**DOMOFERM T30-1 BAUMEISTER 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: 625 - 1250 mm
BRM-Höhe:  875 - 2125 mm

**Baurichtmaß (BxH): ………. x ………. mm**

**Zargen**

Element-Eckzarge 1-schalig mit Diagonalbefestigung, optional mit Gegenzarge, Blockzarge

aus 1,5 mm verzinktes Stahlblech, einbrenngrundiert

serienmäßig ohne Bodeneinstand

Spiegel 50 mm, Falzbreite 23,5 mm

APTK Dichtung schwarz

**Montagezubehör serienmäßig:**

Dübelset für Beton und Hohlblockziegel (je 8 Stück Schrauben inkl. Dübel)

64 Stück Stahl-Distanzplättchen (40 St. à 2,5 mm / 24 St. à 1,0 mm)

8 Stück Dübelabdeckkappen

**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 | 1,3 | 1,4 |
| U-Zarge 1-schalig | nicht verfügbar | nicht verfügbar |
| Dübeleckzarge | nicht verfügbar | nicht verfügbar |
| 2-schalige Zargen | nicht verfügbar | nicht verfügbar |
| Blockzargen | 1,3 | 1,4 |

**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 =37 dB durch Schwelle mit Anschlagdichtung

BRM-Breite: 500 - 1314 mm
BRM-Höhe:  1950 - 2632 mm

**Außeneinsatz**

EN 14351-1

**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