**DOMOFERM T90-2 PRESTIGE UT692FB (beidseitig flächenbündig)**

Zugelassen nach DIN 4102, geprüft nach DIN EN 1634-1

Zulassungs-Nr. Z-6.20-2145

Multifunktionales Türelement T90-2

**Türblatt**

Türblattdicke 64 mm, Blechdicke 1,0 mm, 1 Sicherungszapfen

3-seitiger Dickfalz, mit Brandschutzlaminat, flächenbündiger Mittelanschlag

Deckbleche vollflächig mit Türblattfüllung verklebt

Sandwichkonstruktion aus verzinktem Stahlblech, einbrenngrundiert ähnlich RAL 9010

Gangflügel ungebohrt, für bauseitigen Beschlagsbohrung nach Wahl

**Beschläge**

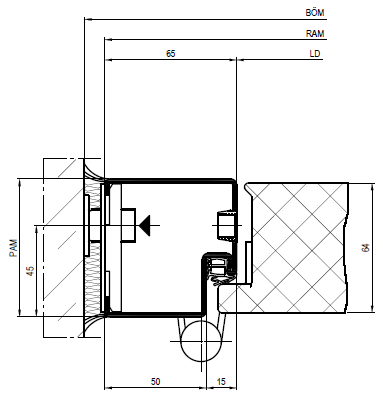
PZ-Schloss DIN 18250, Klasse 4, Dormaß 65 mm, Stulp 24 mm / Edelstahl

U-Form FH-Drückergrt., Kunststoff schwarz mit Kurzschild, BB-Einsatz mit 1 Schlüssel

Standflügel mit Falztreibriegel, nach oben und unten wirkend, Bodenmulde und Schließblech / Edelstahl

Je Flügel 3 St. 3-dimensional verstellbare VX-Bänder 160 mm matt verzinkt

Selbstschließend mittels Obentürschließer mit Normalgestänge und mechan. Schließfolgeregler

**Zugelassener Größenbereich (Rahmenaußenmaß)**

RAM-Breite: 1285 - 2630 mm  
RAM-Höhe:  1705 - 2295 mm

**Rahmenaußenmaß (BxH): ………. x ………. mm**

**Zarge**

Blockzarge Variante 3, beidseitig flächenbündig einschlagend

Materialdicke 2,0 mm, verzinktes Stahlblech, einbrenngrundiert

Spiegel 50/65 mm, max. lichter Durchgang durch Falzbreite 15 mm

Ohne Bodeneinstand

APTK Dichtung schwarz

**Zugelassen für den Einbau in innere Wände aus:**

Mauerwerk (d ≥175 mm)

Beton (d ≥ 140 mm)

Porenbeton (d ≥ 150 mm)

Montagewände mind. F90-A (Metall) nach DIN 4102 (d ≥ 150 mm)

Montagewände mind. F90-B (Holz) nach DIN 4102 (d ≥ 130 mm)

Bekleidete Stahlbauteile mind. F90-A nach abP (gemäß Zulassung Z-6.20-2145)

Montagewände mind. F90 nach abP (d ≥ 100 mm) (gemäß Zulassung Z-6.20-2145)

**Physikalische Eigenschaften**

Klimaklasse 3c, 2d, 2e

Mech. Festigkeit EN 1192 Klasse 3

**Wärmedämmend UD**

in Abhängigkeit von gewählter Zarge / Hinterfüllung

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zarge | Hinterfüllung | |
|  | **mörtellos** | **vermörtelt** |
| Blockzargen | 1,6 | 1,6 |

**Optionale Zusatzfunktionen**

**Rauchdicht DIN 18095 bzw. EN 1634-3**

Rauchdicht DIN 18095 durch absenkbare Bodendichtung

Rauchdicht DIN 18095 durch Schwelle mit Anschlagdichtung

**Schallschutz** **DIN EN ISO 717-1**

Schalldämmend bis max. RW,P =30 dB durch absenkbare Bodendichtung

Schalldämmend bis max. RW,P =30 dB durch Schwelle mit Anschlagdichtung

**Einbruchhemmend DIN EN 1627**

**RC 2** mit Standard-Verriegelung nach DIN EN 1627 im Größenbereich

BRM-Breite: 1285 - 2630 mm  
BRM-Höhe:  1705 - 2295 mm

**Barrierefrei**

DIN 18040-1 bzw. DIN 18040-2

**Optionale Ausstattungen (Auswahl)**

**am Türblatt:**

Oberfläche: PRISMA® - pulverbeschichtet in RAL n. Wahl bzw. DB 701,702,703

Oberfläche: STAINLESS – Edelstahl V2A Korn 240 geschliffen und gebürstet

Lichtöffnungen (eckig und rund) in Normgrößen, serienmäßig mit formschönen Alu-Glasleisten

Glasleisten aus Edelstahl für Rechteckverglasungen, Bullaugen Ø 400 und 500 (nur mit ISO-Glas)

Lichte Durchsicht in mm: 250 x 600

400 x 600

400 x 900

250 x 1300

400 x 1300

Bullauge Ø 400 (Stahl-Glashalteleisten)

Bullauge Ø 500 (Stahl-Glashalteleisten)

Sonderlichtöffnungen max. 890 x 1600 mm (min. Friesbreiten vom lichten Durchgang bemessen

seitlich + oben 180 mm, Sockelhöhe mind. 400 mm)

mögliche Verglasungen ESG bzw. VSG, 6mm, ISO-ESG-Glas bzw. ISO-VSG-Glas, 16 oder 20 mm

**allgemeine Sonderausstattungen (Auswahl)**

Elektrische Türöffner, bzw. Fluchttüröffner nach DOMOFERM Standard

Magnet- und Riegelschaltkontakte nach DOMOFERM Standard

Obentürschliesser verschiedener Hersteller auf Band- oder Bandgegenseite

Vorbereitung für Drehflügelantriebe

Schlösser mit (elektrischen) Sonderfunktionen

Schlösser mit Panikfunktion nach EN 179 oder EN 1125

Wechselgarnituren bzw. Drückergarnituren in Kunststoff schwarz, Alu oder Edelstahl

Panikbeschläge nach EN 179 bzw. Panikstangengriffe nach EN 1125

**Sonderausstattungen Zarge (Auswahl)**

Oberfläche: PRISMA® - pulverbeschichtet in RAL n. Wahl bzw. DB 701,702,703

Oberfläche: STAINLESS – Edelstahl V2A Korn 240 geschliffen und gebürstet