

T30 / EI₂30 Feuerschutztür STS 30 / STU 30

1- und 2-flügelig, planeben, vollflächig verklebt



STS 30
Stumpf



STU 30
Dickfalz

Hauptfunktion

T30

T30 / EI₂30
Feuerhemmend

EI₂30

U_D

Wärmedämmend
U_D = 1,3 – 2,5 W/(m²·K)
Bei Türen ohne Verglasungen oder Oberteilen. Abhängig von der Türgröße.

RS

Rauchdicht
mit absenkbarer Bodendichtung (ohne Oberteil)

Sm

dB

Schalldämmend
bis zu 32 dB mit absenkbarer Bodendichtung

bis zu 42 dB mit Doppelfalz-Zarge

WK 2

Einbruchhemmend
WK 2 (STU 30)

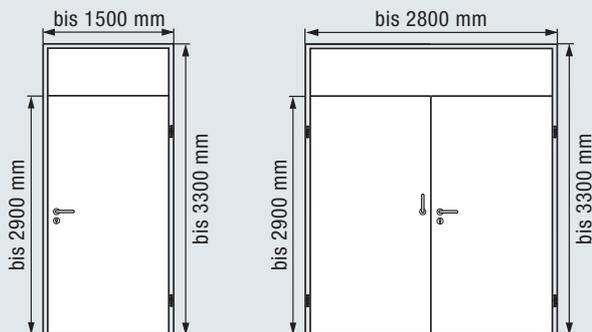
WK 3

Einbruchhemmend
WK 3 (STU 30)

Zusatzausstattungen

Zargenausführungen Seite 14

Verglasungsvarianten Seite 28



Die Größenangaben beziehen sich auf das Rahmenaußenmaß (Blockzarge).

Feuerschutztür	1-flügelig	2-flügelig
Türblatt	62 mm	62 mm
Blechdicke	1,0 mm	1,0 mm
Falzausbildung	STS 30: Stumpf STU 30: Dickfalz	STS 30: Stumpf STU 30: Dickfalz

Einbau in

Mauerwerk	≥ 115 mm	≥ 115 mm
Beton	≥ 100 mm	≥ 100 mm
Porenbeton	≥ 200 mm	≥ 200 mm
Ständerwände	≥ 100 mm	≥ 100 mm
Bekleidete Stahlstützen / -träger	≥ F60 A	≥ F60 A

STS 30 / STU 30	1-flügelig		2-flügelig	
	Breite	Höhe	Breite	Höhe
Größenbereich***				
Rahmenaußenmaß (Bestellmaß) Blockzarge	615 – 1500	1745 – 2900	1129** – 2800	1745 – 2900
mit feststehendem Oberteil		1845 – 3300		1845 – 3300
Höhe Oberteil		300 – 1000		300 – 1000
Baurichtmaß Stahlzarge	545 – 1380	1710 – 2840	1059** – 2680	1710 – 2840
Lichtes Durchgangsmaß*	505 – 1300	1690 – 2800	1019** – 2600	1690 – 2800
Lichtes Durchgangsmaß Gehflügel*			511** – 1309	

* Die lichte Durchgangsbreite beim Öffnungswinkel von 90° ohne Berücksichtigung von Beschlägen verringert sich um 57 mm (STS) bzw. 29 mm (STU), bei 2-flügeligen Türen um 114 mm (STS) bzw. 58 mm (STU).

** Abhängig vom gewählten Obentürschließer sind ggf. größere Mindestabmessungen erforderlich!

*** Größere Türgrößen auf Anfrage lieferbar

Alle Angaben lt. Zulassung und technischer Machbarkeit. Tatsächliche Maße können je nach Zargentyp, Spiegelbreite bzw. Höhen- / Breitenverhältnis der Tür abweichend sein.