

Feuerhemmende Stahltür T 30-1-FSA „Teckentrup 42“



Textbeispiel

Je nach Bedarf zusammenstellen und ausschreiben.
Die entsprechenden Angaben bitte den untenstehenden Technischen Daten entnehmen.
Stand 01.07.2013

Position	Stückzahl	Gegenstand	Einzelpreis €	Gesamtpreis €
		T 30-1-FSA Stahl-Feuerschutztür geprüft nach DIN 4102 (EN 1634-1). Einflügeliges Türelement. Flächenbündiges Türblatt ohne Bandprägung. Anschlagart DIN rechts. Türblatt 42 mm dick, 3-seitig gefälzt. Eckzarge 2,0 mm dick mit 3-seitiger Dichtung. Türblatt und Zarge verzinkt und pulverbeschichtet 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, 1 Konstruktionsband mit Kugellager. 1 Sicherungszapfen. Fabrikat „Teckentrup 42“ oder vergleichbar.		



Technische Daten

Bauaufsichtliche

Zulassung: Z-6.20-1956 geprüft nach **EN 1634-1** (DIN 4102) für den Einbau in innere Wände
Wärmedurchgangskoeffizient nach EN ISO 12567-1 (ohne Verglasung) $U_D = 1,9 \text{ W/m}^2\text{K}$

Einbau in:

- Mauerwerk mind. 115 mm
- Beton mind. 100 mm
- Leichtbauständerwand * mind. 88 mm
- Porenbeton mind. 115 mm
- bekleidete Stahl- u. Holzstützen F60

* mind. $\geq F 30$ nach DIN 4102 Teil 4 oder nach allg. bauaufs. Prüfzeugnis. Zugelassene Wände siehe Register Einbau-Details.

Zugelassener Größenbereich: Bau-Richtmaße:
Breite: 625 – 1125 mm
Höhe: 1750 – 2250 mm

Anschlagart: DIN rechts oder DIN links

Türblatt: doppelwandig, 3-seitig gefälzt **Dünnfalz**
Türblattstärke: 42 mm
Blechdicke: 1 mm
Sicherungszapfen: 1
Aussteifung: Flachstahl
Isolierung: Mineralfaserplatte

Zarge: Eckzarge 2,0 mm dick, mit 3-seitiger Dichtung und unterem Bodenwinkel.
Befestigung der Zarge durch Schraubmontage, Anzahl 3 Stück je Seite.
Sonderausstattung:
Blockzarge und Gegen- oder Umfassungszarge
• Einbau in Leichtbauständerwände/Porenbeton: Gegenzarge oder Umfassungszarge erforderlich

Oberfläche: Türblatt/Zarge verzinkt und pulverbeschichtet grundiert, Grauweiß ähnlich RAL 9002

Bänder und Schließmittel:

- 1 Federband
- 1 Konstruktionsband mit Kugellager
- Ausgleichsringe zur Höhenregulierung

Beschläge:

- Einsteckschloss mit Wechsel pz-gelocht nach DIN 18250
- FS-Rundgriff-Drückergarnitur schwarz (Kunststoff). Drücker festdrehbar gelagert mit Buntbart-Einsatz und 1 Bb-Schlüssel.

Sonderausstattung:
• Konstruktionsbänder mit Kugellager und Obentürschließer

Sonderausstattungen:

- Drückergarnituren/Wechselgarnituren:
 - Kunststoff · Leichtmetall
 - Edelstahl · mit Kurzschild oder Rosette (verschiedene Fabrikate)
- vorgerichtet für Rosettenbeschlag
- Schösser:
 - Profilylinder 30,5 + 30,5 mm
 - Panikschösser
- Blockschloss (muss gestellt werden)
- Panik-Stangengriff
- Obentürschließer DIN EN 1154
 - Kopfmontage · mit Gleitschiene
 - Feststellung · mit Rauchmelder
- bei Einbau in Leichtbauständerwänden mit OTS
- bei Einbau an Porenbetonwänden mit OTS
- Elektrischer Türöffner
- Verschlusskontrolle (Riegelkontakt) eingebaut
- Öffnungsmelder (Reedkontakt) eingebaut
- Feststellanlagen
- Bodendichtungen nachrüstbar

Normgrößen:	Bestellmaße/ Baurichtmaße Breite x Höhe	Lichte Durchgangsmaße (Eckzarge) Breite x Höhe
		750 x 2000 2125
	875 x 1875 2000 2125	805 x 1840 1965 2090
(Sondergrößen: von 625 x 1750 bis 1125 x 2250)	1000 x 2000 2125	930 x 1965 2090
	1125 x 2000 2125	1055 x 1965 2090

Weitere Qualifikationen (Sonderausführung):



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

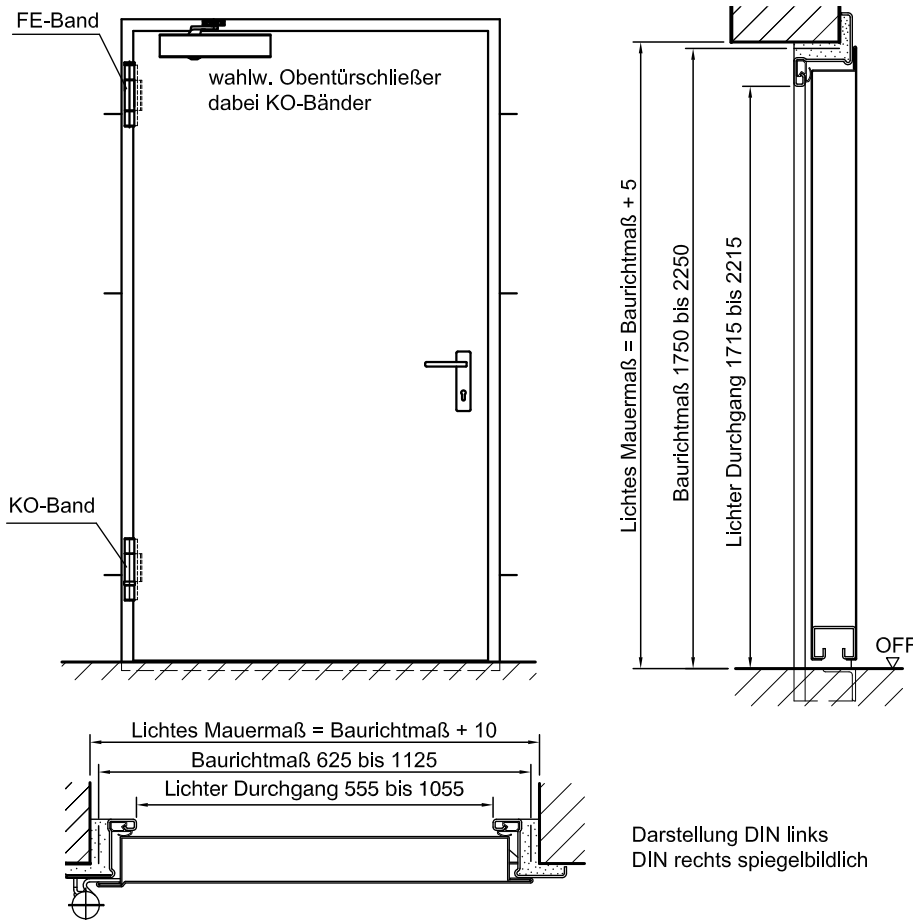


- ♦ **Schalldämmend** nach DIN EN 20140/717 Teil 1
Rw 37dB mit unterem Anschlag
Rw 37dB mit absenkbarer Bodendichtung
Rw 37dB mit Schleifdichtung



- ♦ **Einbruchhemmend** nach DIN ENV 1627- **WK 2**

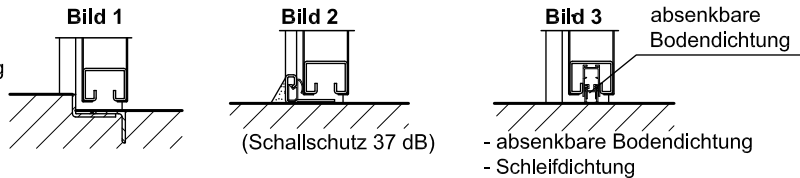
Feuerhemmende Stahltür T 30-1-FSA „Teckentrup 42“



Darstellung DIN links
DIN rechts spiegelbildlich

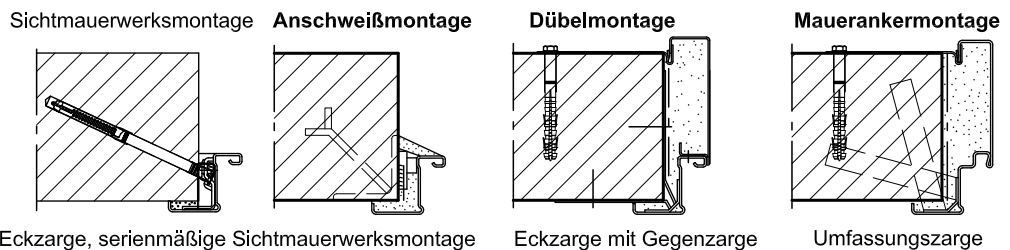
Bodenanschlüsse

Bild 1: mit unterem Anschlag
Bild 2: mit unterem Anschlag/Dichtung
Bild 3: mit unterer Bodendichtung
(Rauchschutztür mit OTS)



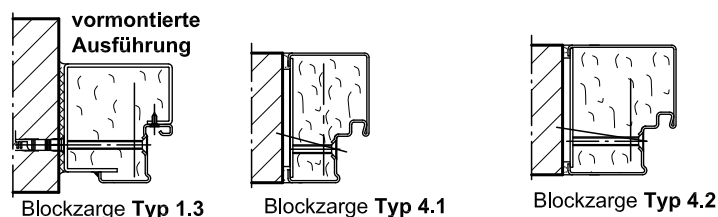
Einbau in Mauerwerk-/ Betonwänden

Betonwände ≥ 100 mm
Mauerwerkswände ≥ 115 mm



Einbau mit Blockzarge

Stumpfer Einbau zwischen
Betonwände ≥ 100 mm
Mauerwerkswände ≥ 115 mm



Einbau in Porenbetonwänden

(Türen mit OTS)
Aus Porenbetonblock- bzw.
Plansteinen nach DIN 4165
Festigkeitsklasse 4 mind.
115 mm oder aus bewehrten
Porenbetonplatten
Festigkeitsklasse 4.
Wanddicke mind. 115 mm.

