

Sicherheitstür

E45

2-flügelig



Dünnfalz
Türblattdicke 45 mm

Hauptfunktion
Einbruchhemmend

WK 2
RC 2

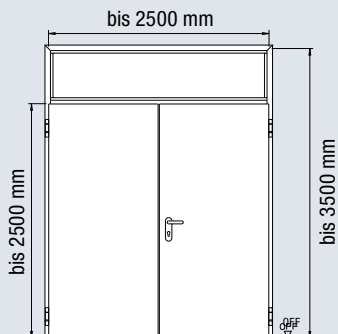
Zusatzfunktion
(bei entsprechender Ausstattung, siehe Seite 10 – 11)

dB

Schalldämmend
Schalldämmmaße von 37 – 40 dB



Einsatz in Außenwänden
Gekennzeichnet nach DIN EN 14351-1



Sicherheitstür	E45-2
Türblatt	45 mm
Blechdicke	1,5 mm
Falzausbildung	Dünnfalz
Einbau in	
Mauerwerk	≥ 115 mm
Beton	≥ 100 mm
Porenbetonsteine	≥ 175 mm
Porenbetonplatten	≥ 150 mm
Größen- und funktionsabhängige Anforderungen an Wände siehe Seite 50	
Zusatzfunktionen / Leistungseigenschaften	
Wärmedämmung U_D	2,0 W/(m ² ·K)
Schallschutzklasse	II
mit Abschlussprofil mit Dichtung	38 dB
mit Bodendichtung absenkbar	37 dB
mit Anschlagsschiene mit Dichtung	40 dB
Windlast	Klasse C2
Schlagregendichtheit	Klasse 2A
Luftdurchlässigkeit	Klasse 2
Bedienungskräfte	
mechanische Festigkeit	
Differenzklimaverhalten	Klasse 1
Die angegebenen Werte sind abhängig von Türausstattung und Einbausituation	

Zusatzausstattungen

Verglasungen	Seite 40
Feststehende Oberteile	Seite 42
Sonderausstattungen	Seite 44
Maßbezüge	Seite 46

Größenbereich	E45-2	
	Breite	Höhe
Baurichtmaß (Bestellmaß)	1375 – 2500	1750 – 2500
mit feststehendem Oberteil		– 3500
Gehflügelbreite	750 – 1250	
Standflügelbreite	500 – 1250	

Alle Maße in mm