



Feuerhemmende Stahltür T30-2-FSA „Teckentrup 42“

Tür mit Dünnfalz

Beispiel Ausschreibungstext:

T30-2-FSA Feuerschutztür geprüft nach EN 1634-1 (DIN 4102). Zweiflügeliges Türelement. Gangflügel DIN rechts. Flächenbündiges Türblatt, 42 mm dick, 3-seitig gefälzt. Eckzarge 2,0 mm dick mit 3-seitiger Dichtung, ohne Bodeneinstand. Türblatt und Zarge verzinkt und pulverbeschichtet grundiert, Grauweiß ähnlich RAL 9002. Gangflügel mit Einsteckschloss und Wechsel nach DIN 18250, pz-gelocht, FS-Rundgriff-Drückergarnitur schwarz (Kunststoff). Drücker festdrehbar gelagert mit Buntbart-Einsatz und 1 Bb-Schlüssel. Standflügel mit Falztreibriegelschloss. Je Flügel 2 Konstruktionsbänder mit Kugellager und 1 Obentürschließer nach DIN EN 1154. 1 Schließfolge-regler. Fabrikat „Teckentrup 42“ oder vergleichbar.

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

[Ausschreibungstext T30-2 42 online](#)

Technische Daten

Bauf-sichtliche Zulassung	Z-6.20-1956 geprüft nach EN 1634-1 (DIN 4102) für den Einbau in innere Wände	
Einbau in	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mauerwerk mind. 115 mm ▪ Beton mind. 100 mm ▪ Leichtbauständerwand * mind. 88 mm ▪ Porenbeton <ul style="list-style-type: none"> - bei Porenbetonsteinen mind. 115 mm - bei bewehrten Porenbeton mind. 115 mm ▪ bekleidete Stahl- u. Holzstützen F60 	
	* mind. ≥ F 30 nach DIN 4102 Teil 4 od. nach allg. bauaufs. Prüfzeugnis. Zugelassene Wände siehe Register Einbau-Details.	
Zugelassener Größenbereich	Bau-Richtmaß	B 1375 - 2250 mm H 1750 - 2250 mm
Anschlagart	Gangflügel DIN rechts oder DIN links	
Türblatt (doppelwandig)	Falzart, 3-seitig gefälzt Türblattdicke: Blechdicke: Sicherungszapfen je Flügel:	Dünnfalz 42 mm 1,0 mm mind. 2
Wärmedäm-mung /	Wärmedurchgangskoeffizient nach EN ISO 12567-1, U _D = in Verbindung mit unterem Bodenabschluss	1,7 W/m ² K
Bodenab-schlüsse	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bodendichtung absenkbar ▪ Schleifdichtung ▪ Anschlagsschiene mit Dichtung Bodendichtung nachrüstbar	
Zarge	Eckzarge 2,0 mm dick mit 3-seitiger Dichtung, ohne Bodeneinstand. Befestigung der Zarge durch Sichtmauerwerks-montage. Sonderausstattung: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Blockzarge ▪ Gegenzarge ▪ Umfassungszarge ▪ Zarge mit unterem Bodeneinstand 	
Oberfläche	Türblatt/Zarge verzinkt und pulverbeschichtet grundiert, Grauweiß ähnlich RAL 9002	
Bänder und Schließmittel	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 2 Konstruktionsbänder mit Kugellager je Flügel ▪ 2 Obentürschließer DIN EN 1154 ▪ 1 Schließfolge-regler ▪ Ausgleichsringe zur Höhenregulierung 	
	Bestellmaße / Baurichtmaße Breite x Höhe	Lichte Durchgangsmaße (Eckzarge) Breite x Höhe
Normgrößen Stahltür	1500 x 2000 2125 1750 x 2000 2125 2000 x 2000 2125 1215 x 1215 2250 x 2250	1430 x 1965 2090 1680 x 1965 2090 1930 x 1965 2090 2055 x 2090 2180 x 2215

(Sondergrößen: von 1375 x 1750 bis 2250 x 2250)

Weitere Qualifikationen (Sonderausführungen):



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

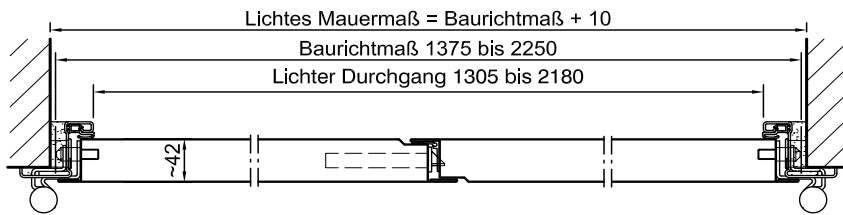
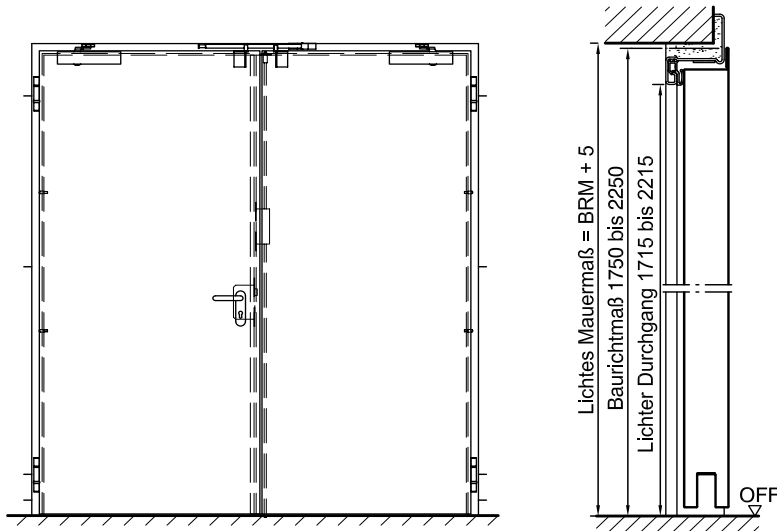


Schalldämmend nach DIN EN 20140/717 Teil 1
RW 37 dB mit Anschlagsschiene und Dichtung
RW 37 dB mit absenkbarer Bodendichtung
RW 37 dB mit Schleifdichtung



Feuerhemmende Stahltür T30-2-FSA „Teckentrup 42“

Tür mit Dünnfalz



Darstellung Gangflg. DIN links
Gangflg. DIN rechts spiegelbildlich

Bodenanschlüsse

Bild 1: mit unterem Anschlag
 Bild 2: mit unterem Anschlag/Dichtung
 Bild 3: mit unterer Bodendichtung (Rauchschutz mit OTS)
 Bild 4: mit Schleifdichtung

Einbau in Mauerwerk-/Betonwänden
 Betonwände ≥ 100 mm
 Mauerwerkwände ≥ 115 mm

Sichtmauerwerksmontage

Eckzarge
 Eckzarge mit Gegenzarge
 Umfassungszarge

stumpfer Einbau

Typ 4.1 (75mm)
 Typ 4.2 (100mm)

Einbau in Porenbetonwänden
 Aus Porenbetonsteinen oder aus bewehrten Porenbeton.
 Wanddicke mind. 115 mm.

Sichtmauerwerksmontage

Eckzarge

Einbau in Montagewänden (Leichtbauständerwänden)
 Montagewände ≥ F30 nach DIN 4102
 Teil-4 oder nach allg. bauaufsichtlichem Prüfzeugnis
 Wanddicke mind. 88 mm.
 Zugelassene Wände siehe Register Einbau-Details.

Eckzarge mit Gegenzarge
 Umfassungszarge

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