

Falzausbildung**Dünnfalz**

Türblattdicke 65 mm
Blechstärke 1,0 mm

**Dickfalz**

Türblattdicke 65 mm
Blechstärke 1,0 mm

Haupteigenschaften**T90**

Feuerbeständig
innen

El₂90

Feuerbeständig
außen

S_a

Dichtschließend
3-seitig umlaufende
Dichtung außen

C5

Selbstschließung
200.000 Zyklen

Zusatzeigenschaften bei entsprechender Ausstattung**RS**

Rauchdicht
innen nach DIN 18095
außen S₂₀₀

dB

Schalldämmend
35–42 dB

RC2

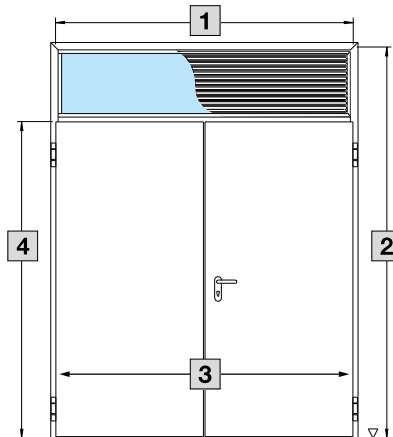
Einbruchhemmend RC 2
Dünnfalz/Dickfalz



**Weitere
Leistungseigenschaften**
EN 14351/EN 16034

H16-2 OD

Stahl-Objekttür mit Brandschutzeigenschaften, klassifiziert nach T90 / EI₂90-S_a-C5, vollflächig verklebte Konstruktion, Türblattdicke 65 mm, Falz wahlweise Dünnfalz oder Dickfalz, Blechstärke 1,0 mm, Türblattfalz 3-seitig umlaufend. Dämmung mit Mineralfaserplatte. Oberfläche von Türblatt und Zarge verzinkt, grundiert Grauweiß, ähnlich RAL 9002.



3-seitig gefälzt

Abmessungen (mm)		Dünnfalz, Dickfalz
Baurichtmaß (Bestellmaß)	1 Breite	1375 – 2500
	2 Höhe	1750 – 2500
Gangflügel	3 Breite	750 – 1250
Standflügel	4 Breite	500 – 1250
Lichtes Zargenmaß (für 3-seitig umlaufende Zarge)	Breite	1293 – 2418
	Höhe	1708 – 2458

Zugehörige Zargen

Ausführliche Beschreibungen zu Zargen im Kapitel Zargen ab Seite 115

Typen	Universal-Eckzarge (Standard) Universal-Eckzarge mit Ergänzungszarge Vario B53, Universal-Eckzarge mit Ergänzungszarge, Umfassungszarge, Umfassungszarge B73, Eckzarge mit Ergänzungszarge, Umfassungszarge 2-schalig, Blockzarge 2-schalig, Blockzarge Einbau in der Öffnung
Zargendichtung	3-seitig umlaufend, schwarz-rot
Bodeneinstand Zarge	im Standard ohne Bodeneinstand

Produktbeschreibung	
Anschlag	links oder rechts öffnend
Türabschluss	U-Profil zur Aufnahme von Hörmann Bodendichtungen
Dämmung	Mineralfaserplatte
Konstruktion	vollflächig verklebte Verbundkonstruktion
Oberfläche	Türblatt und Zarge verzinkt, grundiert (pulverbeschichtet), Grauweiß, ähnlich RAL 9002
Sicherungsbolzen	< BRH 1875 mm 1 Stück ≥ BRH 1875 mm 2 Stück > BRH 2250 mm 3 Stück
Verglasung	Stahlverglasungsrahmen mit F90-Glas klar Stahlverglasungsrahmen mit Aluminium-Abdeckrahmen, Naturton eloxiert F1, mit F90-Glas klar Edelstahlverglasungsrahmen mit F90-Glas klar

Beschlagsausstattungen	
Schloss	Einsteckschloss mit Wechsel PZ-gelocht, DIN 18250 Klasse 5, Standflügel mit gesichertem Falztreibriegelverschluss (Verriegelung nach oben und unten)
Drückergarnitur	FS-Rundgriff-Drückergarnitur, schwarz (Polypropylen), Drücker festdrehbar gelagert mit Kurzschild, für Profilzylinder und Buntbartschlüssel
Bänder- und Schließmittel	Türelemente ≤ BR Breite 2500 × 2500 mm und Flügelbreite ≤ 1250 mm 2 Konstruktionsbändern mit Kugellager je Flügel, 2 Obertürschließer TS 4000 mit Gestänge, sowie 1 Schließfolgereger
Profilzylinder	Bei Innentüren im Standard ohne Profilzylinder, bei Außentüren mit Profilzylinder oder alternativ mit Profilzylinder-Abdeckschild. Einbruchhemmende Türen standardmäßig mit Profilzylinder mit Aufbohrschutz

Leistungseigenschaften	Brandschutz-Innentür	E	Brandschutz-Außentür	E
Feuerwiderstand	T90	●	El ₂ 90	●
Dichtschließend		●	S _a	●
Rauchschutz	nach DIN 18095	○	S ₂₀₀	○
Selbstschließung		●	C5	●
Fähigkeit zur Freigabe	–	–	freigegeben	○
Dauerhaftigkeit der Fähigkeit zur Freigabe	–	–	Freigabe aufrechterhalten	○
Wärmedämmung	1,6 W/ (m ² ·K)	○	1,6 W/ (m ² ·K)	○
Schallschutz	35 – 42 dB	○	35 – 42 dB	○
Einbruchhemmung	RC2	○	RC2	○
Dauerfunktion	200.000 Zyklen	●	200.000 Zyklen	●

Zusätzliche Leistungseigenschaften bei entsprechender Ausstattung.
Die angegebenen Werte sind abhängig von Türausstattung und Einbausituation.

E: ● Haupteigenschaft (serienmäßig) ○ Zusatzeigenschaft (optional bei entsprechender Ausstattung) – nicht möglich