

DATENBLATT

Konstruktion



Türblattdicke 65 mm
verklebt



Dünnfalz
Blechdicke 1,0 / 1,5 mm



Dickfalz
Blechdicke 1,0 / 1,5 mm

Hauptfunktion



Mehrzwecktür

Zusätzliche Leistungseigenschaften bei entsprechender Ausstattung



Rauchschutz
S₂₀₀



Schallschutz
32 – 43 dB



Einbruchschutz
RC2, RC3



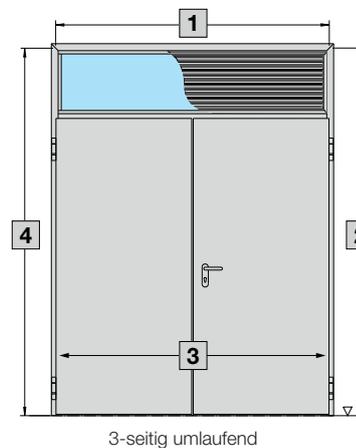
Explosionsschutz
ATEX



Weitere Leistungseigenschaften
EN 14351

D65-2 OD – Außentür

Die Mehrzwecktür D65 OD ist eine robuste Stahltür, die vielseitig einsetzbar ist. Sie ist nach den europäischen Anforderungen nach EN 14351 ausgerichtet und konstruiert. Sie findet Anwendung im privaten wie auch gewerblichen Bereich und kann dementsprechend als Kellertür, Nebentür oder auch als Außentür eingesetzt werden.



Abmessungen (mm)

Baurichtmaß (Bestellmaß)	1 Breite	1375 – 3000
	2 Höhe	1750 – 2500 *
Breite Gangflügel		750 – 1500
Breite Standflügel		500 – 1500
Lichtes Zargenmaß	3 Breite	543 – 1418
	4 Höhe	1708 – 2458

* mit feststehendem Oberteil max. 3500 mm

Produktbeschreibung

Bezeichnung	D65-2 OD
Typ	Stahl-Objektür
Verwendung	Mehrzwecktür für den Einbau in Außenwände
Blattdicke	65 mm
Blechdicke	1,0 / 1,5 mm
Falz	Dünnfalz / Dickfalz
Anschlag	links oder rechts öffnend
Türblatt umlaufend	3-seitig
Konstruktion	verklebt
Oberfläche	Türblatt und Zarge verzinkt Grundbeschichtung ähnlich RAL 9002 (Grauweiß)
Sicherungsbolzen	≥ BRH 1750 mm 1 Stück je Flügel, > BRH 2000 mm 2 Stück je Flügel, funktionsabhängig erhält die Tür weitere Bolzen
Dämmung	Mineralfaserplatte

DATENBLATT

Standard-Beschläge	
Schloss	Einsteckschloss mit Wechsel PZ-gelocht, DIN 18250 Klasse 5
Verriegelung Standflügel	Verdeckter Klappkantriegel (Verriegelung nach oben und unten)
Drückergarnitur	FS-Drückergarnitur D-110, schwarz (Polypropylen), Drücker festdrehbar gelagert mit Kurzschild, für Profilzylinder und Buntbartschlüssel
Bänder und Schließmittel	2 Konstruktionsbänder mit Kugellager je Flügel
Türabschluss	U-Profil zur Aufnahme von Hörmann Bodendichtungen
Profilzylinder	standardmäßig ohne

Leistungseigenschaften	Erreichbare Werte (Einbau in Außenwände)	Funktion
Rauchschutz	S ₂₀₀	○
Schallschutz	32 – 43 dB	○
Einbruchschutz	RC2, RC3	○
Wärmedämmung	1,3 W/(m ² ·K) bei Blechdicke 0,8 mm 1,5 W/(m ² ·K) bei Blechdicke 1,0 mm 1,7 W/(m ² ·K) bei Blechdicke 1,5 mm	○
Fähigkeit zur Freigabe	freigegeben	○
Dauerhaftigkeit der Fähigkeit zur Freigabe	Freigabe aufrechterhalten	○
Widerstand gegen Windlast	Klasse C2	○
Luftdurchlässigkeit	Klasse 2	○
Schlagregendichtheit nach außen öffnend	ungeschützt 2B / geschützt 5B	○
Bedienkräfte	Klasse 2	○
Mechanische Festigkeit	Klasse 4 (Klasse 2 bei Verglasung)	○
Explosionsschutz	ATEX-Zonen	○

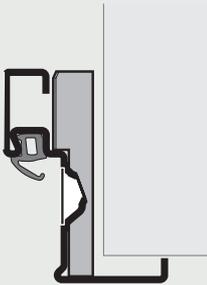
Die angegebenen Leistungseigenschaften werden nur bei entsprechender Ausstattung erreicht. Die Werte sind abhängig von Türausstattung und Einbausituation.

- Hauptfunktion - serienmäßig
- Zusatzfunktion - optional bei entsprechender Ausstattung

DATENBLATT

Standardzarge für D65-2 OD

Eckzarge Diagonalbefestigung
A-Typ 1



Befestigungsart

Diagonalbefestigung:

Die Zarge wird über vorgefertigte Bohrlöcher mit Dübeln und Schrauben in der Wand befestigt.

Blechdicke Zarge

2,0 mm

Oberfläche

verzinkt, Grundbeschichtung ähnlich RAL 9002 (Grauweiß)

Zargendichtung

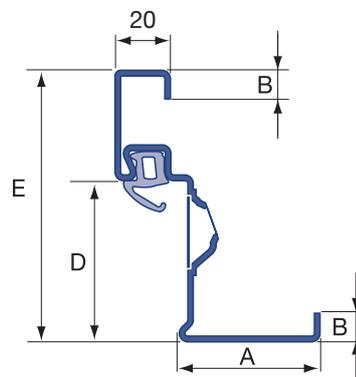
3-seitig oder 4-seitig umlaufend, schwarz

Einbau möglich in:

Mauerwerk / Beton
Porenbeton
Montagewand

Zargen und Einbauvarianten

Mit der Eckzarge können Stahl-Objekttüren schnell und einfach montiert werden. Die Zarge wird durch Diagonalbefestigung mit nur wenigen Verschraubungen schnell montiert.

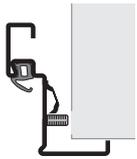


Abmessungen (mm)

A	Zargenspiegel	50 mm
B	Putzkante	10 mm
D	Falztiefe	66 mm
E	Gesamttiefe	103 mm

DATENBLATT

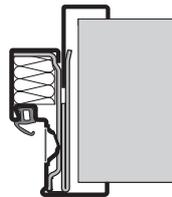
Weitere Zargentypen für D65-2 OD



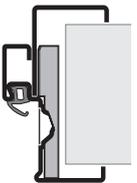
Eckzarge
Diagonalbefestigung
(mit Gewindebolzen)
A-Typ 2



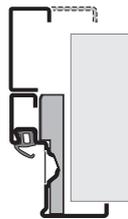
DryFix-Zarge
(werkseitig mit Mineralwolle
ausgekleidet)
B-Typ 1



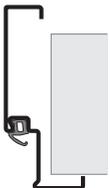
DryFix-Zarge
mit Ergänzungszarge Vario
B36
B-Typ 2



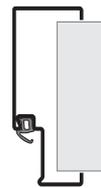
Eckzarge
Diagonalbefestigung
mit Ergänzungszarge Vario B53
C-Typ 1



Eckzarge
Diagonalbefestigung
mit Ergänzungszarge
C-Typ 2



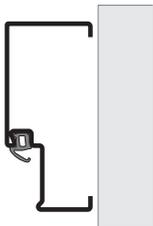
Umfassungszarge
Zargenspiegel 30 mm
D-Typ 1



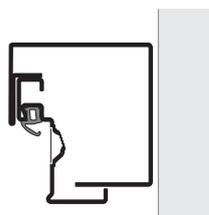
Umfassungszarge B73
Zargenspiegel 73 mm
D-Typ 2



Umfassungszarge 2-schalig
Zargenspiegel 33 oder 76 mm
D-Typ 3



Blockzarge Typ 1
Einbau in der Öffnung
E-Typ 1



Blockzarge 2-schalig
(werkseitig ausgekleidet)
E-Typ 2

Die vorstehenden Informationen, insbesondere Angaben und Darstellungen, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffensvereinbarung und keine Garantie dar. Änderungen und Irrtümer ausdrücklich vorbehalten. Das Datenblatt ist urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer Genehmigung.