

Technische Komplettlösung mit hoher Gestaltungsfreiheit

Die neue Moralt LAMINESSE FireSmoke-Platte ermöglicht jedem Türenbauer die Herstellung von Brand- und Rauchschutztüren, sofern er die entsprechende Schulung, Berechtigung und Überwachung nach landesspezifischen Vorschriften nachweisen kann. Türen mit geringer Verformungsklasse bei hoher Klimabelastung (C 3 nach EN 1121/1530) und Fluchttüren runden das innovative Brand- und Rauchschutztürensysteem ideal ab. Damit kann jeder Türenhersteller sein Angebotsportfolio kompetent erweitern und neues Geschäft generieren. Steigern Sie die Wertschöpfung Ihrer Werkstatt, gestalten Sie Türen nach den Wünschen Ihrer Kunden und holen auch Sie sich das Moralt Kompetenzpaket!

Umfangreiches Prüfprogramm für beeindruckende Leistungen

Nach einem umfangreichen und aufwändigen Testprogramm bietet Ihnen Moralt einen beeindruckenden Leistungsumfang. Mit der Moralt LAMINESSE FireSmoke-Platte im Format 2.100 x 5.200 mm lassen sich mit höchster Flexibilität, Form- und Formatvielfalt Funktionstüren allererster Güte herstellen. Namhafte Kooperationspartner haben ihre besten Zubehörteile eingebracht. Damit profitieren Sie von einer hochqualitativen Anwendungslösung mit System, die Ihnen als Türenbauer effiziente und designorientierte Umsetzungen auf höchstem technischem Niveau ermöglicht – wie zum Beispiel:

- Brand-, Rauchschutz und Schalldämmung in Kombination
- Ein- und doppelflügelige Türen mit Oberlichtern und Seitenteilen
- Große Lichtausschnitte in freien Formen
- Oberflächenveredelung nach Wunsch
- Türflügelmaße bis ca. 2.500 x 1.300 mm
- Falzausführung stumpf oder überfälzt
- Seitenteile mit großer Verglasung, flächenbündige Konstruktion von Verglasung – Türblatt und Rahmen, Elektroschlösser, Fingerprint
- Fluchttüren und vieles mehr

Lassen Sie sich von Moralt beraten und begeistern!

Neues Geschäft in neuen Märkten

In der stark zunehmenden Altbauanierung sind Brandschutz, Rauchschutz und Schallschutz notwendige Funktionen, die sich aufgrund der baulichen Situation für die künftige Nutzung kombinieren lassen müssen – und das mit individuellen Abmessungen und steigenden Sicherheitsanforderungen für den Schutz von Gesundheit und Menschenleben. Die Planung und Gestaltung solcher Objekte erfordern ein durchgängiges und ganzheitliches Türendesign, unabhängig davon, ob die Türen Funktionen beinhalten oder nicht. Nur der, der das Designkonzept ganzheitlich umsetzen kann, wird den Auftrag bekommen, für Funktionstüren wie auch für Standardtüren. Arbeiten auch Sie ganzheitlich, bieten Sie eine intelligente Komplettlösung und holen Sie sich mit der Moralt LAMINESSE FireSmoke-Platte die nötige Türenkompetenz ins Haus – für Türenaufträge, die sich rechnen.

Noch Fragen?

Wir informieren Sie gerne ausführlich über das Moralt Türenkompetenzprogramm: Infohotline 08041/508-112

LAMINESSE FireSmoke

DIE PLATTE MIT SYSTEM FÜR INDIVIDUELLE BRAND- UND RAUCHSCHUTZTÜREN.



Moralt LAMINESSE FireSmoke Span (44 mm)

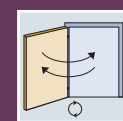
Moralt LAMINESSE FireSmoke Span (54 mm)



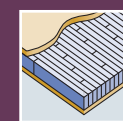
Brandschutz



Rauchschutz



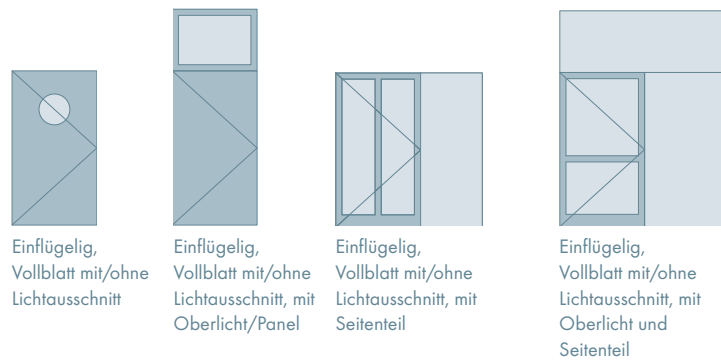
Dauerfunktion



Exklusiver Einzelstäbchenverbund



VARIANTENÜBERSICHT BRANDSCHUTZELEMENTE (T30/EI30) UND RAUCHSCHUTZELEMENTE (RS/SM)

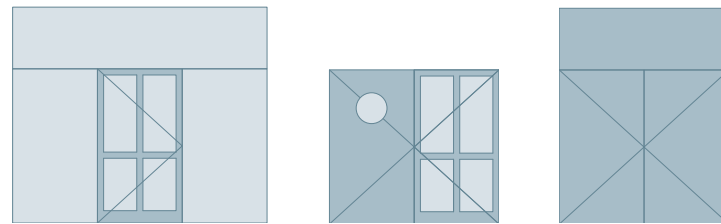


Einflügelig, Vollblatt mit/ohne Lichtausschnitt

Einflügelig, Vollblatt mit/ohne Lichtausschnitt, mit Oberlicht/Panel

Einflügelig, Vollblatt mit/ohne Lichtausschnitt, mit Seitenteil

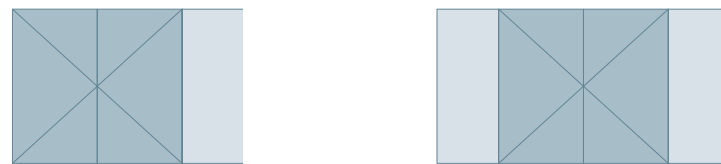
Einflügelig, Vollblatt mit/ohne Lichtausschnitt, mit Oberlicht und Seitenteil



Einflügelig, Vollblatt mit/ohne Lichtausschnitt, mit Oberlicht und Seitenteilen

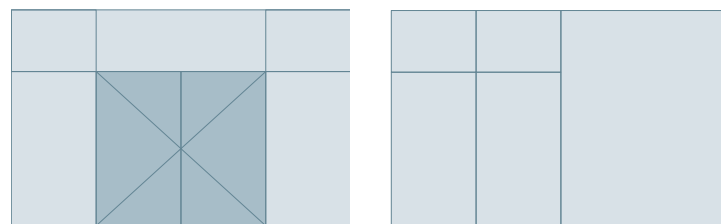
Zweiflügelig, Vollblatt mit/ohne Lichtausschnitt

Zweiflügelig, Vollblatt mit/ohne Lichtausschnitt, mit Oberlicht/Panel



Zweiflügelig, Vollblatt mit/ohne Lichtausschnitt und Seitenteil

Zweiflügelig, Vollblatt mit/ohne Lichtausschnitt, Seitenteil links und rechts



Zweiflügelig, Vollblatt mit/ohne Lichtausschnitt mit Oberlicht/Panel und Seitenteil links und rechts

Einflügelig und zweiflügelig, Vollblätter mit/ohne Lichtausschnitt in Verglasungen

TECHNISCHE HINWEISE

FALZGEOMETRIE	BODENANSCHLUSS
Stumpf einschlagend	Anschlag
Einfachfalz	Absenkdichtung
TÜRRAHMEN	EINBAUWAND
Holzblockzarge	Mauerwerk
Holzumfassungszarge	Beton
Stahleckzarge	Porenbeton
Stahlumfassungszarge	Leichtbau

LIEFERPROGRAMM

MORALT LAMINESSE FIRESMOKE		
Länge x Breite in mm	Dicken in mm	
SPAN	44	54
5.200 x 2.100	●	●

Weitere Decklagen und Formate auf Anfrage je nach nationalen Zulassungen
Verpackung: 10 Stck. pro Paket gebündelt
● Kurzfristig lieferbar

TECHNISCHE PRODUKTHINWEISE		
Dicken in mm	44	54
U-Wert Türblatt W/m²K	1,97	1,71
Schall Türblatt dB	32/37*	33/37*
Klimaklasse EN 1121/1530	C3**	C3**
Gewicht Türblatt Kg/m²	23	25

* mit Vorsatzschale 37 dB
** geprüft bis 2 m Höhe

TOLERANZEN

DIN 68705, Teil 2	
6.1 Maße und Grenzabweichungen	
Dicke (geschliffen): + 0,2/- 0,6 mm	
Länge und Breite: +/- 5 mm	
Rechtwinkligkeit: 2 mm/m	
Geradheit der Kanten: 1,5 mm/m	
Dickenunterschied innerhalb einer Platte: t/60 (t = Dicke in mm)	



Moralt Tischlerplatten GmbH & Co. KG
Lenggrieser Straße 52
83646 Bad Tölz
Telefon: +49 8041 508-0
Telefax: +49 8041 508-218
werk.badtoelz@moralt-tischlerplatten.de

Fachhändler