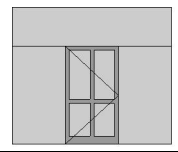
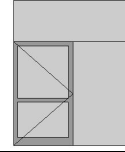
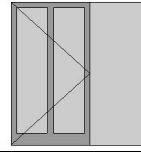
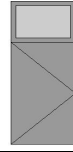
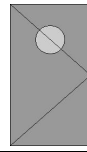




Variantenübersicht MB-Brandschutztüren für den Innenbereich



1-flgl. Vollblatt
mit / ohne
Lichtausschnitt

1-flgl. Vollblatt +
OBB, mit oder
ohne LA

1-flgl. Vollblatt
mit / ohne LA
und Seitenteil

1-flgl. Vollblatt
mit / ohne LA
und OL und ST

1-flgl. Vollblatt mit /
ohne LA und OL
und Seitenteilen

Klassifizierung:

T-30-1-FSA und T-30-1-RS-FSA

Baurichtmaß: mm

Breite von - bis	625-1505	625-1505	875-3530	875-3530	875-3500
Höhe von - bis	1750 x 3085	1875 x 4010	1875-3085	1875-3510	1875-3510

Lichter Durchgang: mm (ca.)

Breite von - bis	495-1405	495-1405	495-1405	495-1405	495-1405
Höhe von - bis	1685-3015	1685-3015	1685-3015	1685-3015	1685-3015

min. Friesbreiten: mm (stumpfe Ausführung)

senkrecht - oben quer	107,5	107,5	107,5	107,5	107,5
untern quer	120	120	120	120	120

Türblattstärke: ca. mm

48, 50, 54, 60 (+ Zwischenmaße)	x	x	x	x	x
Vorsatzschalen (bis 25 mm/Seite)	x	x	x	x	x

Türrahmen:

Holzblockzarge, Holzumfassungszarge	x	x	x	x	x
Stahleckzarge	x	x	x	x	x
Stahlzarge einteilig oder zweiteilig	x	x	x	x	x

Einbauwand:

Mauerwerk, Beton, Porenbeton, Leichtbau	x	x	x	x	x
gängige Brandschutzverglasungen	x	x	x	x	x

Bodenanschluß:

Anschlag oder Absenkdichtung	x	x	x	x	x
------------------------------	---	---	---	---	---

Deckschicht Türblatt:

HPL/CPL	0,4 - 1,0 mm	0,4 - 1,0 mm	0,4 - 1,0 mm	0,4 - 1,0 mm	0,4 - 1,0 mm
Steinbelag	< 3,5 mm	< 3,5 mm	< 3,5 mm	< 3,5 mm	< 3,5 mm
Furnier	< 2,0 mm	< 2,0 mm	< 2,0 mm	< 2,0 mm	< 2,0 mm
Direktbeschichtung oder Lack	< 1,0 mm	< 1,0 mm	< 1,0 mm	< 1,0 mm	< 1,0 mm
Metallisenen oder Lisenen (Stein/Kunststoff)	x	x	x	x	x
HPL mit Blei oder MDF mit Blei	x	x	x	x	x

OL/OB/Seitenteil: mm

Höhe OL, OBB, Breite ST		< = 1000	< = 1000	< = 1000	< = 1000
Höhe OB ohne Seitenteil		bis 2000			

Lichtauschnitte:

Freie Formen	x	x	x	x	x
Bullauge (mit oder ohne Stahlrahmen)	x	x	x	x	x
Brandschutzglas (versch. Ausführungen)	x	x	x	x	x

Falzgestaltung:

Stumpf einschlagend, Einfachfalz	x	x	x	x	x
----------------------------------	---	---	---	---	---

Gestaltungsmöglichkeiten (im Rahmen der Vorgaben der Zulassung)

Echtholzprossen; Glasleisten bündig, gefälzt, abgerundet, eckig usw.; Einfräsungen, Abfräsungen, Vorsatzschalen mit Dämmung, zum Einfräsen, als Rahmen; Füllungen, glatt, abgeplattet; Friesaufdopplungen, mit MDF, oder Massivholz; Bekleidungen der Futterzargen gestalterisch vielseitig; Blockzarge/Stockzarge auf Wand montiert oder normal, mit Futter, mit Montagezarge, Massivholz o. Multiplex

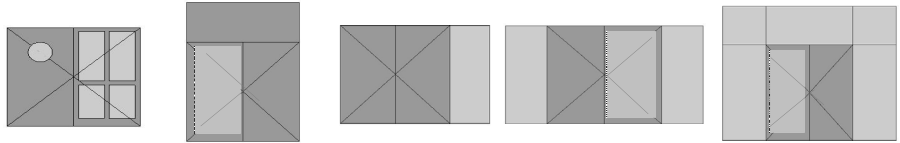
Technikausstattung

integrierte Schließer, aufgeschraubte Schließer, integrierte Bänder, Einbohrbänder, VX-/VN-Bänder, Option Fingerklemmschutz, Option integrierter Bedienterminal, Schlösser nach DIN 18250, Drücker nach DIN 18273, Spion, Option Bandsicherung, Option Keilsperricherung, verdeckte oder sichtbare Mitnehmerklappe, Schallschutz, Einbruchschutz, WE Tür

Abkürzungen: OBB= Oberblende (auch mit Glas), OL=Oberlicht, ST=Seitenteil, LA=Lichtausschnitt,



Variantenübersicht MB-Brandschutztüren für den Innenbereich



2-flgl. Vollblatt mit / ohne Lichtausschnitt

2-flgl. Vollblatt mit / ohne LA und OL / Panel

2-flgl. Vollblatt mit / ohne LA und Seitenteil

2-flgl. Vollblatt mit / ohne LA und Seitenteil

2-flgl. Vollblatt mit / ohne LA und OL / Panel sowie ST links u. rechts

Klassifizierung:

T-30-2-FSA und T-30-2-RS-FSA	x	x	x	x	x
-------------------------------------	---	---	---	---	---

Baurichtmaß: mm

Breite von - bis	1375-2859	1375-2859	1375-4000	1375-4500	1625-4530
Höhe von - bis	1750 x 3085	1875 x 4010	1875-3085	1875-3085	1875-3510

Lichter Durchgang: mm (ca.)

Breite von - bis	1230-2769	1230-2769	1230-2769	1230-2769	1230-2769
Höhe von - bis	1685-3015	1685-3015	1685-3015	1685-3015	1685-3015

min. Friesbreiten: mm (stumpfe Ausführung)

senkrecht - oben quer	107,5	107,5	107,5	107,5	107,5
untern quer	120	120	120	120	120

Türblattstärke: ca. mm

48, 50, 54, 60 (+ Zwischenmaße)	x	x	x	x	x
Vorsatzschalen (bis 25 mm/Seite)	x	x	x	x	x

Türrahmen:

Holzblockzarge, Holzumfassungszarge	x	x	x	x	x
Stahleckzarge	x	x	x	x	x
Stahlzarge einteilig oder zweiteilig	x	x	x	x	x

Einbauwand:

Mauerwerk, Beton, Porenbeton, Leichtbau	x	x	x	x	x
gängige Brandschutzverglasungen	x	x	x	x	x

Bodenanschluß:

Anschlag oder Absenkdichtung	x	x	x	x	x
------------------------------	---	---	---	---	---

Deckschicht Türblatt:

HPL/CPL	0,4 - 1,0 mm	0,4 - 1,0 mm	0,4 - 1,0 mm	0,4 - 1,0 mm	0,4 - 1,0 mm
Steinbelag	< 3,5 mm	< 3,5 mm	< 3,5 mm	< 3,5 mm	< 3,5 mm
Furnier	< 2,0 mm	< 2,0 mm	< 2,0 mm	< 2,0 mm	< 2,0 mm
Direktbeschichtung oder Lack	< 1,0 mm	< 1,0 mm	< 1,0 mm	< 1,0 mm	< 1,0 mm
Metallisenen o. Lisenen (Stein/Kunststoff)	x	x	x	x	x
HPL mit Blei oder MDF mit Blei	x	x	x	x	x

OL/OB/Seitenteil: mm

Höhe OL, OBB, Breite ST		< = 1000	< = 1000	< = 1000	< = 1000
Höhe OB ohne Seitenteil		bis 2000			

Lichtauschnitte:

Freie Formen	x	x	x	x	x
Bullauge (mit oder ohne Stahlrahmen)	x	x	x	x	x
Brandschutzglas (versch. Ausführungen)	x	x	x	x	x

Falzgestaltung:

Stumpf einschlagend, Einfachfalz	x	x	x	x	x
----------------------------------	---	---	---	---	---

Gestaltungsmöglichkeiten (im Rahmen der Vorgaben der Zulassung)

Echtholzprossen; Glasleisten bündig, gefälzt, abgerundet, eckig usw.; Einfräsungen, Abfräsungen, Vorsatzschalen mit Dämmung, zum Einfräsen, als Rahmen; Füllungen, glatt, abgeplattet; Friesaufdopplungen, mit MDF, oder Massivholz; Bekleidungen der Futterzargen gestalterisch vielseitig; Blockzarge/Stockzarge auf Wand montiert oder normal, mit Futter, mit Montagezarge, Massivholz o. Multiplex

Technikausstattung

integrierte Schließer, aufgeschraubte Schließer, integrierte Bänder, Einbohrbänder, VX-/VN-Bänder, Option Fingerklemmschutz, Option integrierter Bedienterminal, Schlösser nach DIN 18250, Drücker nach DIN 18273, Spion, Option Bandsicherung, Option Keilsperricherung, verdeckte oder sichtbare Mitnehmerklappe, Schallschutz, Einbruchschutz, WE Tür

Abkürzungen: OBB= Oberblende (auch mit Glas), OL=Oberlicht, ST=Seitenteil, LA=Lichtausschnitt,