

PREMIUM US691 EI₂90

64 mm | 1-flg. | stumpf | inkl. OTS | VX-Bänder

DOMOFERM 
BEST OF STEEL

Türblatt

- Türblattdicke 64 mm, Blechdicke 1,0 mm
- ungefälzt, stumpf einschlagend und Alu-Schutzabschlussprofil
- Sandwichkonstruktion aus verzinktem Stahlblech, pulvergrundiert RAL 9010
- optional RAL nach Wahl, NCS auf Anfrage oder Edelstahl-Oberfläche
- Türblatt bis max. 15 mm kürzbar

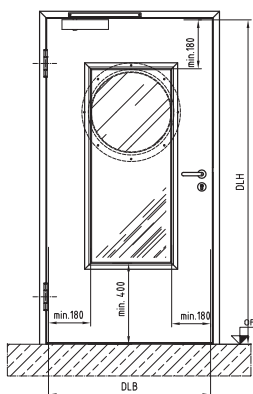
Standard-Beschläge

- PZ Schloss Abstand 72 mm / Maße nach DIN 18250 (RZ optional), Klasse 4, Dornmaß 65 mm, Stulp 24 mm / Edelstahl
- U-Form FH-Drückergarnitur, Kurzschild in Kunststoff
- 2 St. VX 3D Bänder 160 mm matt verzinkt (DL > 1250 und/oder 2500 mm mit 3 Bändern)
- selbstschließend mittels Obentürschließer mit Gleitschiene auf Bandseite

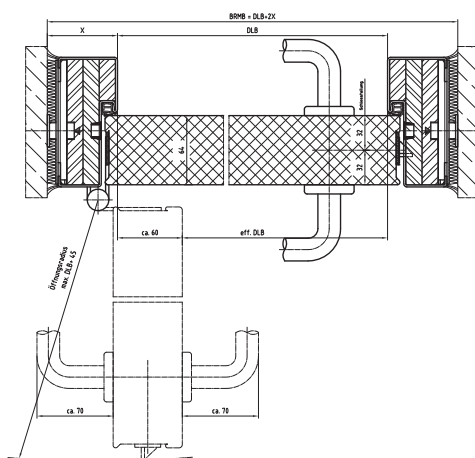
Zarge

- Block-, Eck- oder Umfassungszarge, optional 2-schalig
- Materialdicke 2,0 mm, verzinktes Stahlblech
- im Farbton grau (RAL 7035) einbrenngrundiert (optional pulverbeschichtet bzw. Ausführung in Edelstahl), über RAM 2260x2710 mm Ausführung verzinkt, ungrundiert
- Spiegel 30-100 mm, Falzbreite 15 mm
- ohne Bodeneinstand, optional 0-220 mm möglich
- EPDM Dichtung schwarz (lose mit Türblatt mitgeliefert)

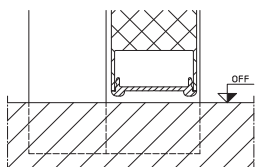
Ansicht



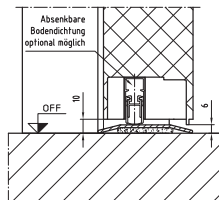
Horizontalschnitt



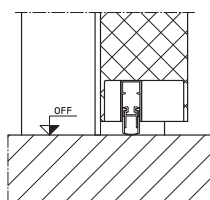
Bodenabschlüsse



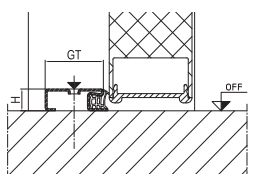
Bodeneinstand 60 mm
(0-220 mm auf Wunsch möglich)



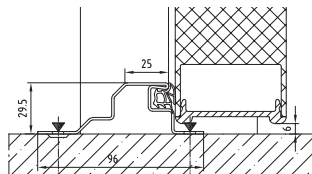
Schwellesser Bodenabschluss
für einbruchhemmende Türen
mit Panikfunktion



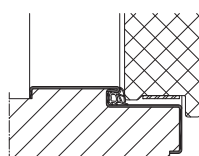
Absenkbare Bodendichtung
(optional Zeitverzögert)



Schwelle BA1



Schwelle BA 6
Lösung bei Außenanwendung
bzw. Boden-Niveau-Unterschied



Türblatt 4-seitig gefälzt
Zarge 4-seitig umlaufend



Leistungsmerkmale US691

Durchgangslichte-Breite	von 800 bis 1316 mm	
Durchgangslichte-Höhe	von 600 bis 2660 mm	
Feuerschutz	ÖNORM B 3850 / EN 16034	■
Rauchschutz	ÖNORM B 3851 / EN 1603	□
Schallschutz	R _{W,P} bis 45 dB	□
Wärmedämmung U _{D min}	1,4 W / (m²K)	
Korrekturwert für 2-schalige Zargen, Blockzargen	+ 0,2	□
Korrekturwert Mörtelhinterfüllung	+ 0,1	
Klimaklasse	3c, 2d, 2e	■
Einbruchhemmung	RC 2	□
Einbruchhemmung	RC 3	□
mechanische Festigkeit	EN 1192	Klasse 3
Notausgangsverschluss	EN 179	□
Paniktürverschluss	EN 1125	□
Außenanwendung	EN 14351-1	□
Schlagregendichtheit	bis zu Klasse 5A, 5B	□
Luftdurchlässigkeit	bis zu Klasse 4	□
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast	bis zu Klasse C3	□

Ausstattungsoptionen

alternative Schlossfunktionen	□
VX - Band	■
alternative Beschläge	□
alternative Türschließer und Feststellanlagen	□
Oberflächen RAL nach Wahl	□
Oberflächen Edelstahl	□
Lichtöffnungen	□
elektrische Zusatzausstattung	□

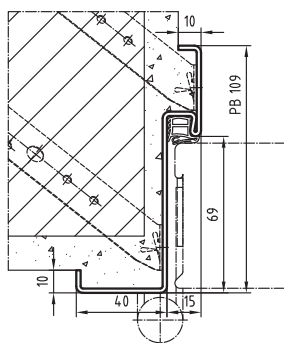
■ Grundausstattung □ optional – nicht möglich

Produktdatenblatt Österreich
www.domoferm.com

Stand 12/2025
Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten

ECKZARGE Profil 01

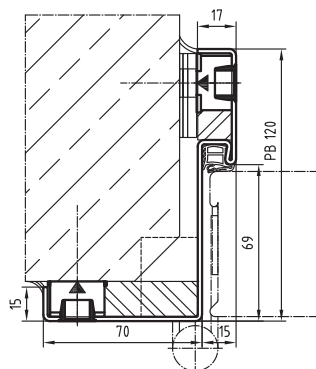
A
B
C



BRMB = DLB + 50 mm
BRMH = DLH + 25 mm

ECKZARGE Profil 03_D

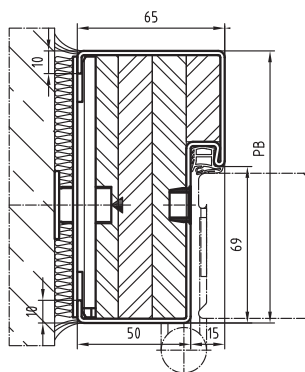
A
B
C



BRMB = DLB + 50 mm
BRMH = DLH + 25 mm

BLOCKZARGE Profil 96_D

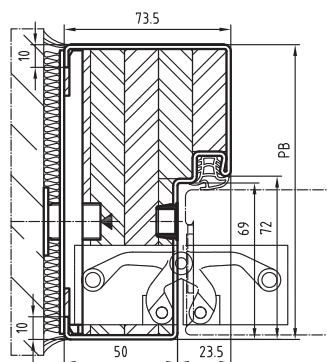
A
B
C
D
E
F



BRMB = DLB + 150 mm
BRMH = DLH + 75 mm

BLOCKZARGE Profil 501_D EINSEITIG FLÄCHENBÜNDIG

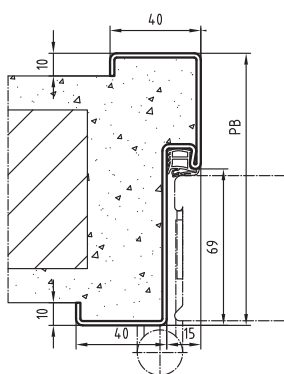
A
B
C
D
E
F



BRMB = DLB + 180 mm
BRMH = DLH + 90 mm

UMFASSUNGSZARGE Profil 15

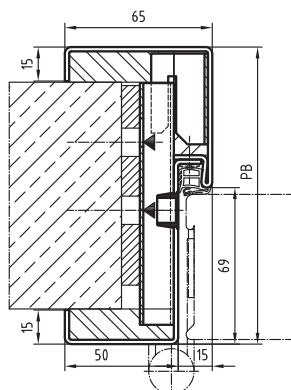
A
B
C



BRMB = DLB + 100 mm
BRMH = DLH + 50 mm

UMFASSUNGSZARGE 2-SCHALIG Profil 164_D

A
B
C
D
E
F



BRMB = DLB + 80 mm
BRMH = DLH + 40 mm

A Mauerwerk ≥ 100 mm

B Beton ≥ 100 mm

C Porenbeton ≥ 100 mm

D Metallständerwand ≥ 75 mm

E Holzständerwand ≥ 75 mm

F Montagewände/ummantelte Stahl- und/oder Holzbauteile ≥ 100 mm