**DOMOFERM T30-1 ECONOMY LF531E**

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

Zulassungs-Nr. Z-6.20-2058

Multifunktionales Türelement T30-1

**Türblatt**

Türblattdicke 52 mm, Blechdicke 0,75 mm, 1 Sicherungszapfen

4-seitiger Dünnfalz, mit Brandschutzlaminat

Deckbleche mit Türblattfüllung verklebt, 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 kugelgelagertes Konstruktionsband mit Gleitlager, höhenverstellbar +/- 3,0mm

selbstschließend mittels Federband nach DIN 18272

**Zugelassener Größenbereich**

BRM-Breite: 750 - 1000 mm
BRM-Höhe:  875 - 2125 mm

**Baurichtmaß (BxH): ………. x ………. mm**

**Zargen**

Element-Eckzarge, optional mit Gegenzarge

Materialdicke 2,0 mm (Eckzarge) verzinktes Stahlblech, Gegenzarge 1,5 mm

einbrenngrundiert

geschraubtes Zargenquerstück, Element gerichtet für Einbau auf OKFF ohne Bodeneinstand

Spiegel 35 mm, Falzbreite 23,5 mm

TPE Dichtung schwarz

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

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

Porenbeton verputzt und unverputzt (d ≥ 150 mm) – Obentürschließer erforderlich

**Physikalische Eigenschaften**

Klimaklasse 2c, 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 verfügbar | nicht verfügbar |
| Dübeleckzarge | 1,3 | 1,4 |
| 2-schalige Zargen | nicht verfügbar | nicht verfügbar |
| Blockzargen | nicht verfügbar | nicht verfügbar |

**Optionale Zusatzfunktionen**

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

Schalldämmend bis max. RW,P =29 dB durch 4-seitig umlaufende Zarge mit Dichtung

**Außeneinsatz**

EN 14351-1