



# Feuerbeständige Stahltür EI<sub>2</sub>90-C5-S<sub>a</sub> „Teckentrup 62“ 1flg. Außentür

Tür mit Dickfalz, wahlweise mit Verglasung

### Beispiel Ausschreibungstext:

EI<sub>2</sub>90-C5-S<sub>a</sub>, Feuerschutzabschluss als Außentür mit CE-Kennzeichnung (nach EN 16034 / 14351-1). Einflügeliges Türelement. Anschlagart DIN rechts. Türblatt 62 mm dick mit Dickfalz, 3-seitig gefälzt. Eckzarge 1,5 mm dick mit 3-seitiger Dichtung, ohne Bodeneinstand. Türblatt und Zarge verzinkt und grundiert, Grauweiß ähnlich RAL 9002. Einsteckschloss mit Wechsel pz-gelocht. 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 01.03.2019)

### Technische Daten

<b>Klassifizierung</b>	EI <sub>2</sub> 90-C5-S <sub>a</sub> Feuerschutzabschluss als Außentür mit CE-Kennzeichnung (nach EN 16034 / 14351-1)		<b>Verglasung</b>	Brandschutzglas klar F1-90, Verglasungsfeld eckig mit Alu-Glashalteleisten. Max. Scheibenmaß 1000 x 1000mm. Verglasungsfeld rund (Ø 300, Ø 400 und Ø 500) mit Stahl-Glashalteleiste verzinkt und grundiert, Grauweiß ähnlich RAL 9002. Sonderausstattung: ▪ Rechteckverglasung-Alu-Glashalteleiste in Edelstahloptik / ▪ Rechteck-/Rundverglasung-Glashalteleisten aus Edelstahl	
<b>Einbau in</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mauerwerk mind. 175 mm</li> <li>▪ Beton mind. 140 mm</li> <li>▪ Porenbeton</li> <li>- bei Porenbetonsteinen mind. 175 mm</li> <li>- bei bewehrten Porenbeton mind. 175 mm</li> </ul>		<b>Sonderausstattungen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Drückergarnituren/Wechselgarnituren:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kunststoff</li> <li>- Leichtmetall</li> <li>- Edelstahl</li> <li>- mit Kurzschild oder Rosette (verschiedene Fabrikate)</li> </ul> </li> <li>▪ vorgerichtet für Rosettenbeschlag</li> <li>▪ Panik-Stangriff</li> <li>▪ Schlösser                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Panikschlösser</li> <li>- Blockschloss (muss gestellt werden)</li> </ul> </li> <li>▪ Profilzylinder 45,5 + 35,5 mm</li> <li>▪ Obentürschließer                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Band-/Bandgegenseite</li> <li>- mit Gleitschiene</li> </ul> </li> <li>▪ Elektrischer Türöffner</li> <li>▪ Verschlusskontrolle (Riegelkontakt) eingebaut</li> <li>▪ Öffnungsmelder (Reedkontakt) eingebaut</li> </ul>	
<b>Zugelassener Größenbereich</b>	Bau-Richtmaß B 625 – 1500 mm Blechdicke 1,0 mm H 1750 – 3000 mm Bau-Richtmaß B 625 – 1250 mm Blechdicke 1,5 mm H 1750 – 2250 mm				
<b>Anschlagart</b>	DIN rechts oder DIN links				
<b>Türblatt</b>	Doppelwandig, Tür: Türblattdicke: Blechdicke: Sicherungszapfen: Modifizierter Türaufbau bei Aussentüren > BRM 1350 x 2500 mm (incl. Imprägnierung und Versiegelung am Türblatt)	<b>Dickfalz</b> 3-seitig gefälzt 62 mm 1,0 mm od. 1,5 mm mind. 2			
<b>Zarge</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Eckzarge 1,5/2,0 mm dick</li> <li>▪ Tür 3-seitig mit Dichtung</li> <li>▪ Tür ohne Bodeneinstand</li> <li>▪ Befestigung der Zarge durch Sichtmauerwerksmontage.</li> </ul> Sonderausstattung: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Blockzarge, Gegenzarge od. Umfassungszarge</li> <li>▪ Zarge mit Bodeneinstand</li> </ul>				
<b>Bodenabschluss (erforderlich)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bodendichtung absenkbar</li> <li>▪ Schleifdichtung</li> <li>▪ Anschlagsschiene mit Dichtung</li> </ul> Bodendichtungen nachrüstbar.				
<b>Regenleiste/Wetterschenkel (erforderlich)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Regenleiste oben (notwendig wenn keine Überdachung/Vordach vorhanden ist)</li> <li>▪ Wetterschenkel unten</li> </ul>				
<b>Oberfläche</b>	Türblatt/Zarge verzinkt und grundiert, Grauweiß ähnlich RAL 9002 Sonderausführung: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ RAL nach Wahl</li> </ul>				
<b>Bänder und Schließmittel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1 Federband und 1 Konstruktionsband mit Kugellager oder</li> <li>▪ 2 Konstruktionsbänder mit Kugellager und 1 Obentürschließer</li> <li>▪ Ausgleichsringe zur Höhenregulierung</li> </ul>				
<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> <li>▪ &gt; BRM-Höhe 2500 mm mit 3-fach Verriegelung</li> </ul>				
				<b>Bestellmaße/ Baurichtmaße</b> Breite x Höhe	<b>Lichte Durchgangsmaße</b> (Eckzarge) Breite x Höhe
			<b>Normgrößen-Stahltür</b>	875 x 2000 2125 1000 x 2000 2125 1125 x 2000 2125 1250 x 2000 2125 2250	791 x 1958 2083 916 x 1958 2083 1041 x 1958 2083 1166 x 1958 2083 2208
				(Sondergrößen: von 625 x 1750 bis 1500 x 3000)	

Weitere Qualifikationen (Sonderausführungen):



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



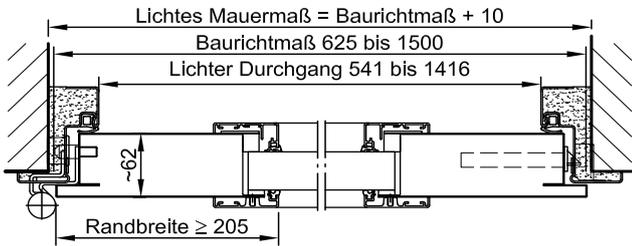
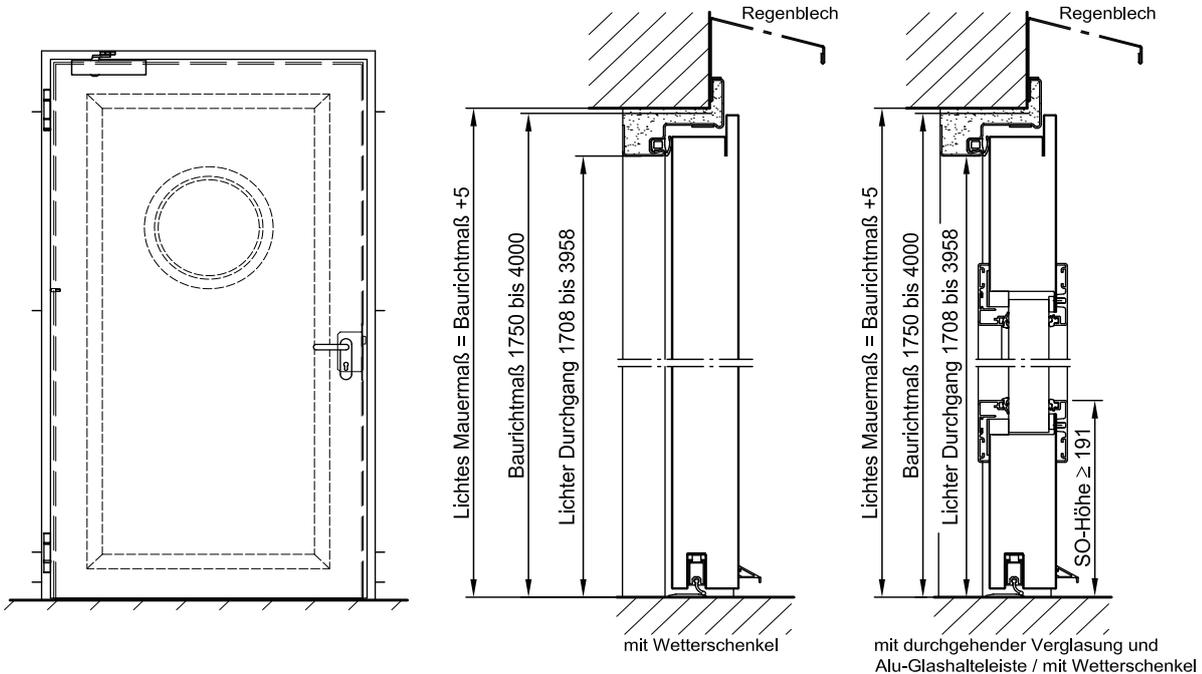
**Schalldämmend** nach EN 20140/717 Teil 1  
**RW 42 dB** mit Bodendichtung absenkbar  
**RW 42 dB** mit Anschlagsschiene und Dichtung



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

**Feuerhemmende Stahlklappe/Stahltür**  
**EI<sub>2</sub>90-C5-S<sub>a</sub> „Teckentrup 62“ 1flg. Außentür**

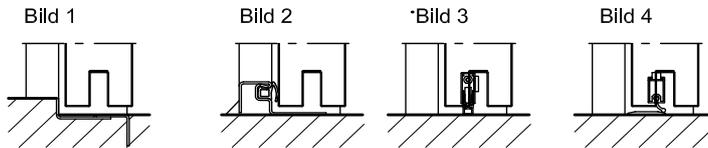
Tür mit Dickfalz, wahlweise mit Verglasung



Darstellung DIN links;  
DIN rechts spiegelbildlich

**Bodenanschlüsse**

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



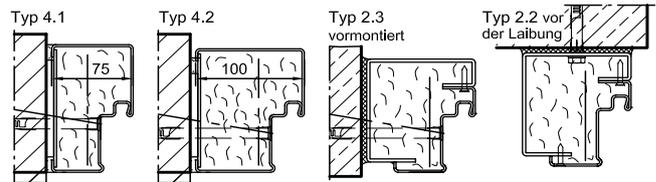
**Einbau in Mauerwerk-/Betonwänden**

Betonwände ≥ 140 mm  
Mauerwerkwände ≥ 175 mm

**Sichtmauerwerksmontage**



**stumpfer Einbau**



**Einbau in Porenbetonwänden**

Aus Porenbetonsteinen oder aus bewehrten Porenbeton.  
Wanddicke mind. 175 mm.

**Sichtmauerwerksmontage**

