



# Feuerbeständige Stahltür T90-2-FSA „Teckentrup 62“

Tür mit Dünnfalz, wahlweise mit Verglasung, wahlweise mit Oberblende

### Beispiel Ausschreibungstext:

T90-2-FSA Feuerschutztür geprüft nach DIN 4102. Zweiflügeliges Türelement. Gangflügel DIN rechts. Türblatt 62 mm dick, 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 mit Einsteckschloss PZ-gelocht, FS-Rundgriff-Drückergarnitur schwarz (Kunststoff). Drücker festdrehbar gelagert mit Buntbart-Einsatz und 1 Bb-Schlüssel. Standflügel Falztreibriegel mit standardmäßiger Verriegelung nach oben. Je Flügel 2 Konstruktionsbänder mit Kugellager und 1 Obentürschließer. 1 Schließfolgeregler. Fabrikat „Teckentrup 62“ oder vergleichbar.

(Je nach Bedarf zusammenstellen und ausschreiben. Die entsprechenden Angaben bitte den untenstehenden Technischen Daten entnehmen. Stand 01.03.2021)

[Ausschreibungstext T90-2 online](#)

### Technische Daten

Auch in **EDELSTAHL** erhältlich!

<b>Bauf-sichtliche Zulassung</b>	Z-6.20-1965 geprüft nach DIN 4102 für den Einbau in innere Wände	
<b>Einbau in</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mauerwerk <span style="float: right;">mind. 175 mm</span></li> <li>▪ Beton <span style="float: right;">mind. 140 mm</span></li> <li>▪ Leichtbauständerwand * <span style="float: right;">mind. 100 mm</span></li> <li>▪ Porenbeton                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- bei Porenbetonsteinen <span style="float: right;">mind. 200 mm</span></li> <li>- bei bewehrten Porenbeton <span style="float: right;">mind. 175 mm</span></li> </ul> </li> <li>▪ bekleidete Stahlstützen <span style="float: right;">F 90</span></li> </ul>	
	* Montagewände/Montagebrandwände F 90 nach DIN 4102 Teil 4 od. nach allgem. bauaufsi. Prüfzeugnis. Zugelassene Wände siehe Register Einbau-Details.	
<b>Zugelassener Größenbereich</b>	Bau-Richtmaß	B 1375 - 3000 mm H 1750 - 3000 mm mit Oberblende/Oberlicht bis H 4000 mm
<b>Anschlagart</b>	Gangflügel DIN rechts oder DIN links	
<b>Türblatt doppelwandig</b>	Falzart: 3-seitig gefälzt Türblattdicke: Blechdicke: Sicherungszapfen:	<b>Dünnfalz</b> 62 mm 1,0/1,5 mm je Flügel mind. 3
<b>Zarge</b>	Eckzarge 1,5/2,0 mm dick mit 3-seitig umlaufender Dichtung, ohne Bodeneinstand. Befestigung der Zarge durch Sichtmauerwerksmontage. Sonderausstattung: ▪ Blockzarge und Gegenzarge oder Umfassungszarge ▪ Zarge mit Bodeneinstand	
<b>Wärmedämmung</b>	<b>Wärmedurchgangskoeffizient</b> nach EN ISO 12567-1 (ohne Verglasung) Blechdicke 1,0 mm: $U_D = 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ Blechdicke 1,5 mm: $U_D = 1,8 \text{ W/m}^2\text{K}$ in Verbindung mit unterem Bodenabschluss	
<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 Sonderausstattung: RAL nach Wahl	
<b>Bänder und Schließmittel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Je Flg. 2 Konstruktionsbänder mit Kugellager</li> <li>▪ 2 Obentürschließer DIN EN 1154</li> <li>▪ 1 Schließfolgeregler</li> </ul>	
<b>Beschläge</b>	Gangflügel: <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 Buntbart-Einsatz und 1 Bb-Schlüssel</li> </ul> Standflügel: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Falztreibriegel mit standardmäßiger Verriegelung nach oben</li> </ul>	

### Verglasung

Brandschutzglas klar F1-90, Verglasungsfeld eckig mit Alu-Glashalteleisten. Max. Scheibenmaß 1000 x 2263 mm. Verglasungsfeld rund (Ø 300, 400 und 500 mm) mit Stahl-Glashalteleiste verzinkt und grundiert, Grauweiß ähnlich RAL 9002.

Sonderausstattung:

- Rechteck-/Rundverglasung-Glashalteleisten aus Edelstahl
- Rechteckverglasung-Glashalteleisten Alu in Edelstahloptik

### Sonderausstattungen

- Drückergarnituren/Wechselgarnituren:
  - Kunststoff
  - Leichtmetall
  - Edelstahl
  - mit Kurzschild oder Rosette (verschiedene Fabrikate)
- vorgerichtet für Rosettenbeschlag
- Panik-Stangengriff
- Schließerm
  - Panikschlösser
  - Blockschloss (muss gestellt werden)
- Profilzylinder 40,5 + 40,5 mm
- Obentürschließer DIN EN 1154
  - Band-/Bandgegenseite - mit Gleitschiene
  - mit Feststellung - mit Rauchmelder
  - mit Schließfolgeregler
  - ITS 96 (verdeckt)
- Verschlusskontrolle (Riegelkontakt) eingebaut
- Öffnungsmelder (Reedkontakt) eingebaut
- Feststellanlagen
- Drehtürantriebe
- 3D-Bänder

	<b>Bestellmaße/ Baurichtmaße</b> Breite x Höhe	<b>Lichte Durchgangsmaße</b> (Eckzarge) Breite x Höhe
<b>Normgrößen</b>	1500 x 2000	1416 x 1958
		2083
	1750 x 2000	1666 x 1958
		2083
	2000 x 2000	1916 x 1958
		2083
		2458
	2125 x 2125	2041 x 2083
	2250 x 2250	2166 x 2208
	2500 x 2500	2416 x 2458
	3000 x 3000	2916 x 2958

(Sondergrößen: von 1375 x 1750 bis 3000 x 3000)

Weitere Qualifikationen (Sonderausführungen):



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



**Schalldämmend** nach DIN EN 20140/717 Teil 1  
**RW 42dB** mit unterem Anschlag  
**RW 42dB** mit absenkbarer Bodendichtung



**Einbruchhemmend** nach DIN EN 1627-  
**RC 2, RC 3, RC 4**



# Feuerbeständige Stahltür T90-2-FSA „Teckentrup 62“

Tür mit Dünnfalz, wahlweise mit Verglasung, wahlweise mit Oberblende

