



## T30-1 Typ I - 68 mm

### Brandschutztürblatt, 1-flügelig

Türblatt, ca. 68 mm mit Spezial-Mittellage und Verstärker aus Holzwerkstoff in 1-flügeliger Ausführung mit Brandschutzanforderung T30 (Rauchschutz, Schallschutz, Feucht-/ Nassraumanforderung und Strahlenschutz optional möglich).

#### Einsatzgebiete

**Arbeit:** Aufenthaltsräume, Besprechungs-, Tagungs- und Konferenzräume, Bürogebäude, Räume für Rundfunk- und Fernsehproduktion, Technikräume, Rechenzentren

**Bildung:** Hochschulen, Schulen, Bibliotheksräume, Forschungsräume

**Geschäfte, Freizeit und Kultur:** Banken, Verkaufsflächen, Sporträume, Einkaufszentren, Kino- und Theatersäle, Konzertsäle, Museen, Schwimmbäder, Stadien, Versammlungsstätten

**Gesundheit:** Apotheken (Herstellung), Kliniken & Krankenhäuser, Labore & Forschung, Reinräume (Pharmazie und Medizintechnik)

**Öffentliche Einrichtungen:** Gerichtsgebäude, Regierungsgebäude, Gerichtsgebäude, Regierungsgebäude

**Hotels und Gastronomie:** Hotels & Resorts, Gaststätten & Kantinen

**Industrie:** Labore & Forschung, Produktionsstätten, Reinräume (Elektronik und Halbleitertechnik)

**Transport:** Bahnhöfe, Flughäfen

**Verkehrsflächen:** Außenbereiche, Eingangsbereiche, Notwendige Flure, Eingangsbereiche, Notwendige Flure

**Wohnen**



#### Technische Anforderungen

**Brandschutz:** Feuerwiderstand, Rauchdichtigkeit

**Gestaltung:** Holz, Lackierung, Schichtstoff

**Akustik:** Luftschalldämmung

**Hygiene:** Absaugbar, Abwischbar, Antibakteriell desinfizierbar, Viruzid desinfizierbar

**Sicherheitstechnik:** Einbruchschutz, Strahlenschutz

**Nachhaltigkeit:** Umweltproduktdeklaration

#### Abmessungen

Türblattstärke	ca. 68 mm mm
Breite	500 - 1 500 mm
Höhe	1 750 - 3 000 mm
Höhe mit Oberteil	4 001 mm

#### Technische Daten

Klimaklasse	DIN EN 12219	2, 3
Mechanische Beanspruchung	Gruppe E	



Einbaumöglichkeiten	Leichtbauwand, Lindner Wandsysteme, Massivwand
Kantenausführung Türblatt	Lackierte RAL- und NCS-Farben, Massivholz Anleimer, Massivholz Einleimer, PU-Kante
Zargenausführung	Holzblockzarge, Holzstockzarge, Holzumfassungszarge, Stahlzarge (ein-, zweiteilig)
Lichtausschnitt	Friesbreite 135 mm, Friesbreite auf Anfrage
Flügelanzahl	1-flügelig
Standardausstattung	Einsteckschloß, Klasse 3; vorgerichtet für PZ, Rollentürband 160 mm mit VX-Aufnahme, automatisch absenkbar Bodendichtung (nur bei Rauchschutzausführung), Türschließer aufgesetzt oder integriert
Zusatzausstattung	verdeckt liegende Bänder, Zutrittskontrolle, Überwachungskontakte, Beschlagskombinationen für Notausgangstüren und Panikverschlüsse
Türblattgewicht	44 kg/m <sup>2</sup>

## Akustik

### Bauakustik

Bewertetes Schalldämm-Maß	DIN EN ISO 10140-2	R <sub>w</sub>	47 dB
---------------------------	--------------------	----------------	-------

## Brandschutz

### Feuerwiderstand

Feuerwiderstand	DIN 4102-5	T 30
-----------------	------------	------

### objectbrick.Brandschutz.Rauchdichtigkeit.title

Rauchdichtigkeit	DIN 18095	RS
------------------	-----------	----



## Sicherheitstechnik

### objectbrick.Sicherheitstechnik.Einbruchschutz.title

Einbruchhemmung	DINV ENV 1627	WK2, WK3
Einbruchhemmung	DIN EN 1627	RC2, RC4

### Strahlenschutz

Strahlenschutz	DIN 6834	Bleigleichwert 2
----------------	----------	------------------

## Dauerhaftigkeit

Feuchtraumeignung	feuchtraumgeeignet
Nassraumeignung	nassraumgeeignet

## Oberflächen

Oberflächen	Echtholz furnier, HPL-Schichtstoff, RAL-/NCS-Nasslackierung, bauseitiger Anstrich/Grundierfolie
-------------	---

## Nachhaltigkeit

### Kennzahlen

Formaldehydemissionen	< 3 µg/m <sup>3</sup>
-----------------------	-----------------------

### Nachweise

Indoor Air Comfort	Erfüllt
Indoor Air Comfort Gold	Erfüllt
AgBB	Erfüllt
BREEAM International	Konform
LEED v4	Konform
DGNB	Konform

### Deklarationen

### Selbstdeklaration

### Nachhaltige