



T0-1 Typ B - 41 mm

Objekttürblatt, 1-flügelig

Türblatt, ca. 41 mm mit Sandwich-Mittellage und Verstärker aus Holzwerkstoff in 1-flügeliger Ausführung ohne Brandschutzanforderung (Schallschutz, Feucht-/ Nassraumanforderung und Strahlenschutz optional möglich).

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

Einsatzgebiete

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

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

Öffentliche Einrichtungen: Gerichtsgebäude, Regierungsgebäude, Gerichtsgebäude, Regierungsgebäude

Bildung: Bibliotheksräume, Forschungsräume, Schulen, Hochschulen

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

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

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

Transport: Bahnhöfe, Flughäfen

Verkehrsflächen: Eingangsbereiche, Notwendige Flure

Wohnen



Technische Anforderungen

Gestaltung: Holz, Lackierung, Schichtstoff

Akustik: Luftschalldämmung

Hygiene: Absaugbar, Abwischbar, Antibakteriell desinfizierbar, Viruzid desinfizierbar

Nachhaltigkeit: Umweltproduktdeklaration

Abmessungen

Türblattstärke	ca. 41 mm	mm
Breite	500 - 1 250 mm	
Höhe	625 - 2 500 mm	
Höhe mit Oberteil	3 500 mm	

Technische Daten

Klimaklasse	DIN EN 12219	2
Einbaumöglichkeiten	Leichtbauwand, Lindner Wandsysteme, Massivwand	
Kantenausführung Türblatt	Kunststoff Anleimer, Lackierte RAL- und NCS-Farben, Massivholz	



	Anleimer, Massivholz Einleimer, PU-Kante
Zargenausführung	Aluminiumzarge, Holzblockzarge, Holzstockzarge, Holzumfassungszarge, Stahlzarge (ein-, zweiteilig)
Lichtausschnitt	Friesbreite 135 mm, Friesbreite min. 110 mm, Bullauge, Sonderformen
Flügelanzahl	1-flügelig
Standardausstattung	Einsteckschloß, Klasse 3; vorgerichtet für PZ, Rollentürband 160 mm mit VX-Aufnahme
Zusatzausstattung	Beschlagskombinationen für Notausgangstüren und Panikverschlüsse, Türschließer aufgesetzt, Türschließer integriert, Überwachungskontakte, Zutrittskontrolle, verdeckt liegende Bänder
Türblattgewicht	26 kg/m ²

Akustik

Bauakustik

Bewertetes Schalldämm-Maß	DIN EN ISO 10140-2	R _w	38	dB
---------------------------	--------------------	----------------	----	----

Sicherheitstechnik

Strahlenschutz

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

Dauerhaftigkeit

Mechanische Beanspruchungsgruppe	DIN EN 1192	S
Feuchtraumeignung	feuchtraumgeeignet	
Nassraumeignung	nassraumgeeignet	



Oberflächen

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

Nachhaltigkeit

Kennzahlen

Formaldehydemissionen	< 3 µg/m ³
-----------------------	-----------------------

Nachweise

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

Deklarationen

Nachhaltige

Emissionsgutachten

Selbstdeklaration

Umweltproduktdeklaration

Zusatzausstattung

Türspion	Vorrichtung in einer Tür, die es erlaubt, ohne diese zu öffnen eine außenstehende Person zu erkennen. Die Lage ist dabei nach DIN 68706 definiert und auf 1400mm festgelegt. Bei Anforderungen an die Barrierefreiheit kann auch abgewichen werden.
Türstopper	Ein Türstopper wird eingesetzt, wenn ein Türblatt oder Drücker gegen eine Wand oder Möbel stoßen könnte um Beschädigungen zu vermeiden. Türstopper sind immer mindestens im vorderen Drittel des Türblattes, nahe der schlosseitigen Kante anzubringen. Andernfalls können Schäden an der Türanlage nicht verhindert werden.