



# Hochfeuerhemmende Stahltür EI<sub>2</sub>60-C5-S<sub>a</sub> „Teckentrup 62“ 2flg. Tür

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

### Beispiel Ausschreibungstext:

EI<sub>2</sub>60-2-C5-S<sub>a</sub>, Klassifizierung Feuerschutzabschluss (nach EN 16034 / 14351-1). Zweiflügeliges Türelement. Gangflg. Anschlagart DIN rechts. Flächenbündiges Türblatt 62 mm dick mit Dünnfalz, 3-seitig gefälzt. Eckzarge 1,5 mm dick mit 3-seitiger Dichtung, ohne Bodeneinstand. Türblatt und Zarge verzinkt und grundiert, Grauweiß ähnlich RAL 9002. Gangflügel Einsteckschloss mit Wechsel pz-gelocht. FS-Rundgriff-Drückergarnitur, schwarz (Kunststoff). Drücker festdrehbar gelagert, mit Buntbart-Einsatz und 1 Bb-Schlüssel. Standflügel mit Falztreibriegelschloss mit standardmäßiger Verriegelung nach oben. Je Flügel 2 Konstruktionsbänder mit Kugellager und 1 Obentürschließer nach EN 1154. 1 Schließfolgeregler. Fabrikat „Teckentrup 62“ oder vergleichbar. (Je nach Bedarf zusammenstellen und ausschreiben. Die entsprechenden Angaben bitte den untenstehenden Technischen Daten entnehmen. Stand 01.06.2023)

### Technische Daten

<b>Klassifizierung</b>	EI <sub>2</sub> 60-C5-S <sub>a</sub> , Klassifizierung Feuerschutzabschluss als Außentür mit CE-Kennzeichnung (nach EN 16034 / 14351-1)		<b>Verglasung</b>	Brandschutzglas klar, Verglasungsfeld eckig mit Alu-Glashalteleisten. Max. Glasgr. 741 x 1658 mm. Sonderausstattung: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Rechteckverglasung-Alu-Glashalteleiste in Edelmetalloptik</li> <li>▪ Rechteckverglasung-Glashalteleisten aus Edelstahl</li> <li>▪ Rundverglasung-Glashalteleisten aus Stahl verzinkt und grundiert oder Edelstahl</li> </ul>	
<b>Schlagregendichtheit</b>	mit Bodendichtung absenkbar: - Klasse <b>2A</b> nach außen öffnend Anschlagschiene mit Dichtung: - Klasse <b>6A</b> nach außen öffnend		<b>Sonderausstattungen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Drückergarnituren/Wechselgarnituren:                              - Kunststoff - Leichtmetall                              - Edelstahl - mit Kurzschild oder Rosette (verschiedene Fabrikate)</li> <li>▪ vorge richtet für Rosettenbeschlag</li> <li>▪ Panik-Stangriff</li> <li>▪ Schlösser                              - Panikschlösser                              - gesichertes Treibriegelschloss</li> <li>▪ Profilzylinder 40,5 + 40,5 mm</li> <li>▪ Obentürschließer                              - Band-/Bandgegenseite                              - mit Gleitschiene - mit Feststellung                              - mit Rauchmelder</li> <li>▪ Elektrischer Türöffner</li> <li>▪ Verschlusskontrolle (Riegelkontakt) eingebaut</li> <li>▪ Öffnungsmelder (Reedkontakt) eingebaut</li> <li>▪ 3D-Bänder</li> </ul>	
<b>Wärmedämmung gemäß EN ISO 10077-1</b>	Blechdicke 1,0 mm:	U <sub>o</sub> = 1,4 W/m²K in Verbindung mit unterem Bodenabschluß / ohne Verglasung			
<b>Luftdurchlässigkeit</b>	Bodendichtung absenkbar	Klasse 2			
	Blechdicke:	1,0 mm			
<b>Einbau in</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mauerwerk</li> <li>▪ Beton</li> <li>▪ Porenbeton</li> <li>- bei Porenbetonsteinen</li> <li>- bei bewehrten Porenbeton</li> </ul>	mind. 115 mm mind. 140 mm mind. 150 mm mind. 150 mm			
<b>Zugelassener Größenbereich</b>	Bau-Richtmaß:	B 1375 - 2500 mm H 1750 - 2500 mm			
<b>Anschlagart</b>	DIN rechts oder DIN links				
<b>Türblatt</b>	doppelwandig: Tür: Türblattdicke: Blechdicke: Sicherungszapfen:	<b>Dünnfalz</b> 3-seitig gefälzt 62 mm 1,0 mm je Flügel mind. 2			
<b>Zarge</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Eckzarge 1,5/2,0 mm dick, mit 3-seitiger Dichtung ohne Bodeneinstand</li> <li>▪ Befestigung der Zarge durch Sichtmauerwerksmontage</li> </ul> Sonderausstattung: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Block-,Gegen- oder Umfassungszarge</li> <li>▪ Zarge mit Bodeneinstand</li> </ul>				
<b>Bodenabschlüsse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bodendichtung absenkbar</li> <li>▪ Schleifdichtung</li> <li>▪ Anschlagschiene mit Dichtung</li> </ul> Bodendichtungen nachrüstbar.				
<b>Oberfläche</b>	Türblatt und Zarge verzinkt und grundiert, Grauweiß ähnlich RAL 9002 Sonderausstattung: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ RAL nach Wahl</li> </ul>				
<b>Bänder und Schließmittel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ je Flügel 2 Konstruktionsbänder mit Kugellager</li> <li>▪ 2 Obentürschließer</li> <li>▪ 1 Schließfolgeregler</li> </ul>		<b>Normgrößen</b>	<b>Bestellmaße / Baurichtmaße</b>	<b>Lichte Durchgangsmaße (Eckzarge)</b>
<b>Beschläge</b>	Gangflügel: <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> Standflügel: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Falztreibriegelschloss mit standardmäßiger Verriegelung nach oben</li> </ul>		(Angaben in mm)	1500 x 2000 1750 x 2000 2000 x 2000 2125 x 2125 2250 x 2250 2500 x 2500	1416 x 1958 1666 x 1958 1916 x 1958 2083 2083 2458 2041 x 2083 2166 x 2208 2416 x 2458

(Sondergrößen: von 1375 x 1750 mm bis 2500 x 2500 mm)

Weitere Qualifikationen (Sonderausführungen):



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



**Schalldämmend** nach EN 20140/717 Teil 1 bis zu **RW 33dB** abhängig vom Türaufbau und Bodendichtung



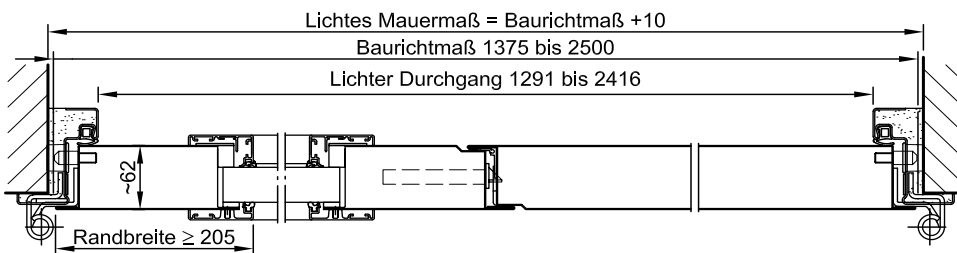
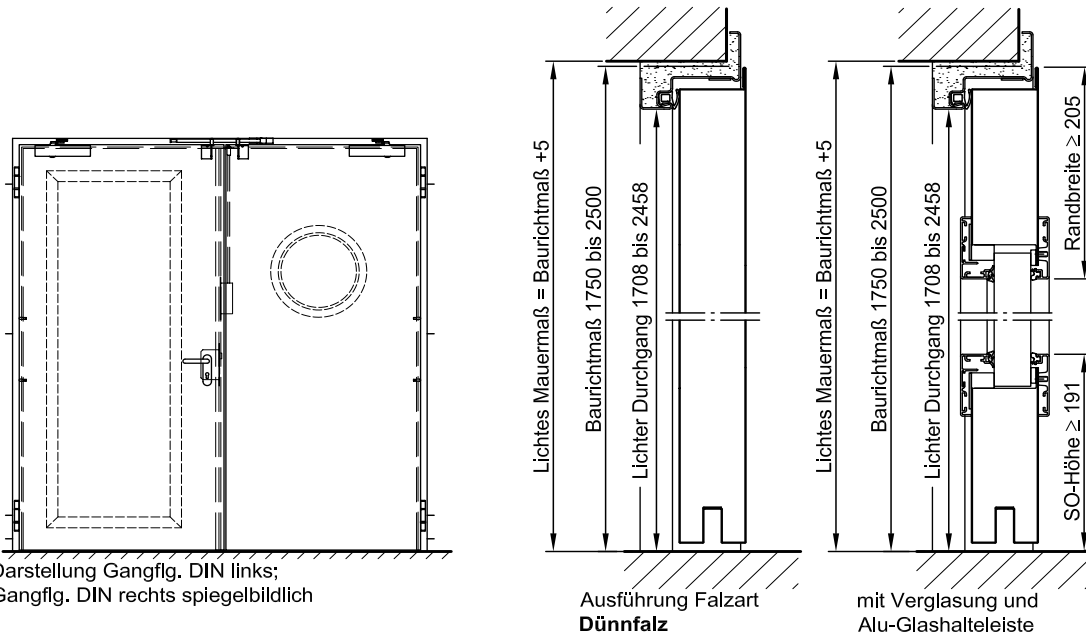
**Einbruchhemmend** nach EN 1627-RC 2, RC 3

optional auf Anfrage: ■ **Druckbeständige** Türen (Dünnfalz bis 7,5 kPa) | ■ Türen für **explosionsgefährdete Bereiche** Zonen 1/2 (Gas) 21/22 (Staub)



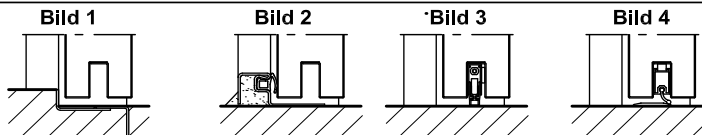
# Hochfeuerhemmende Stahltür EI<sub>2</sub>60-C5-S<sub>a</sub> „Teckentrup 62“ 2flg. Tür

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



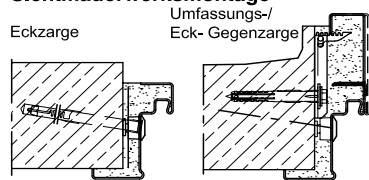
**Bodenanschlüsse**

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

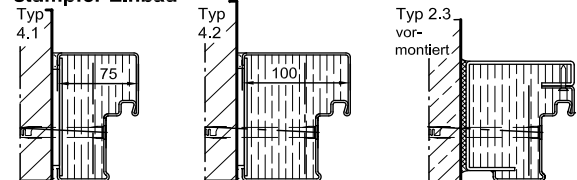


**Einbau in Mauerwerk-/Betonwänden**  
Wanddicke ≥ 115 mm

**Sichtmauerwerksmontage**

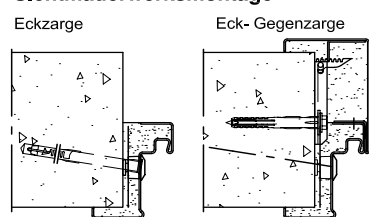


**stumpfer Einbau**

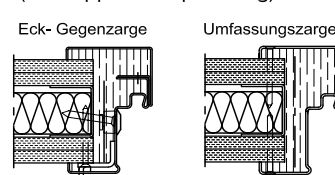


**Einbau in Porenbetonwänden**  
Wanddicke ≥ 150 mm

**Sichtmauerwerksmontage**



**Montagewände (mit doppelter Beplankung)**



**Einbau in bekleidete Stahlkonstruktion**

