



# Feuerhemmende Stahltür T 30-1-FSA „Teckentrup 62“

Tür mit **Dünn- Dickfalz**, wahlweise mit Verglasung, wahlweise mit Oberblende/Oberlicht

### Beispiel Ausschreibungstext:

T 30-1-FSA Stahl-Feuerschutztür geprüft nach EN 1634-1 (DIN 4102). Einflügeliges Türelement. Anschlagsart DIN rechts. 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. 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)

### Technische Daten

Auch in **EDELSTAHL** erhältlich!

<b>Bauaufsichtliche Zulassung</b>	Z-6.20-1923 Tür mit Dünnfalz, Z-6.20-2275 Tür mit Dickfalz geprüft nach <b>EN 1634-1</b> (DIN 4102) für den Einbau in innere Wände. <b>Wärmedurchgangskoeffizient</b> nach EN ISO 12567-1 (ohne Verglasung) Blechdicke 1,0 mm: $U_D = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ Blechdicke 1,5 mm: $U_D = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$	<b>Beschläge</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Einsteckschloss mit Wechsel, pz-gelocht nach DIN 18250</li> <li>FS-Rundgriff-Drückergarnitur, schwarz (Kunststoff). Drücker festdrehbar gelagert, mit Bundbart-Einsatz und 1 Bb-Schlüssel.</li> </ul>
<b>Einbau in</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mauerwerk mind. 115 mm</li> <li>Beton mind. 100 mm</li> <li>Leichtbauständerwand * mind. 88 mm</li> <li>Porenbeton                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- bei Porenbetonsteinen mind. 115 mm</li> <li>- bei bewehrten Porenbeton mind. 115 mm</li> </ul> </li> <li>bekleidete Stahl- u. Holzstützen F60</li> </ul> <p>* Montagewände <math>\geq</math> F 30 nach DIN 4102 Teil 4 od. nach allg. bauaufs. Prüfzeugnis. Zugelassene Wände siehe Register Einbau-Details.</p>	<b>Verglasung</b>	Brandschutzglas klar F30 Typ 1-0, Verglasungsfeld eckig mit Alu-Glashalteleisten. Max. Scheibenmaß: Dünnfalz: 904 x 2150 mm Dickfalz: 1162 x 1912 mm Verglasungsfeld rund ( $\varnothing$ 300, 400 und 500) mit Stahl-Glashalteleiste verzinkt und grundiert, Grauweiß ähnlich RAL 9002. Sonderausstattung: <ul style="list-style-type: none"> <li>Rechteckverglasung-Alu-Glashalteleiste in Edelstahl /</li> <li>Rechteck-/Rundverglasung-Glashalteleisten aus Edelstahl</li> <li>Flächenbündige Verglasung (Dünnfalz)</li> </ul>
<b>Zugelassener Größenbereich</b>	Bau-Richtmaß <b>Dünnfalz:</b> B 500 - 1500 mm H 500 - 4000 mm mit Oberblende/Oberlicht bis H 4600 mm  Bau-Richtmaß <b>Dickfalz:</b> B 500 - 1500 mm H 500 - 3500 mm mit Oberblende/Oberlicht bis H 3750 mm	<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>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 40,5 + 40,5 mm</li> <li>Obentürschließer DIN EN 1154 auf Band-/Bandgegenseite                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- mit Gleitschiene</li> <li>- mit Feststellung</li> <li>- mit Rauchmelder</li> <li>- ITS 96 (verdeckt)</li> </ul> </li> <li>Elektrischer Türöffner</li> <li>Verschlusskontrolle (Riegelkontakt) eingebaut</li> <li>Öffnungsmelder (Reedkontakt) eingebaut</li> <li>Drehtürantriebe</li> <li>Designprofil FB</li> <li>3D-Bänder (mit OTS)</li> </ul>
<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 mm od. 1,5 mm > BR-Höhe > 3000 mm nur 1,5 mm Sicherungszapfen: mind. - / 1		
<b>Zarge</b>	Eckzarge 1,5/2,0 mm dick, Klappe 4-seitig, Tür 3-seitig mit Dichtung. Tür ohne Bodeneinstand. Befestigung der Zarge durch Sichtmauerwerksmontage. Sonderausstattung: <ul style="list-style-type: none"> <li>Blockzarge, Gegenzarge, Umfassungszarge oder TSM (Trocken-Schnellmontage)-Zarge</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/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> </ul>		
		<b>Bestellmaße/ Baurichtmaße</b>	<b>Lichte Durchgangsmaße</b> (Eckzarge)
		Breite x Höhe	Breite x Höhe
		<b>Normgrößen (Lagergrößen)</b>	
		875 x 2000	791 x 1958
		2125	2083
		<b>Stahltür</b>	
		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)

Weitere Qualifikationen (Sonderausführungen):



**Rauchdicht** nach DIN 18095/EN 1634-3 mit OTS, für Massiv- und Leichtbauständerwände



**Schalldämmend** nach DIN EN 20140/717 Teil 1 bis BR 1350 x 2500 mm ohne Verglasung **bis zu RW 42 dB** mit Bodendichtung absenkbar abhängig vom Türaufbau und Ausstattung der Bodendichtung

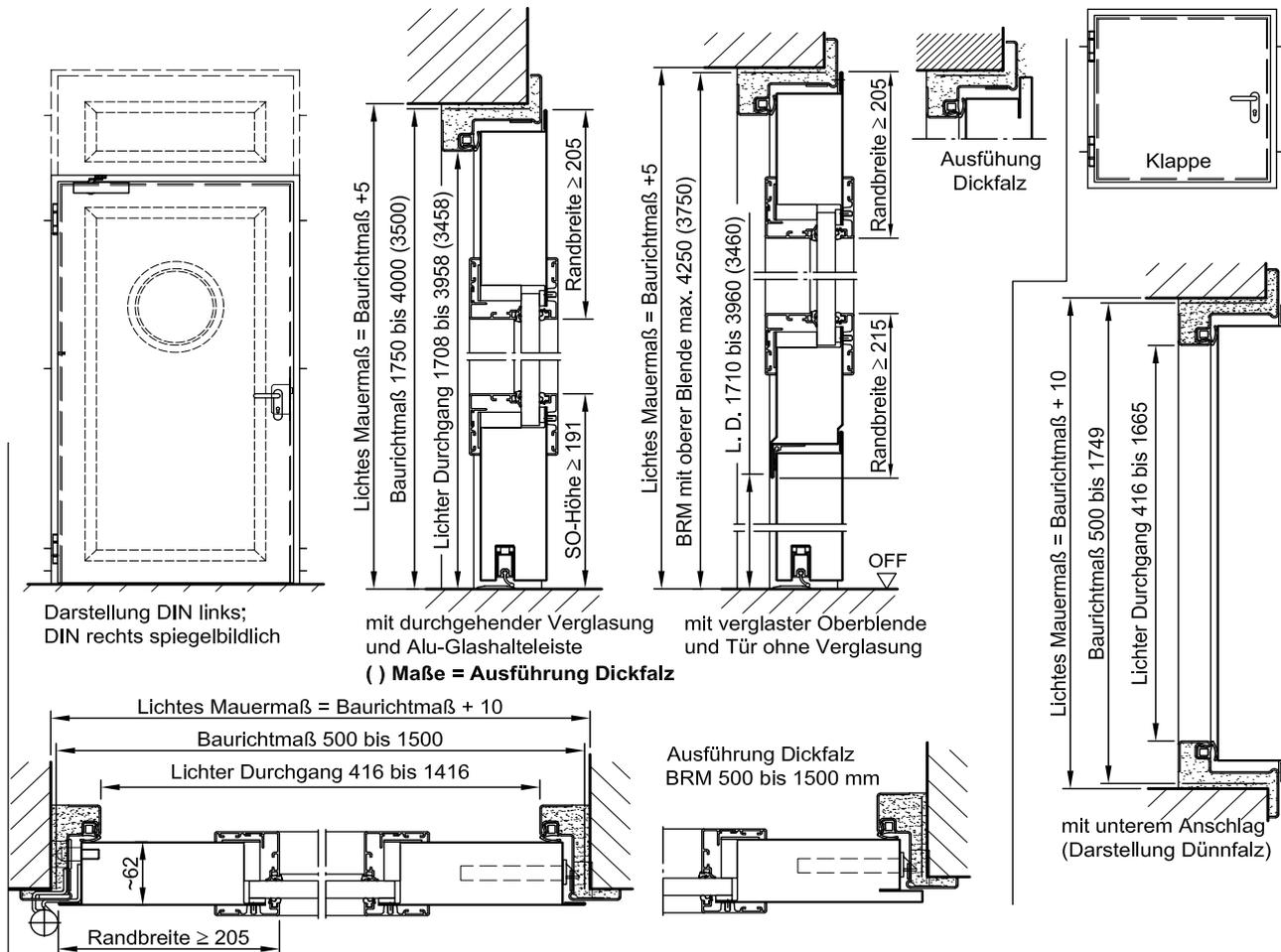


**Einbruchhemmend** nach DIN EN 1627 - **RC 2 - RC 4** (Dünnfalz) **RC 2 - RC 3** (Dickfalz)



# Feuerhemmende Stahltür T 30-1-FSA „Teckentrup 62“

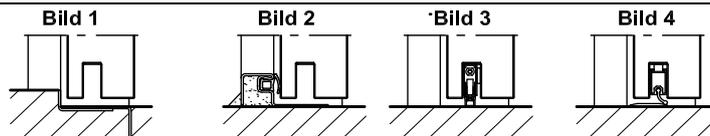
Tür mit **Dünn-** **Dickfalz**, wahlweise mit Verglasung, wahlweise mit Oberblende/Oberlicht



( ) Maße = Ausführung Dickfalz

### Bodenanschlüsse

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



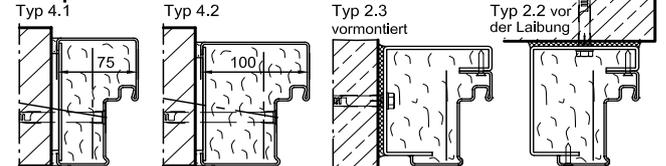
### Einbau in Mauerwerk-/Betonwänden

Betonwände  $\geq 100$  mm  
Mauerwerkswände  $\geq 115$  mm

#### Sichtmauerwerksmontage



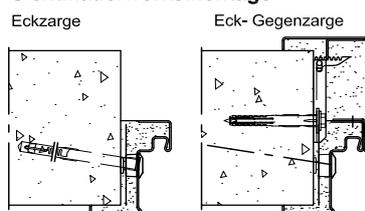
#### stumpfer Einbau



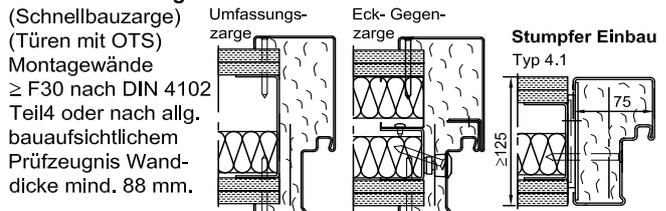
### Einbau in Porenbetonwänden (Türen mit OTS)

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

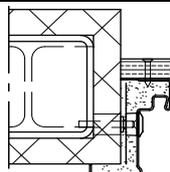
#### Sichtmauerwerksmontage



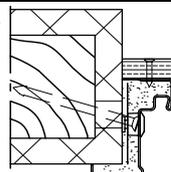
#### Einbau in Montagewänden (Schnellbauzarge)



### Einbau in bekleidete Stahlkonstruktion F60



### Einbau in bekleidete Holzkonstruktion F60



Detaillierte Einbauvarianten-Übersicht siehe Planungs-, Einbau- und Wartungsanleitung für 1-flügelige und 2-flügelige Türen