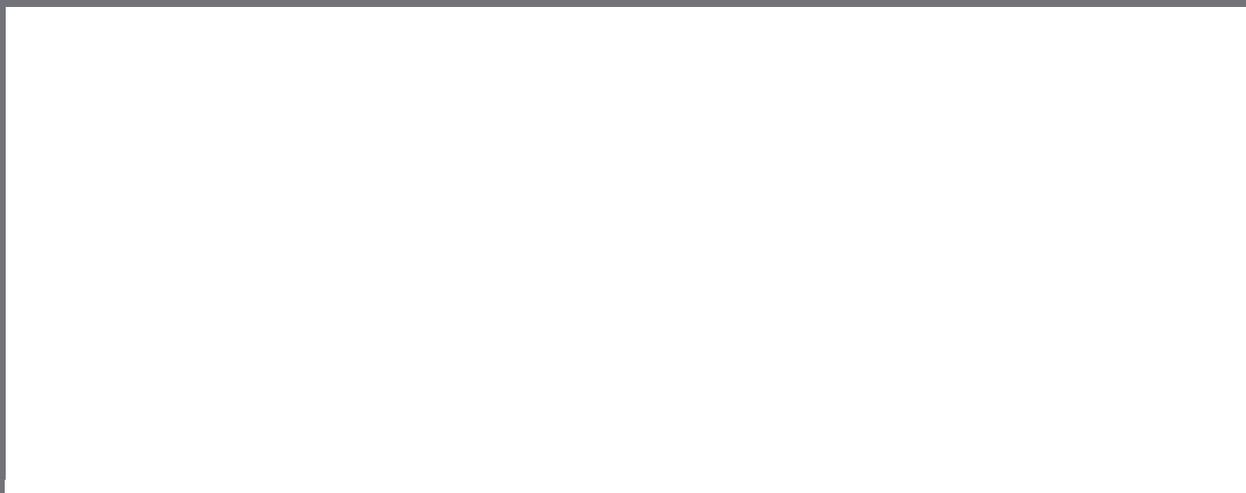
KUNEX[®]



VORAUSSDENKEN BEI FEUERSCHUTZ

HEISST AUCH, DASS EIN KOMPETENTER
KUNEX-PARTNER FÜR JEDE ANFORDERUNG
DIE PASSENDE TÜREN-LÖSUNG HAT.

Ihr Kunex-Partner



Kunex Vertriebs GmbH & Co.KG, 4511 Allhaming 98,
Telefon: 07227/61316-0, Fax: 07227/61316-467, www.kunex.at, E-Mail: tueren@kunex.at