

## LAMINESSE FireSmoke

# DIE PLATTE MIT SYSTEM FÜR INDIVIDUELLE BRAND- UND RAUCHSCHUTZTÜREN.



Moralt LAMINESSE  
FireSmoke MDF (44 mm)

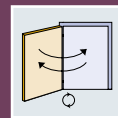
Moralt LAMINESSE  
FireSmoke MDF (54 mm)



Brandschutz



Schallschutz



Dauer-  
funktion



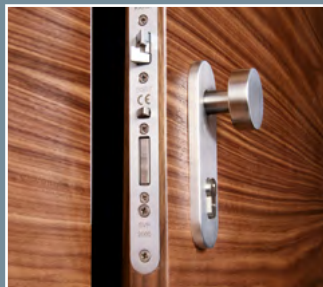
Rauchschutz



Klimaklasse



Stoßfest



**Technische Komplettlösung mit hoher Gestaltungsfreiheit.** Die 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 (C3 nach EN 1121/EN1530) und Fluchttüren runden das innovative Brand- und Rauchschutztürensystem 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!

- 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. 3.500 x 1.300 mm
- Falzausführung stumpf oder überfäلت
- Seitenteile mit großer Verglasung, flächenbündige Konstruktion von Verglasung - Türblatt und Rahmen, Elektroschlösser, Fingerprint
- Fluchttüren und vieles mehr

Kennen Sie schon unsere Moralt LAMINESSE FireSound? Das ist die Platte mit System für individuelle Brand- und Schallschutztüren.

## LIEFERPROGRAMM

MORALT LAMINESSE FIRESMOKE		
Länge x Breite in mm	Dicken in mm	
MDF	44	54
5.200 x 2.070	○	■
4.300 x 2.070	○	○

○ Platten kurzfristig lieferbar ■ Lieferzeiten und Mindestabnahme auf Anfrage  
 Weitere Decklagen und Formate auf Anfrage je nach nationalen Zulassungen.  
 Weitere Abmessungen ab 50 Stk. Mindestabnahme.

TECHNISCHE PRODUKTHINWEISE		
Dicken in mm	44	54
U-Wert Türblatt W/m²K	1,97	1,71
Schall dB (Rwp)	32/42	32/42
Klimaklasse EN 1121/1530	C3*	C3*
Gewicht Türblatt Kg/m²	29	35

\* geprüft bis 2.240 mm 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)

## Prüfzertifikate Feuerwiderstandsdauer



**Moralt AG**  
 Obere Tiefenbachstraße 1  
 83734 Hausham  
 Telefon: +49 8026 92538-0  
 Telefax: +49 8026 92538-40  
 info@moralt-ag.de

ProfiNet-Händler



**Noch Fragen?** [www.moralt-ag.de](http://www.moralt-ag.de)  
 Moralt AG, Obere Tiefenbachstraße 1, 83734 Hausham, Telefon: +49 8026 92538-0, Telefax: +49 8026 92538-40, E-Mail: info@moralt-ag.de

Die vorstehenden Angaben beziehen sich auf den heutigen Stand der Erkenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben beziehen sich ausschließlich auf Produkte der Moralt AG.