



## HTB 68 T30

### Brandschutztürblatt

Türblatt, ca. 68 mm mit Spezial-Mittellage und Verstärker aus Holzwerkstoff in 1-flügeliger und 2-flügeliger Ausführung (Interne Produktbezeichnung Typ I und M) mit Brandschutzanforderung T30 (Rauchschutz, Schallschutz, Feucht-/ Nassraumanforderung und Strahlenschutz optional möglich).

Nichtentüren (optional): In Fluren, bei denen die maximale Durchgangsbreite aufgrund Fluchtwegsanforderungen nicht verringert werden darf, kommen unsere Nischenentüren zum Einsatz. Im geöffneten Zustand schließen die Türen mit minimalen Fugen flächenbündig an die angrenzenden Wandflächen an und verschwinden nahezu unsichtbar in der Wandnische. Die Oberfläche der Nischenentüren passen wir auf Wunsch der Gestaltung der umliegenden Wandflächen an.

- Je nach Einsatzgebiet, Ausführung und Größe kann die Leistung variieren
- Sonderlösungen projektbezogen möglich

#### Beispiele für Einsatzgebiete

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

**Bildung:** Hochschulen und Universitäten, Schulen, Bibliothek, Forschungsräume

**Geschäfte, Freizeit und Kultur:** Banken, Verkaufsflächen, Sporthallen und Turnhallen, Einkaufszentren, Kino und Multiplex-Kinos, Konzerthäuser, Theater und Opern, Museen und Galerien, Schwimmbäder, Stadien und Arenen, Versammlungsstätten

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

**Öffentliche Einrichtungen:** Gerichte und Justizvollzugsanstalten, Rathäuser, Regierungs- und Verwaltungsgebäude

**Hotels und Gastronomie:** Hotels und Resorts, Gastronomie

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

**Transport:** Bahnhöfe, Flughäfen

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

**Wohnbau**



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

### Abmessungen

#### Abmessungen

Breite (B)	500 - 3.000 mm
Höhe (H)	1.750 - 3.000 mm
Höhe mit Oberteil	4.000 mm
Türblattstärke	ca. 68 mm

### Technische Daten

#### Technische Daten



Klimaklasse	DIN EN 12219	2 3
mechanische Beanspruchung		Gruppe E
Einbaumöglichkeiten		Leichtbauwand Lindner Wandsysteme Massivwand
Kantenausführung		Massivholz-Einleimer PU-Kante Massivholz-Anleimer
Zargenausführung		Holzblockzarge Holzstockzarge Holzumfassungszarge Stahlzarge (ein-, zweiteilig)
Lichtausschnitt		Friesbreite 135 mm Friesbreite auf Anfrage
Flügelanzahl		1-flügelig 2-flügelig
Standardausstattung		Einsteckschloß, Klasse 3; vorgerichtet für Profil- und Rundzylinder Rollentürband 160 mm mit VX-Aufnahme automatisch absenkbare 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	ISO 717-1	R <sub>w</sub>	32 - 47 dB
---------------------------	-----------	----------------	------------

## Brandschutz

### Feuerwiderstand

Feuerwiderstand	DIN 4102 5	92592
-----------------	------------	-------

### Rauchdichtigkeit

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

## Sicherheitstechnik

### Sicherheit

Einbruchschutz	DINV ENV 1627	WK2, WK3
----------------	---------------	----------



Einbruchschutz	DIN EN 1627	RC1, RC2, RC3
Strahlenschutz	DIN 6834 mmPb	Bleigleichwert 2

## Dauerhaftigkeit

### Dauerhaftigkeit

Feuchtraumeignung	feuchtraumgeeignet
Nassraumeignung	nassraumgeeignet

## Oberflächen

### Oberflächen

Oberflächen	Echtholz furnier HPL-Schichtstoff Lackiert Bauseitiger Anstrich/Grundierfolie
-------------	--

## Nachhaltigkeit

### Deklarationen

Nachhaltige Holzwirtschaft	Unsere Produkte können PEFC-zertifiziert (Produktkettenzertifizierung) geliefert werden. Lizenznummer: PEFC/08-32-0040
Emissionsgutachten	Für das Produkt liegt ein Gutachten im Hinblick auf dessen Emissionswerte vor. Das Prüflabor ist nach ISO 17025 akkreditiert und für EN 16516 notifiziert.
Nachhaltige Holzwirtschaft	Unsere Produkte können FSC™-zertifiziert (Produktkettenzertifizierung) geliefert werden und erfüllen alle nötigen Anforderungen. Lizenznummer: FSC-C119815

### Kennzahlen

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

### Nachweise

Air Comfort	Erfüllt
Air Comfort Gold	Erfüllt
AgBB ABG	Erfüllt
BREEAM International	Konform
Leed v4	Konform
DGNB	Konform
Green Level Zertifizierung	Basic 