

Feuerbeständige Stahltür (Außenanwendung)

T 90-2-FSA „Teckentrup 62 AE“



Textbeispiel

Je nach Bedarf zusammenstellen und ausschreiben.
Die entsprechenden Angaben bitte den untenstehenden Technischen Daten entnehmen.
Stand 01.08.2016

Position	Stückzahl	Gegenstand	Einzelpreis €	Gesamtpreis €
		T 90-2-FSA Stahl-Feuerschutztür geprüft nach EN 1634-1 (DIN 4102). Zweiflügeliges Türelement mit unterer Abdichtung. Türblatt 62 mm dick, 3-seitig gefälzt. Eckzarge 1,5 mm dick mit 3-seitiger Dichtung und unterem Bodenwinkel. 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. Standflügel mit Falztreibriegelschloss mit standardmäßiger Verriegelung nach oben. Je Flügel 2 Konstruktionsbänder mit Kugellager. Obentürschließer nach DIN EN 1154 und 3 Sicherungszapfen. Fabrikat „Teckentrup 62“ oder vergleichbar.		



Technische Daten

Bauaufsichtliche

Zulassung: Z-6.21-2255 geprüft nach **EN 1634-1** (DIN 4102) mit Zulassung für die Außenanwendung

Leistungseigenschaften nach DIN EN 14351-1:

Wärmedurchgangskoeffizient

nach EN ISO 12567-1 $U_D = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$

Differenzklimaverhalten = Klasse 2(d)/2(e)

Einbau in:

- Mauerwerk mind. 175 mm
- Beton mind. 140 mm
- Porenbeton
- nach DIN 4165 mind. 175 mm
- bei bewehrten mind. 175 mm

Zugelassener

Größenbereich: Bau-Richtmaß-Breite: 1375 - 2500 mm
Bau-Richtmaß-Höhe: 1750 - 2500 mm

Anschlagart: DIN rechts oder DIN links

Türblatt: Doppelwandig, 3-seitig gefälzt mit Wetterschenkel mit Schleifdichtung: 33 dB
Türblattdicke: 62 mm
Blechdicke: 0,75 mm
Sicherungszapfen: 3
Isolierung: Mineralfaserplatte

Zarge: Eckzarge 1,5 mm dick, 3-seitig mit umlaufender Dichtung und unterem Bodenwinkel und Regenblech (Alu)
Befestigung der Zarge durch Schraubmontage.
Sonderausstattung: Blockzarge und Gegenzarge oder Umfassungszarge.

Oberfläche: Türblatt/Zarge verzinkt und grundiert, Grauweiß ähnlich RAL 9002
Sonderausstattung: RAL nach Wahl

Bänder und

Schließmittel:

- Je Flg. zwei 4 mm 3-dimensional verstellbare Konstruktionsbänder
- Je Flg. ein Obentürschließer TS 4000 (Montage auf Gebäudeinnenseite)
- Schließfolgeregler
- Höhenregulierung 3D

Beschläge:

Gangflügel:

- Einsteckschloss mit Wechsel PZ-gelocht nach DIN 18250
 - FS-Rundgriff-Drückergarnitur, schwarz (Kunststoff). Drücker festdrehbar gelagert, mit Buntbart-Einsatz und 1 Bb-Schlüssel
- Standflügel:
- Standflügel mit Falztreibriegelschloss mit standardmäßiger Verriegelung nach oben.

Sonderausstattungen:

- Drückergarnituren/Wechselgarnituren:
 - Kunststoff · Leichtmetall
 - Edelstahl · mit Kurzschild oder Rosette (verschiedene Fabrikate)
- vorgefertigt für Rosettenbeschlag
- Panikschlösser
Profilzylinder 40,5 + 40,5 mm
- Obentürschließer DIN EN 1154
 - TS 89 F
 - TS 5000
- absenkbarer Bodendichtung
- Anschlagschiene mit Dichtung
- Verschlusskontrolle (Riegelkontakt)
- Öffnungsmelder (Reedkontakt)
- elektromechanisches Sperrelement
- Regenblech (Stahl)

Normgrößen	Bestellmaße/ Baurichtmaße Breite x Höhe	Lichte Durchgangsmaße (Eckzarge) Breite x Höhe
	1500 x 2000	1416 x 1961
2125	2086	
1750 x 2000	1666 x 1961	
2125	2086	
2000 x 2000	1916 x 1961	
2125	2086	
(Sondergrößen: von 1375 x 1750 bis 2500 x 2500)	2125 x 2125	2041 x 2086
	2500 x 2500	2416 x 2461

Lichte Durchgang = BRM-Breite - 84 mm, BRM-Höhe - 39 mm

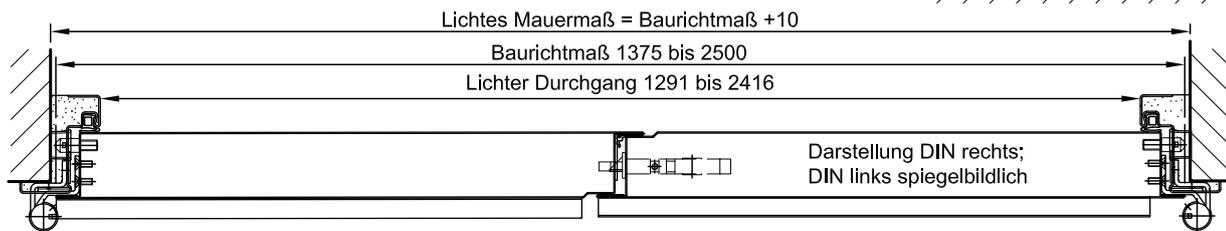
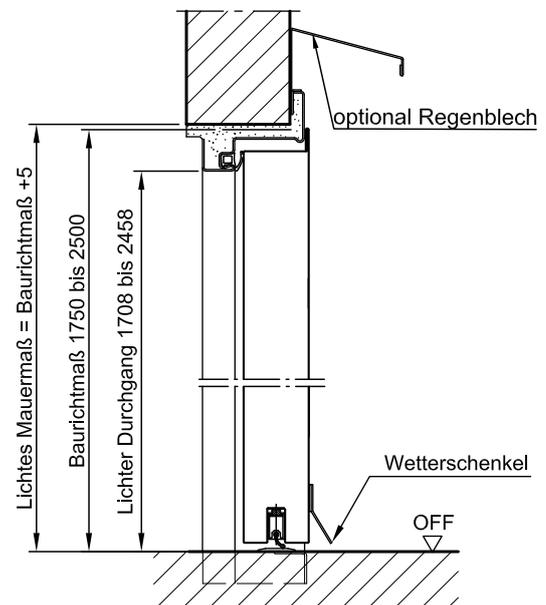
Weitere Qualifikationen (Sonderausführung):



♦ **Einbruchhemmend** nach DIN EN 1627 - RC 2 (WK 2)

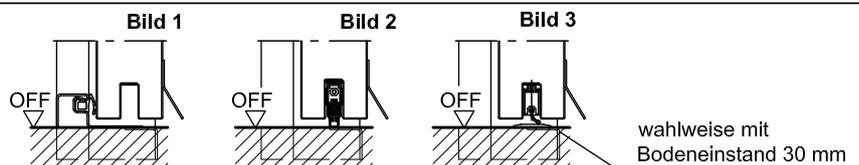
Feuerbeständige Stahltür (Außenanwendung)

T 90-2-FSA „Teckentrup 62 AE“



unterer Türabschluss

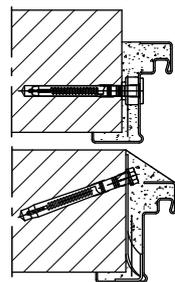
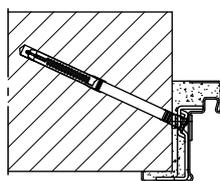
- Bild 1: mit unterem Anschlag/Dichtung
- Bild 2: mit absenkbarer Bodendichtung
- Bild 3: mit Schleifdichtung



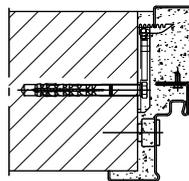
Einbau in Mauerwerk-/Betonwänden

Betonwände ≥ 140 mm
Mauerwerkwände ≥ 175 mm

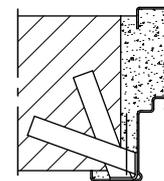
Dübelmontage (Abb. Eckzarge)



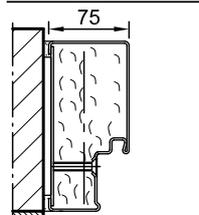
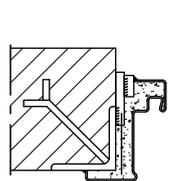
Dübelmontage - (Abb. Eck,-/Gegenzarge)



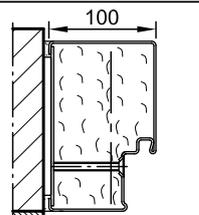
Ankermontage (Abb. Umfassungszarge)



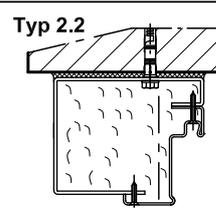
Anschweißmontage (Abb. Eckzarge)



Blockzarge Typ 4.1



Blockzarge Typ 4.2

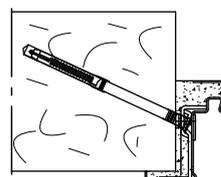


Typ 2.2
vor der Laibung

Einbau in Porenbetonwänden

Aus Porenbetonblock- bzw. Plansteinen nach DIN 4165 Festigkeitsklasse 4, Wanddicke mind. 175 mm, oder aus bewehrten Porenbetonplatten Festigkeitsklasse 4, Wanddicke mind. 175 mm.

Dübelmontage (Abb. Eckzarge)



Dübelmontage (Abb. Umfassungszarge)

