

# Sicherheitstür

## E45

### 2-flügelig



**Dünnfalz**  
Türblattdicke 45 mm

**Hauptfunktion**  
Einbruchhemmend

**WK 2**  
**RC 2**

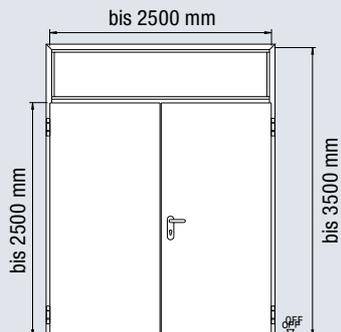
**Zusatzfunktion**  
(bei entsprechender Ausstattung, siehe Seite 10 – 11)

**dB**

**Schalldämmend**  
Schalldämmmaße von 37 – 40 dB



**Einsatz in Außenwänden**  
Gekennzeichnet nach DIN EN 14351-1



Sicherheitstür	E45-2
<b>Türblatt</b>	45 mm
<b>Blechdicke</b>	1,5 mm
<b>Falzausbildung</b>	Dünnfalz
<b>Einbau in</b>	
Mauerwerk	≥ 115 mm
Beton	≥ 100 mm
Porenbetonsteine	≥ 175 mm
Porenbetonplatten	≥ 150 mm
Größen- und funktionsabhängige Anforderungen an Wände siehe Seite 50	
<b>Zusatzfunktionen / Leistungseigenschaften</b>	
<b>Wärmedämmung <math>U_D</math></b>	2,0 W/(m <sup>2</sup> ·K)
<b>Schallschutzklasse</b>	<b>II</b>
mit Abschlussprofil mit Dichtung	38 dB
mit Bodendichtung absenkbar	37 dB
mit Anschlagsschiene mit Dichtung	40 dB
<b>Windlast</b>	Klasse C2
<b>Schlagregendichtheit</b>	Klasse 2A
<b>Luftdurchlässigkeit</b>	Klasse 2
<b>Bedienungskräfte</b>	
<b>mechanische Festigkeit</b>	
<b>Differenzklimaverhalten</b>	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
<b>Baurichtmaß (Bestellmaß)</b>	1375 – 2500	1750 – 2500
<b>mit feststehendem Oberteil</b>		– 3500
Gehflügelbreite	750 – 1250	
Standflügelbreite	500 – 1250	

Alle Maße in mm