TECKENTRUP
DOOR SOLUTIONS

Feuerhemmende Stahlklappe/Stahltür T 30-1-FSA „Teckentrup 62“

Tür mit **Dünnfalz**, wahlweise mit Verglasung, wahlweise mit Oberblende/Oberlicht

Beispiel Ausschreibungstext:

T 30-1-FSA Stahl-Feuerschutztür geprüft nach DIN 4102 (EN 1634-1). Einflügeliges Türelement. Türblatt 62 mm dick, 3-seitig gefälzt. Eckzarge 1,5 mm dick mit 3-seitiger Dichtung. 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, 1 Konstruktionsband mit Kugellager, 1 Sicherungszapfen. Fabrikat „Teckentrup 62“ oder vergleichbar.

(Je nach Bedarf zusammenstellen und ausschreiben. Die entsprechenden Angaben bitte den untenstehenden Technischen Daten entnehmen. Stand 01.05.2017)

Technische Daten

Auch in **EDELSTAHL** erhältlich!

Bauaufsichtliche Zulassung	Z-6.20-1923 geprüft nach DIN 4102 (EN1634-1) für den Einbau in innere Wände Wärmedurchgangskoeffizient nach EN ISO 12567-1 (ohne Verglasung) U_D = 1,3 W/m²K
Einbau in	▪ Mauerwerk mind. 115 mm ▪ Beton mind. 100 mm ▪ Leichtbauständerwand* mind. 100 mm ▪ Porenbeton - nach DIN 4165 mind. 115 mm - bei bewehrten mind. 115 mm ▪ bekleidete Stahl- u. Holzstützen F60 * Montagewände ≥ F 30 nach DIN 4102 Teil 4 oder nach allgemeinen bauaufs. Prüfzeugnis. Zugelassene Wände siehe Register Einbau-Details.
Zugelassener Größenbereich	Bau-Richtmaß B 500 - 1500 mm H 500 - 4000 mm Mit Oberblende/Oberlicht bis H 4600 mm
Anschlagart	DIN rechts oder DIN links
Klappen-/ Türblatt	doppelwandig, **Dünnfalz** Klappe: 4-seitig gefälzt Tür: 3-seitig gefälzt Türblattdicke: 62 mm Blechdicke: 0,75/1,0 mm oder 1,5 mm bis BRM 1250 x 2500 mm 0,75 mm > BR-Höhe Türblatt 3000 mm nur 1,5 mm Sicherungszapfen: je Flg. mind. 1 Isolierung: Mineralfaserplatte
Zarge	Eckzarge 1,5/2,0 mm dick, Klappe 4-seitig Tür 3-seitig mit umlaufender Dichtung. Befestigung der Zarge durch Schraubmontage. Anzahl 3 Stück je Seite. Sonderausstattung: ▪ Blockzarge und Gegenzarge oder Umfassungszarge. ▪ mit unterem Bodenwinkel
Bodenabschlüsse	▪ Bodendichtung absenkbar ▪ Schleifdichtung ▪ Anschlagschiene mit Dichtung Bodendichtungen nachrüstbar.
Oberfläche	Türblatt/Zarge verzinkt und grundiert, Grauweiß ähnlich RAL 9002
Bänder und Schließmittel	▪ 1 Federband und 1 Konstruktionsband mit Kugellager oder ▪ 2 Konstruktionsbänder mit Kugellager und 1 Obentürschließer ▪ Ausgleichsringe zur Höhenregulierung
Verglasung	Brandschutzglas "Promaglas 30", 17 mm dick. Verglasungsfeld eckig mit Alu-Glashalteleiste. Max. Scheibenmaß 904 x 2150 mm. Rundverglasung Ø 300, Ø 400 und Ø 500 mit Stahlglashalteleiste verzinkt und grundiert, Grauweiß ähnlich RAL 9002.
Sonderausstattungen	▪ Drückergarnituren / Wechselgarnituren: - Kunststoff - Leichtmetall - Edelstahl - mit Kurzschild oder Rosette (verschiedene Fabrikate) ▪ vorgerichtet für Rosettenbeschlag ▪ Schlösser Profilzylinder 40,5 + 40,5 mm - Panikschlösser Blockschloss (muss gestellt werden) ▪ Obentürschließer DIN EN 1154 - Kopfmontage - mit Gleitschiene - mit Feststellung - mit Rauchmelder - ITS 96 (verdeckt) ▪ bei Türen mit Verglasung mit OTS ▪ bei Einbau in Leichtbauständerwänden mit OTS ▪ bei Einbau in Porenbetonwänden mit OTS ▪ Elektrischer Türöffner ▪ Verschlusskontrolle (Riegelkontakt) eingebaut ▪ Öffnungsmelder (Reedkontakt) eingebaut ▪ Drehtürantriebe ▪ Feststellanlagen

	Bestellmaße / Baurichtmaße Breite x Höhe	**Lichte Durchgangsmaße** (Eckzarge) Breite x Höhe
Normgrößen (Lagergrößen) Stahltür	875 x 1875	791 x 1836
	2000	1961
	2125	2086
	1000 x 2000	916 x 1961
	2125	2086
	1125 x 2000	1041 x 1961
	2125	2086
	1250 x 2000	1166 x 1961
	2125	2086
	2250	2211

(Sondergrößen: von 500 x 1750 bis 1500 x 4000)

Weitere Qualifikationen (Sonderausführungen):

Rauchdicht nach EN 1634-3/ DIN 18095 mit OTS

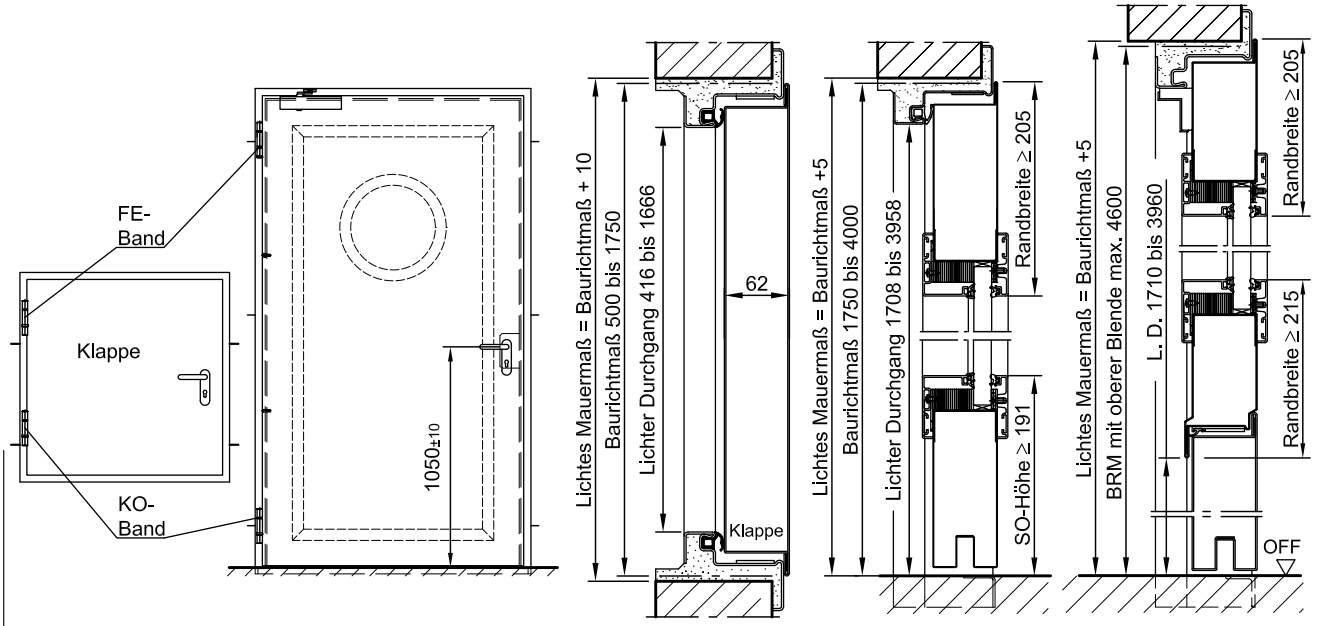
Schalldämmend nach DIN EN 20140/717 Teil 1
RW 37dB mit Bodendichtung absenkbar
RW 35dB mit Schleifdichtung
RW 37dB mit Anschlagschiene und Dichtung

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

TECKENTRUP
DOOR SOLUTIONS

Feuerhemmende Stahlklappe/Stahltür T 30-1-FSA „Teckentrup 62“

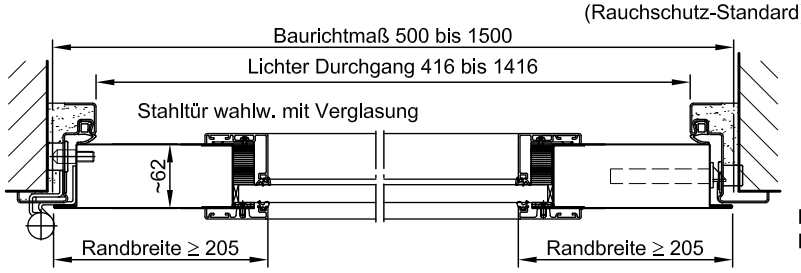
Tür mit **Dünnfalz**, wahlweise mit Verglasung, wahlweise mit Oberblende/Oberlicht



mit unterem Anschlag (Rauchschutz-Standard)

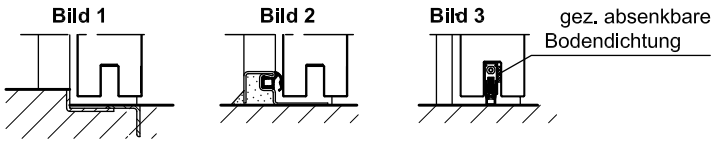
mit durchgehender Verglasung und Alu-Glashalteleiste

mit verglaster Oberblende und Tür ohne Verglasung

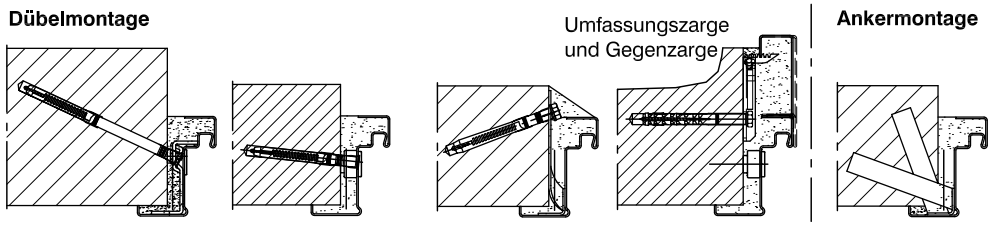


Darstellung DIN links;
DIN rechts spiegelbildlich

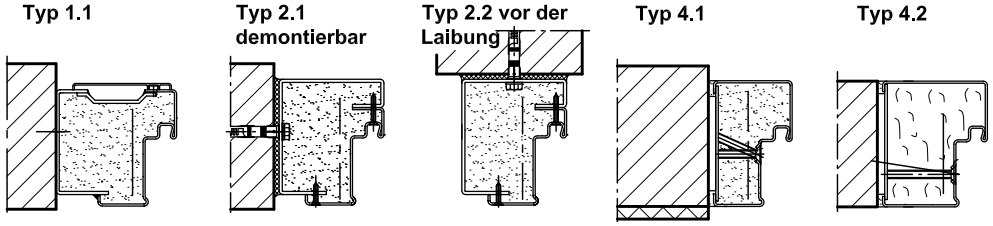
Bodenanschlüsse
Bild 1: mit unterem Anschlag
Bild 2: mit unterem Anschlag/Dichtung
Bild 3: mit unterer Bodendichtung
(Rauchschutztür mit OTS)



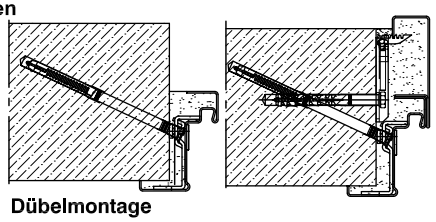
Einbau in Mauerwerk-/Betonwänden
Betonwände ≥ 100 mm
Mauerwerkwände ≥ 115 mm



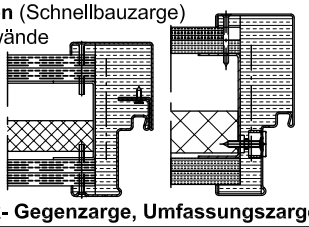
Einbau mit Blockzarge
Stumpfer Einbau zwischen
Betonwände ≥ 100 mm
Mauerwerkwände ≥ 115 mm



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



Einbau in Montagewänden (Schnellbauzarge)
(Türen mit OTS) Montagewände ≥ F30 nach DIN 4102 Teil-4 oder nach allg. bauaufsichtlichem Prüfzeugnis Wanddicke mind. 100mm. Zugelassene Wände s. Register Einbau-Details.



Technische Änderungen vorbehalten.