



Feuerhemmende Stahltür EI₂30-C5-S_a „Teckentrup 62“ 2flg. Außentür

Feuerschutzabschluss als Außentür - Klassifizierung mit CE Kennzeichnung (nach EN 16034 / 14351-1)

Beispiel Ausschreibungstext:

EI₂30-C5-S_a, Klassifizierung Feuerschutzabschluss als Außentür mit CE-Kennzeichnung (nach EN 16034 / 14351-1). Zweiflügeliges Türelement. Anschlagart DIN rechts. Flächenbündiges Türblatt mit Dünnfalz, 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 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 und 1 Obentürschließer nach EN 1154.1 Schließfolgeregler. Fabrikat „Teckentrup 62“ oder vergleichbar. (Je nach Bedarf zusammenstellen und ausschreiben. Die entsprechenden Angaben bitte den untenstehenden Technischen Daten entnehmen. Stand 01.06.2023). [Ausschreibungstext EI₂30-C5-S_a online](#)

Technische Daten

Klassifizierung	EI ₂ 30-C5-S _a Klassifizierung Feuerschutzabschluss als Außentür mit CE-Kennzeichnung (nach EN 16034 / 14351-1)		Bänder und Schließmittel	<ul style="list-style-type: none"> je Flügel 2 Konstruktionsbänder mit Kugellager und 2 Obentürschließer 1 Schließfolgeregler Ausgleichsringe zur Höhenregulierung
Schlagregendichtheit	abhängig vom gew. unterem Bodenabschluß Klasse 6A (Dünnfalz)		Verglasung	Brandschutzglas klar F30 Typ 2-0, Verglasungsfeld eckig mit Alu-Glshalteleisten. Max. li. Durchsicht 844 x 2090 mm. Verglasungsfeld rund (Ø 300, 400 und 500) mit Stahl-Glshalteleiste verzinkt und grundiert, Grauweiß ähnlich RAL 9002. Sonderausstattung: <ul style="list-style-type: none"> Rechteckverglasung-Alu-Glshalteleiste in Edelstahl / Rechteck-/Rundverglasung-Glshalteleiste aus Edelstahl
Wärmedämmung gemäß EN ISO 10077-1	Blechdicke 1,0 mm Dünnfalz: U _D = 1,4 W/m²K Blechdicke 1,0 mm Dickfalz: U _D = 1,2 W/m²K in Verbindung mit unterem Bodenabschluß / (ohne Verglasung)		Bei Türen für Außenanwendung erforderlich:	<ul style="list-style-type: none"> Bodenabschluss Regenleiste oben (notwendig wenn keine Überdachung/Vordach vorhanden ist) Wetterschenkel unten (empfohlen) Profilzylinder (empfohlen)
Luftdurchlässigkeit	abhängig vom gew. unterem Bodenabschluß Klasse 2 (Dünnfalz)		Sonderausstattungen	<ul style="list-style-type: none"> Drückergarnituren/Wechselgarnituren: <ul style="list-style-type: none"> Kunststoff - Leichtmetall Edelstahl - mit Kurzschild oder Rosette (verschiedene Fabrikate) vorgerichtet für Rosettenbeschlag Panik-Stangriff Schlösser <ul style="list-style-type: none"> Antipanikschlösser (selbstverriegelnd) mit Drücker Stangengriff Druckstange Profilzylinder 40,5 + 40,5 mm (Dünnfalz) Profilzylinder 45,5 + 35,5 mm (Dickfalz) Obentürschließer <ul style="list-style-type: none"> Band-/Bandgegenseite mit Gleitschiene mit Feststellanlage Elektrischer Türöffner Verschlußkontrolle (Riegelkontakt) eingebaut Öffnungsmelder (Reedkontakt) eingebaut
Einbau in	Mauerwerk	mind. 115 mm		
	Beton	mind. 100 mm		
	Porenbeton			
	- bei Porenbetonsteinen	mind. 115 mm		
	- bei bewehrten Porenbeton	mind. 115 mm		
Zugelassener Größenbereich	Bau-Richtmaß Dünnfalz	B 1375 - 2500 mm H 1750 - 2500 mm		
alle weiteren Größen bedürfen einer technischen Klärung	mit Oberblende bis	H 3500 mm		
	Bau-Richtmaß Dickfalz	B 1375 - 2500 mm H 1750 - 2500 mm		
	mit Oberblende/Oberlicht bis	H 3500 mm		
Anschlagart	DIN rechts oder DIN links			
Türblatt	Doppelwandig, Tür:	Dünn-. Dickfalz		
	Türblattdicke:	3-seitig gefälzt		
	Blechdicke:	62 mm		
	Sicherungszapfen:	1,0 mm		
		je Flügel mind. 1		
Zarge	<ul style="list-style-type: none"> Eckzarge 1,5/2,0 mm dick Tür 3-seitig mit Dichtung Tür ohne Bodeneinstand Befestigung durch Sichtmauerwerksmontage Sonderausstattung: <ul style="list-style-type: none"> Block-. Gegen-. oder Umfassungszarge Zarge mit Bodeneinstand 			
Bodenabschlüsse	<ul style="list-style-type: none"> Bodendichtung absenkbar Schleifdichtung Anschlagschiene mit Dichtung Bodendichtungen nachrüstbar. 			
Oberfläche	Türblatt/Zarge verzinkt und grundiert, Grauweiß ähnlich RAL 9002 Sonderausführung: <ul style="list-style-type: none"> RAL nach Wahl 			
Beschläge	Gangflügel: <ul style="list-style-type: none"> Einsteckschloss mit Wechsel PZ-gelocht FS-Rundgriff-Drückergarnitur, schwarz (Kunststoff). Drücker festdrehbar gelagert, mit Buntbart-Einsatz und 1 Bb-Schlüssel Standflügel: <ul style="list-style-type: none"> Falztreibriegelschloss mit standardmäßiger Verriegelung nach oben und unten 			
Normgrößen	Bestellmaße/ Baurichtmaße	Lichte Durchgangsmaße (Eckzarge)		
	Breite x Höhe	Breite x Höhe		
(Angaben in mm)	1500 x 2000	1416 x 1958		
	2125	2083		
	1750 x 2000	1666 x 1958		
	2125	2083		
	2000 x 2000	1916 x 1958		
	2125	2083		
	2500	2458		
	2125 x 2125	2041 x 2083		
	2250 x 2250	2166 x 2208		
	2500 x 2500	2416 x 2458		

(Sondergrößen: von 1375 x 1750 mm bis 2500 x 2500 mm)

Weitere Qualifikationen (Sonderausführungen):



Rauchdicht nach EN 1634-3 mit OTS, für Massivwände



Schalldämmend nach EN 20140/717 Teil 1 bis zu **RW 42 dB** (Dünnfalz) bis zu **RW 42 dB** (Dickfalz) abhängig vom Türaufbau und Bodendichtung



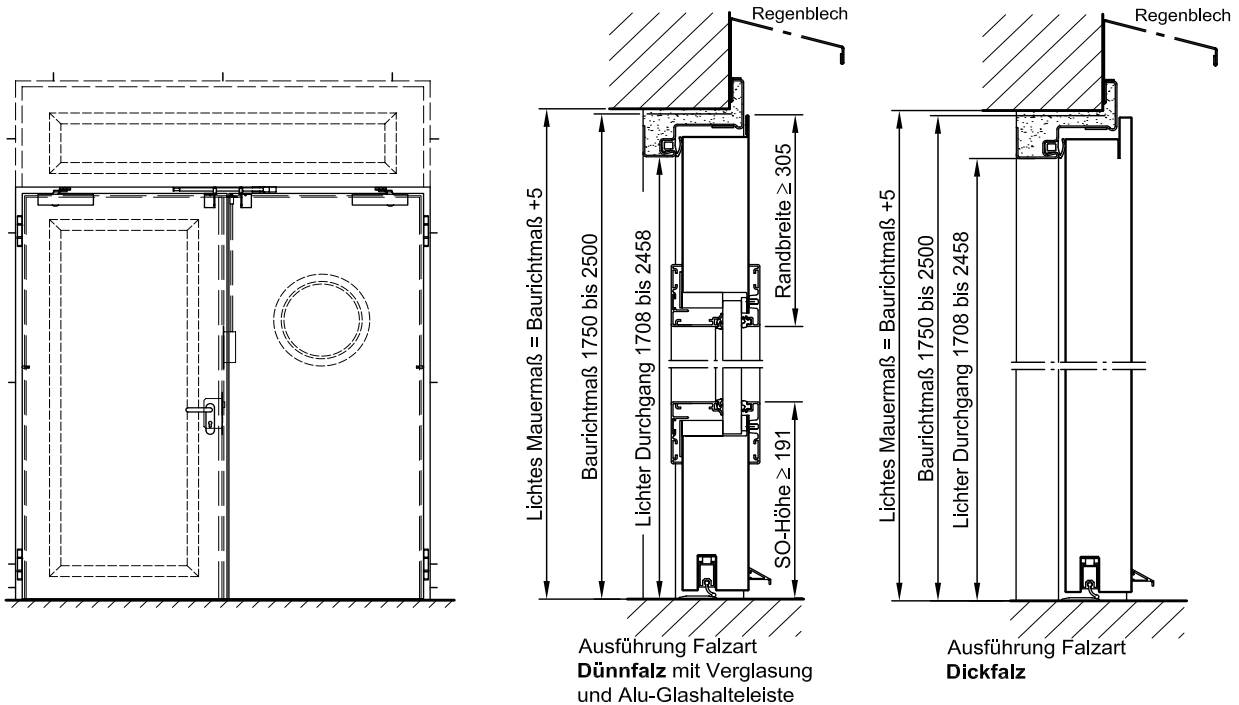
Einbruchhemmend nach EN 1627 - **RC 2, RC 3, RC 4** (Dünnfalz) **RC 2, RC 3** (Dickfalz)

optional auf Anfrage: ■ **Druckbeständige** Türen (Dünnfalz bis 7,5 kPa) | ■ Türen für **explosionsgefährdete Bereiche** Zonen 1/2 (Gas) 21/22 (Staub)

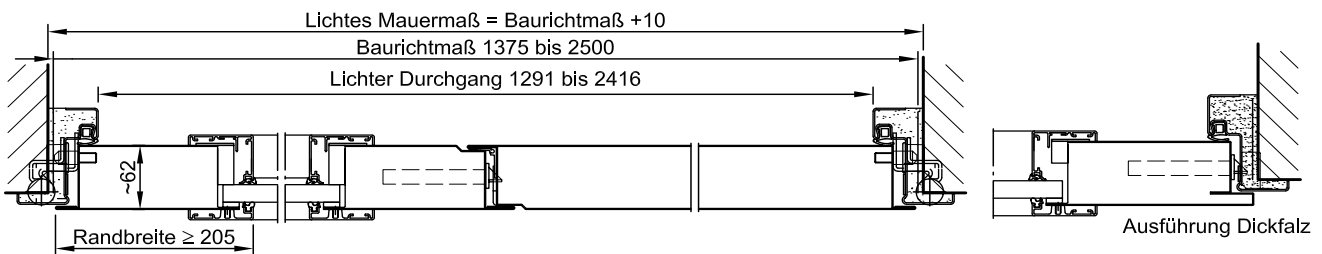


Feuerhemmende Stahltür EI₂30-C5-S_a „Teckentrup 62“ 2flg. Außentür

Feuerschutzabschluss als Außentür - Klassifizierung mit CE Kennzeichnung (nach EN 16034 / 14351-1)

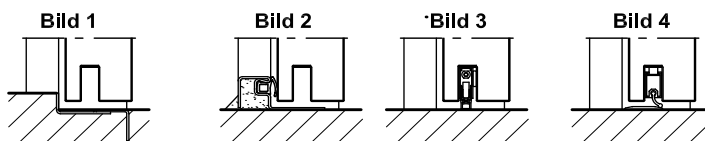


Darstellung Gangflg. DIN links;
Gangflg. DIN rechts spiegelbildlich



Bodenanschlüsse

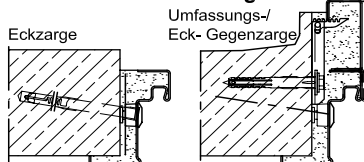
- Bild 1: mit unterem Anschlag
- Bild 2: mit unterem Anschlag/Dichtung
- Bild 3: mit absenk. Bodendichtung (Rauchschutztür mit OTS)
- Bild 4: mit Schleifdichtung



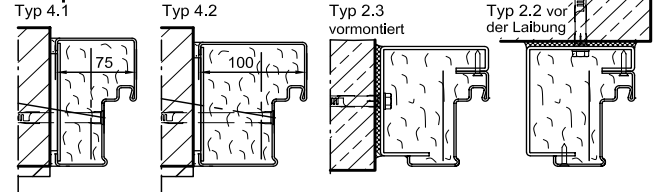
Einbau in Mauerwerk-/Betonwänden

Betonwände ≥ 100 mm
Mauerwerkswände ≥ 115 mm

Sichtmauerwerksmontage



stumpfer Einbau



Einbau in Porenbetonwänden (Türen mit OTS)

Aus Porenbetonsteinen oder aus bewehrten Porenbeton.
Wanddicke mind. 115 mm.

Sichtmauerwerksmontage

