**DOMOFERM T30-1 REGULAR UT631**

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

Zulassungs-Nr. Z-6.20-1958

Multifunktionales Türelement T30-1

**Türblatt**

Türblattdicke 64 mm, Blechdicke 0,75 mm, 1 Sicherungszapfen

3-seitiger Dickfalz, mit Brandschutzlaminat

Deckbleche vollflächig mit Türblattfüllung verklebt

Sandwichkonstruktion aus verzinktem Stahlblech, einbrenngrundiert ähnlich RAL 9010

Türblatt 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

1 Federband und 1 Konstruktionsband mit Gleitlager, höhenverstellbar +/-3,0 mm

(über BRM 1125 x 2125 mit 2 Stück Konstruktionsbändern)

**Zugelassener Größenbereich**

BRM-Breite: 875 - 1250 mm
BRM-Höhe:  1750 - 2250 mm

**Baurichtmaß (BxH): ………. x ………. mm**

**Zargen**

Element-Eckzarge 2-schalig, optional Eck- und U-Zarge 1- oder 2-schalig, Blockzargen

Materialdicke 2,0 mm, verzinktes Stahlblech, einbrenngrundiert

Max. lichter Durchgang durch Falzbreite 15 mm

Bodeneinstand 30 mm, kürzbar (2-schalige Zargen sowie Blockzargen ohne Bodeneinstand)

APTK Dichtung schwarz

Zugelassen für den Einbau in innere Wände aus:

**Mauerwerk (d ≥115 mm) und Beton (d ≥ 100 mm) verputzt:**

Eckzarge 1-schalig

Eckzarge 2-schalig (optional mörtellos)

Dübeleckzarge (optional mörtellos)

Umfassungszarge 1-schalig

Umfassungszarge 2-schalig (optional mörtellos)

Blockzargen (mörtellos)

**Mauerwerk (d ≥115 mm) und Beton (d ≥ 100 mm) unverputzt**

Eckzarge 2-schalig (optional mörtellos)

Dübeleckzarge (optional mörtellos)

Umfassungszarge 2-schalig (optional mörtellos)

Blockzargen (mörtellos)

**Porenbeton verputzt oder unverputzt (d ≥ 100 mm):**

Eckzarge 2-schalig (optional mörtellos)

Umfassungszarge 2-schalig (optional mörtellos)

Blockzargen (mörtellos)

**Montagewände mind. F90-A (Metall) bzw. mind. F90-B (Holz) nach DIN 4102 (d ≥ 100 mm)**

**Montagewände mind. F30-A bzw. mind. F30-B nach abP**

**(d ≥ 100 mm gemäß Zulassung Z-6.20-1958)**

**Bekleidete Stahlbauteile mind. F30-A nach abP (gemäß Zulassung Z-6.20-1958)**

**Bekleidete Holzbauteile mind. F30-B nach abP (gemäß Zulassung Z-6.20-1958)**

Eckzarge 2-schalig (mörtellos)

Umfassungszarge 2-schalig (mörtellos)

Blockzargen (mörtellos)

**Physikalische Eigenschaften**

Klimaklasse 3c, 2d, 2e

Mech. Festigkeit EN 1192 Klasse 3

**Wärmedämmend UD**

in Abhängigkeit von gewählter Zarge / Hinterfüllung

|  |  |
| --- | --- |
| Zarge | Hinterfüllung |
|  | **mörtellos** | **vermörtelt** |
| Eckzarge 1-schalig | nicht zugelassen | 1,4 |
| U-Zarge 1-schalig | nicht zugelassen | 1,6 |
| Dübeleckzarge | 1,3 | 1,4 |
| 2-schalige Zargen | 1,5 | 1,6 |
| Blockzargen | 1,5 | 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

**Außeneinsatz**

EN 14351-1

**Barrierefrei**

DIN 18040-1 bzw. DIN 18040-2

**Optionale Ausstattungen (Auswahl)**

**allgemeine Sonderausstattungen (Auswahl)**

Elektrische Türöffner, bzw. Fluchttüröffner nach DOMOFERM Standard

 Magnet- und Riegelschaltkontakte nach DOMOFERM Standard

 Obentürschliesser verschiedener Hersteller auf Band- oder Bandgegenseite

 Feststellanlagen

 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)**

Spiegelverbreiterungen bis max. 85 /100 mm (Bandseite / Bandgegenseite)

 Maulweitenkantenverbreiterung bis 20 mm

Schattennut ein- oder beidseitig

 Edelstahlschließblech eingebaut

 Zargen mit Radius

 Sanierungszarge 2-schalig zur Montage auf bestehende, eingemörtelte Zargen

 Umfassungszarge mit Maulweitentoleranz -5 / -+15 mm

 Zarge 4-seitig umlaufend