

TREND T30 - 1

40 mm | 1-flg. | Stumpf | inkl. OTS | VX-Bänder

Türblatt

- Türblattdicke 40 mm, Blechdicke 0,75 mm, 1 Sicherungszapfen
- Deckbleche mit Türblattfüllung (Mineralfaserplatte), vollflächig verklebt
- Stumpfes Türblatt mit Brandschutzlaminat und Alu-Abschlussprofil
- Sandwichkonstruktion aus verzinktem Stahlblech, einbrenngrundiert RAL 9010
- optional PRISMA® Oberfläche
- Türblatt ungebohrt, für bauseitige Beschlagsbohrung nach Wahl

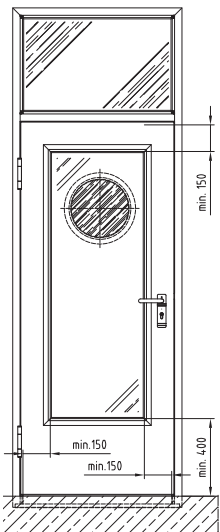
Beschläge

- Schloss nach DIN 18250, Klasse 4, Dornmaß 65 mm, Stulp 20 mm / Edelstahl
- U-Form FH-Drückergarnitur, Kunststoff schwarz mit Kurzschild, BB-Einsatz mit 1 Schlüssel
- 2 St. VX 3D Bänder 160 mm matt verzinkt
- selbstschließend mittels Obentürschließer mit Gleitschiene auf Bandseite

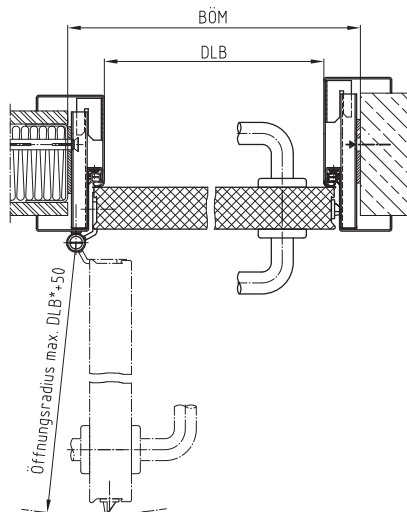
Zarge

- Element-Eckzarge, optional U-Zarge 1-schalig oder U-Zarge 2-schalig, Blockzarge
- Eckzarge Blechdicke 2,0 mm - sonst 1,5 mm, verz. Stahlblech einbrenngrundiert
- Spiegel 40 mm, Falzbreite 15 mm, dadurch max. lichter Durchgang
- Bodeneinstand 30 mm, kürzbar (2-schalige Zargen und Blockzargen ohne Bodeneinstand)
- APTK Dichtung schwarz

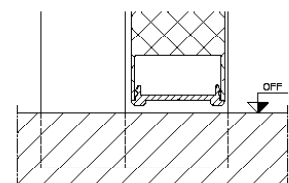
Ansicht



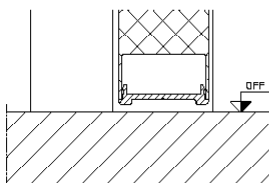
Horizontalschnitt



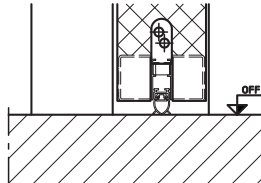
Bodenabschlüsse



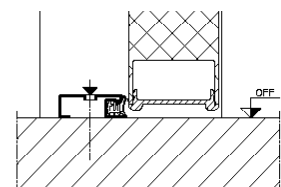
Bodeneinstand 30 mm



Ohne Bodeneinstand



Absenkbarer Bodendichtung



Schwelle BA1



Leistungsmerkmale US431

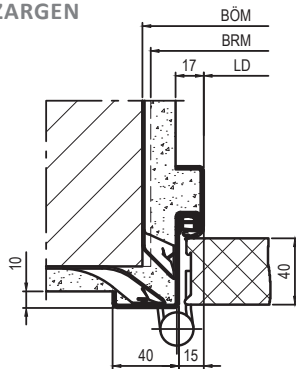
Breite BRM	von 625 bis 1164 mm	
Höhe BRM	von 1750 bis 2132 mm	
mit Oberlicht	bis 3020 mm	
Feuerschutz	DIN 4102-5	■
Rauchschutz	DIN EN 1634-3	□
Schallschutz	R_{wP} bis 37 dB	□
Wärmedämmung $U_{D min}$	1,8 W/(m²K)	□
Referenzgröße nach EN 14351-1	1230 x 2180 mm	
Korrekturwert für 2-schalige Zargen, Blockzargen	+ 0,2	
Korrekturwert Mörtelhinterfüllung	+ 0,1	
Klimaklasse	3c, 2d, 2e	■
Einbruchhemmung	RC 2	–
Einbruchhemmung	RC 3	–
mechanische Festigkeit	EN 1192	Klasse 3
Außenanwendung	EN 14351-1	–
Notausgangsverschluss	EN 179	□
Paniktürverschluss	EN 1125	□
Barrierefreiheit	DIN 18040-1	□
Ausstattungsoptionen		
alternative Schlossfunktionen		□
VX - Band		■
alternative Bänder / verdeckte Bänder		–
alternative Beschläge		□
alternative Türschließer und Feststellanlagen		□
Oberflächen RAL nach Wahl		□
Oberflächen Edelstahl		□
Lichtöffnungen		□
elektrische Zusatzausstattung		□

■ Grundausstattung □ optional – nicht möglich

TREND T30 - 1 WANDANSCHLÜSSE

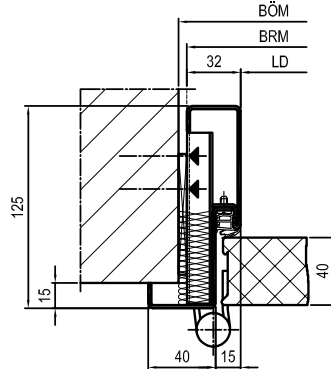
ECKZARGEN

A
B



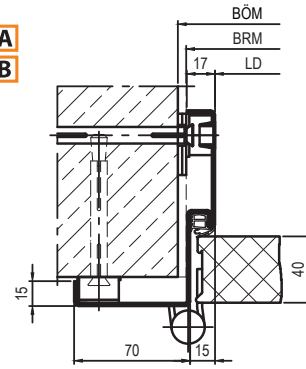
- Eckzarge 1-schalig
- Hinterfüllung mit Mörtel
- Spiegelbreite 40 mm, Falzbreite 15 mm
- LD Breite: BRM - 64 mm
- LD Höhe: BRM - 32 mm

A
B
C
D
E
F



- Eckzarge 2-schalig, verdeckte Befestigung
- Hinterfüllung mit Steinwolle (40 kg/m³) oder Gipskarton
- Spiegelbreite 40 mm, Falzbreite 15 mm
- LD Breite: BRM - 64 mm
- LD Höhe: BRM - 32 mm

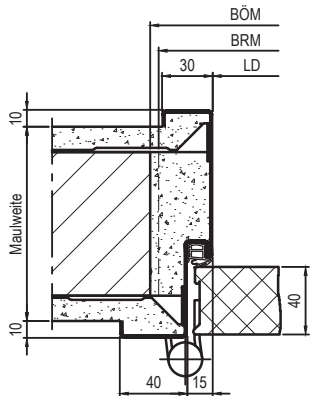
A
B



- Dübeleckzarge, verdeckte Befestigung
- ohne Hinterfüllung / Hinterfüllung mit Steinwolle (40 kg/m³) oder Gipskarton
- Spiegelbreite 70 mm, Falzbreite 15 mm
- LD Breite: BÖM - 50 mm
- LD Höhe: BÖM - 25 mm

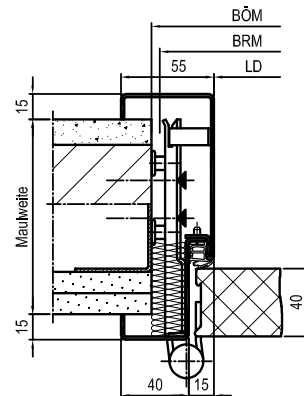
UMFASSUNGSZARGEN

A
B



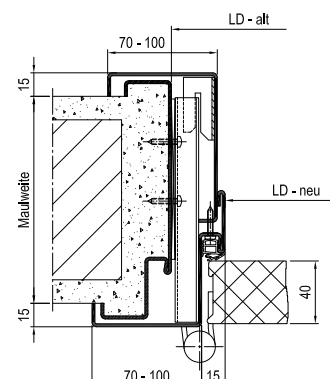
- U-Zarge 1-schalig
- Hinterfüllung mit Mörtel
- Spiegelbreite 40/30 mm, Falzbreite 15 mm
- LD Breite: BRM - 64 mm
- LD Höhe: BRM - 32 mm

A
B
C
D
E
F



- U-Zarge 2-schalig, verdeckte Befestigung
- Hinterfüllung mit Steinwolle (40 kg/m³) oder Gipskarton
- Spiegelbreite 40/55 mm, Falzbreite 15 mm
- LD Breite: BRM - 64 mm
- LD Höhe: BRM - 32 mm

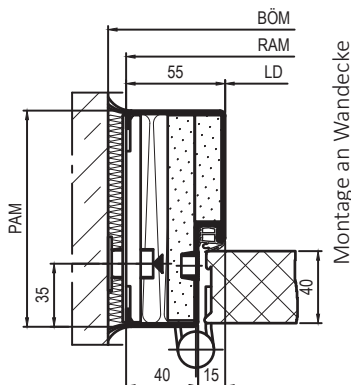
A
B



- Sanierungszarge 2-schalig, verdeckte Befestigung
- ohne Hinterfüllung / Hinterfüllung mit Steinwolle (40 kg/m³)
- Spiegelbreite xx/xx mm, Falzbreite 15 mm
- LD Breite: LD Bestandszarge -64 mm (min.)
- LD Höhe: LD Bestandszarge -32 mm (min.)

BLOCKZARGEN

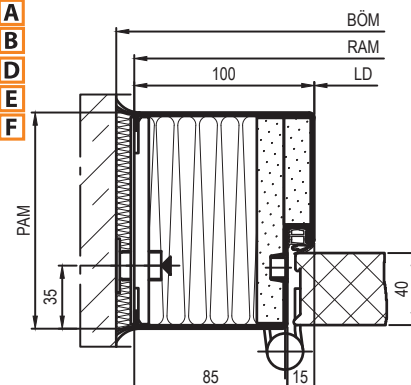
A
B
D
E
F



Montage an Wanddecke

- Blockzarge Variante 1
- optional werkseitig hinterfüllt
- Spiegelbreite 40/55 mm, Falzbreite 15 mm
- PAM 120 mm
- LD Breite: BÖM - 130 mm
- LD Höhe: BÖM - 65 mm

A
B
D
E
F



Einbau zwischen zwei Wänden

- Blockzarge Variante 2
- optional werkseitig hinterfüllt
- Spiegelbreite 85/100 mm, Falzbreite 15 mm
- PAM 120 mm
- LD Breite: BÖM - 220 mm
- LD Höhe: BÖM - 110 mm

A Mauerwerk ≥ 115 mm
B Beton ≥ 100 mm

C Porenbeton ≥ 100 mm
D Metallständerwand ≥ 100 mm

E Holzständerwand ≥ 130 mm
F Montagewände/ummantelte Stahl- und/oder Holzbauteile nach DIN oder mit abP gemäß Zulassung des Türelementes