



# Feuerhemmende Stahlklappe/Stahltür EI<sub>2</sub>30-C5-S<sub>a</sub> „Teckentrup 62“ 1flg. Außentür

Feuerschutzabschluss als Außentür - Klassifizierung mit CE Kennzeichnung (nach EN 16034 / 14351-1)

### Beispiel Ausschreibungstext:

EI<sub>2</sub>30-C5-S<sub>a</sub>, Klassifizierung Feuerschutzabschluss als Außentür mit CE-Kennzeichnung (nach EN 16034 / 14351-1). Einflügeliges Türelement. Anschlagart DIN rechts. Türblatt 62 mm dick mit Dünnfalz, 3-seitig gefälzt. Eckzarge 1,5 mm dick mit 3-seitiger Dichtung, ohne Boden-einstand. Türblatt und Zarge verzinkt und grundiert, Grauweiß ähnlich RAL 9002. Einsteckschloss mit Wechsel PZ-gelocht nach DIN 18250. FS-Rundgriff-Drückergarnitur, schwarz (Kunststoff). Drücker festdrehbar gelagert, mit Buntbart-Einsatz und 1 Bb-Schlüssel. 1 Federband und 1 Konstruktionsband mit Kugellager. Fabrikat „Teckentrup 62“ oder vergleichbar. (Je nach Bedarf zusammenstellen und ausschreiben. Die entsprechenden Angaben bitte den untenstehenden Technischen Daten entnehmen. Stand 01.03.2020).

[Ausschreibungstext EI<sub>2</sub>30-C5-S<sub>a</sub> online](#)

### Technische Daten

<b>Klassifizierung</b>	EI <sub>2</sub> 30-C5-S <sub>a</sub> Klassifizierung Feuerschutzabschluss als Außentür mit CE-Kennzeichnung (nach EN 16034 / 14351-1)	
<b>Schlagregendichtheit</b>	Bodendichtung absenkbar Klasse <b>5A</b> (Dünnfalz) nach außen öffnend	
<b>Wärmedämmung gemäß EN ISO 10077-1</b> (ohne Verglasung)	Blechdicke 1,0 mm	Dünnfalz: U <sub>D</sub> = 1,3 W/m <sup>2</sup> K
		1,5 mm Dünnfalz: U <sub>D</sub> = 1,4 W/m <sup>2</sup> K
<b>Widerstandsfähigkeit bei Windlast EN 12210</b>	1,0 mm	Dickfalz: U <sub>D</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> K
	1,5 mm	Dickfalz: U <sub>D</sub> = 1,3 W/m <sup>2</sup> K
<b>Luftdurchlässigkeit</b>	abhängig vom gew. unterem Bodenabschluss	
	Klasse C3 - Klasse C5	(Dünnfalz)
<b>Einbau in</b>	Mauerwerk	mind. 115 mm
	▪ Beton	mind. 100 mm
<b>Zugelassener Größenbereich</b>	Bau-Richtmaß <b>Dünnfalz:</b>	B 500 - 1500 mm
		H 500 - 4000 mm
	mit Oberblende/Oberlicht bis	H 4250 mm
		Bau-Richtmaß <b>Dickfalz:</b>
mit Oberblende/Oberlicht bis	H 500 - 3500 mm	
	H 3750 mm	
<b>Anschlagart</b>	DIN rechts oder DIN links	
<b>Türblatt (doppelwandig)</b>	Falzart:	<b>Dünn- Dickfalz</b>
	Klappe:	4-seitig gefälzt
	Tür:	3-seitig gefälzt
	Türblattdicke:	62 mm
	Blechdicke:	1,0 od. 1,5 mm
<b>Zarge</b>	Sicherungszapfen:	mind. - / 1
	▪ Eckzarge 1,5/2,0 mm dick, Klappe 4-seitig	
	▪ Tür 3-seitig mit Dichtung	
	▪ Tür ohne Bodeneinstand	
<b>Bodenabschlüsse</b>	▪ Befestigung durch Sichtmauerwerksmontage	
	Sonderausstattung:	
	▪ Block-, Gegen-, oder Umfassungszarge	
	▪ Zarge mit Bodeneinstand	
<b>Oberfläche</b>	▪ Bodendichtung absenkbar	
	▪ Schleifdichtung	
	▪ Anschlagschiene mit Dichtung Bodendichtungen nachrüstbar.	
<b>Bänder und Schließmittel</b>	Türblatt/Zarge verzinkt und grundiert, Grauweiß ähnlich RAL 9002	
	Sonderausführung: ▪ RAL nach Wahl	
<b>Sonderausstattungen</b>	▪ 1 Federband und 1 Konstruktionsband oder	
	▪ 2 Konstruktionsbänder und 1 Obentürschließer	
	▪ Ausgleichsringe zur Höhenregulierung	

Auch in **EDELSTAHL** erhältlich!

<b>Beschläge</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Einsteckschloss mit Wechsel, pz-gelocht</li> <li>▪ FS-Rundgriff-Drückergarnitur, schwarz (Kunststoff). Drücker festdrehbar gelagert, mit Buntbart-Einsatz und 1 Bb-Schlüssel.</li> </ul>
<b>Verglasung</b>	<p>Brandschutzglas klar F30 Typ 2-0, Verglasungsfeld eckig mit Alu-Glashalteleisten. Max. lichte Durchsicht 844 x 2090 mm. Verglasungsfeld rund (Ø 300, 400 und 500) mit Stahl-Glashalteleiste verzinkt und grundiert, Grauweiß ähnlich RAL 9002.</p> <p>Sonderausstattung:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Rechteckverglasung-Alu-Glashalteleiste in Edelstahloptik /</li> <li>▪ Rechteck-/Rundverglasung-Glashalteleisten aus Edelstahl</li> </ul>
<b>Bei Türen für Außenanwendung erforderlich:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bodenabschluss</li> <li>▪ Regenleiste oben (notwendig wenn keine Überdachung/Vordach vorhanden ist)</li> <li>▪ Wetterschenkel unten (empfohlen)</li> <li>▪ Profilzylinder (empfohlen)</li> </ul>
<b>Sonderausstattungen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Drückergarnituren/Wechselgarnituren: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kunststoff - Leichtmetall</li> <li>- Edelstahl - mit Kurzschild oder Rosette (verschiedene Fabrikate)</li> </ul> </li> <li>▪ vorgefertigt für Rosettenbeschlag</li> <li>▪ Panik-Stangriff</li> <li>▪ Schlösser <ul style="list-style-type: none"> <li>- Antipanikschlösser (selbstverriegelnd) mit Drücker   Stangengriff   Druckstange</li> </ul> </li> <li>▪ Profilzylinder 40,5 + 40,5 mm (Dünnfalz)</li> <li>▪ Profilzylinder 45,5 + 35,5 mm (Dickfalz)</li> <li>▪ Obentürschließer <ul style="list-style-type: none"> <li>- Band-/Bandgegenseite</li> <li>- mit Gleitschiene - mit Feststellanlage</li> </ul> </li> <li>▪ Elektrischer Türöffner</li> <li>▪ Verschlusskontrolle (Riegelkontakt) eingebaut</li> <li>▪ Öffnungsmelder (Reedkontakt) eingebaut</li> </ul>

	<b>Bestellmaße / Baurichtmaße</b>	<b>Lichte Durchgangsmaße (Eckzarge)</b>
	Breite x Höhe	Breite x Höhe
<b>Normgrößen-Stahltür</b>	875 x 2000	791 x 1958
	2125	2083
	1000 x 2000	916 x 1958
	2125	2083
	1125 x 2000	1041 x 1958
	2125	2083
	1250 x 2000	1166 x 1958
	2125	2083
	2250	2208

(Sondergrößen: von 500 x 1750 bis 1500 x 4000 Ausführung Dünnfalz)

Weitere Qualifikationen (Sonderausführungen):



**Rauchdicht** nach EN 1634-3 mit OTS, für Massivwände



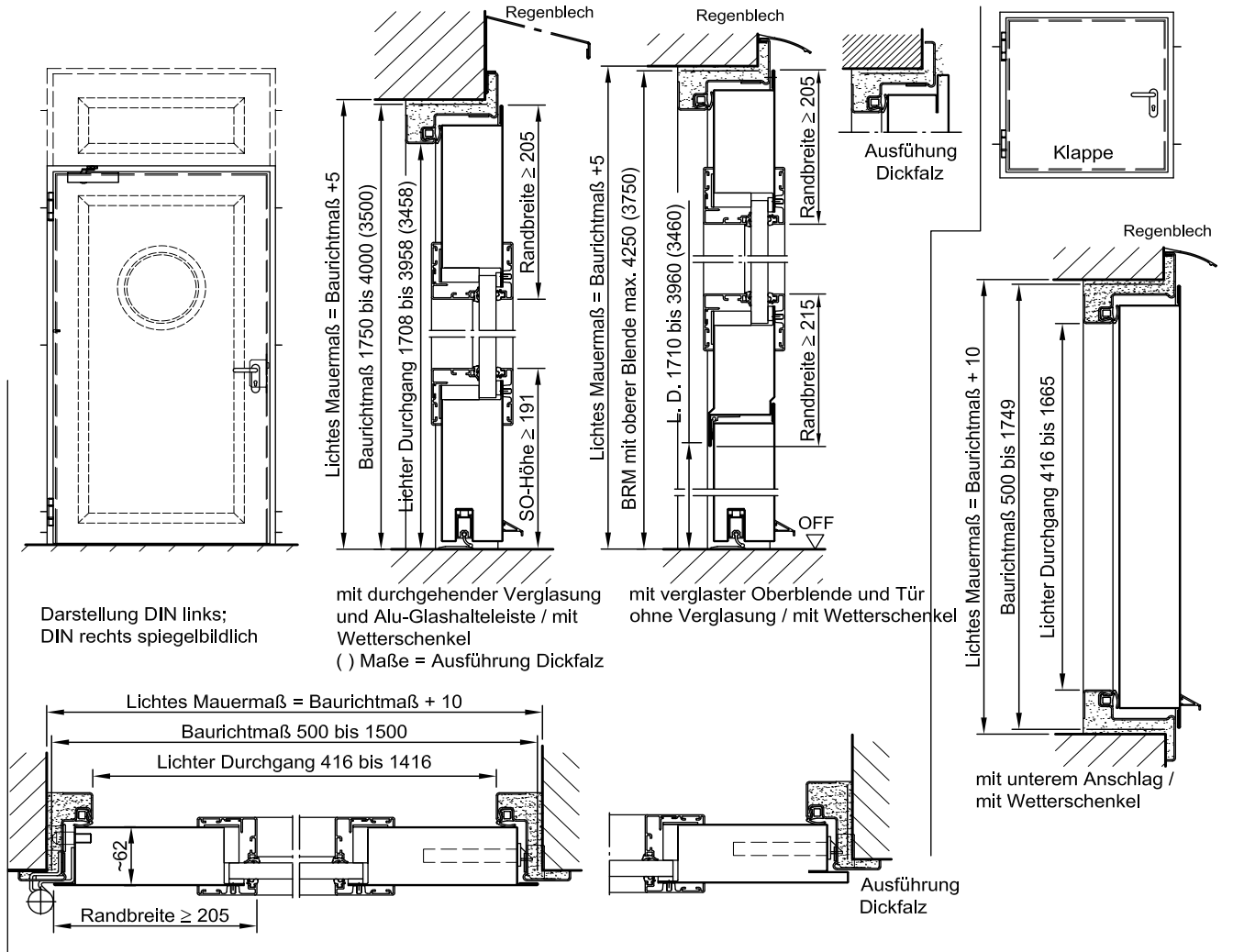
**Schalldämmend** nach EN 20140/717 Teil 1 bis zu **RW 42 dB** (Dünnfalz) bis zu **RW 42 dB** (Dickfalz) abhängig vom Türaufbau und Bodendichtung



**Einbruchhemmend** nach EN 1627 - **RC 2, RC 3, RC 4** (Dünnfalz) **RC 2, RC 3** (Dickfalz)

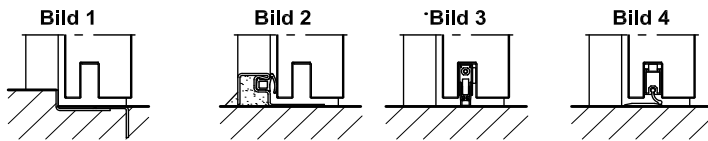
**Feuerhemmende Stahlklappe/Stahltür**  
**EI<sub>2</sub>30-C5-S<sub>a</sub> „Teckentrup 62“ 1flg. Außentür**

Feuerschutzabschluss als Außentür - Klassifizierung mit CE Kennzeichnung (nach EN 16034 / 14351-1)



**Bodenanschlüsse**

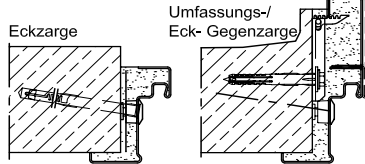
- Bild 1: mit unterem Anschlag
- Bild 2: mit unterem Anschlag/Dichtung
- Bild 3: mit absenk. Bodendichtung (Rauchschutztür mit OTS)
- Bild 4: mit Schleifdichtung



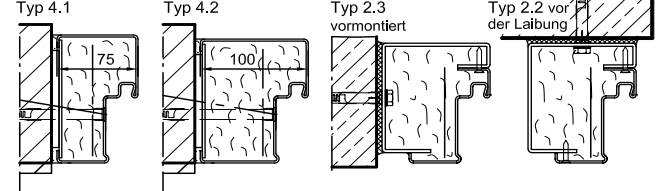
**Einbau in Mauerwerk-/Betonwänden**

Betonwände ≥ 100 mm  
Mauerwerkwände ≥ 115 mm

**Sichtmauerwerksmontage**



**stumpfer Einbau**



**Einbau in Porenbetonwänden (Türen mit OTS)**

Aus Porenbetonsteinen oder aus bewehrten Porenbeton, Wanddicke mind. 115 mm.

**Sichtmauerwerksmontage**

