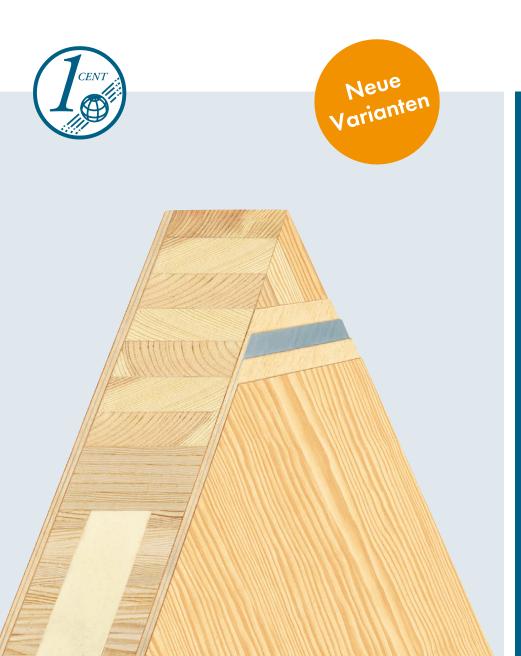


FrontDoor ALU Comfort

DER EINSTEIGER FÜR STANDARD-ANFORDERUNGEN.













Sicherheit vom Systemgeber www.moralt-ag.de

TECHNISCHE DATEN

1/8 RAHMEN						
Rahmenholz	Kiefer oder Rotholz Rahmenholz lamelliert und keilgezinkt.					
	Andere Rahmenholzarten auf Anfrage.					
Stabilisator	LVL-Stabilisator, zur Aufnahme auftretender Biegekräfte.					
Friesbreite/Kürzbarkeit/		Haustürrohlingdicke 68/78 mm				
Lichtausschnitte		Friesbreite in mm	Kürzbarkeit in mm			
	Oben	127	75*			
	Seite	127	75*			
	Unten	255	180			
	Mindestabstand für Lichtausschnitte beträgt 4 seitig 180 mm. Bei Kürzung reduziert sich die Friesbreite um das Kürzungsmaß. Nach maximaler Kürzung unten (180 mm) ist noch ein Einfachfalz (max. 18 mm) und/oder der Einbau einer Bodenabsenkdichtung möglich.					
² EINLAGE		0 0				
Aufbau	Seit Jahren bewährt - Sandwichsystem aus Stäbchenmittellage (Fichte) und HFCKW-freiem PUR-Hartschaum (baubiologisch unbedenklich) - flächig, stehende Jahrringe, dadurch höchste Oberflächenruhe					
Verleimung	Formaldehydfrei					
3-7 DECKPLATTE	i de la compania					
Verleimung	AW nach DIN 68705 T2 - 5-fach (Edelfurnier längslaufend) Vollflächig mit der Gesamtkonstruktion verleimt					
HAUSTÜRROHLING						
Ausführung	Formatiert, geschliffen					

^{*} Je nach Falzausführung und Schlosskastentiefe

PRÜFUNGEN

LÄNGE IN MM	2.110/2.240		
BREITE IN MM	950/1.050/1.150		
DICKE IN MM	68/78		
DIFFERENZ-KLIMAPRÜFUNGEN			
DIN EN 1121 : 2000-09	Prüfklima c		
DIN EN 1121 : 2000-09	Prüfklima d		
DIN EN 1121 : 2000-09	Prüfklima e		
TOLERANZKLASSEN (bei Einsatz von 3 Bändern)			
DIN EN 12219 : 2000-6	3*/3		
WÄRMEDURCHGANGSKOEFFIZIENT			
U-Wert (W/m ² K) DIN EN ISO 10077-2 : 2012-06	0,99**/0,91**		
SCHALLDÄMMWERT			
DIN EN ISO 717-1 Rwp(dB)	30-37		
GEWICHT: 2.240 X 1.050 MM KG/STÜCK	70/78		

^{*} klassifiziert bis 2.260 mm Höhe schlossseitig



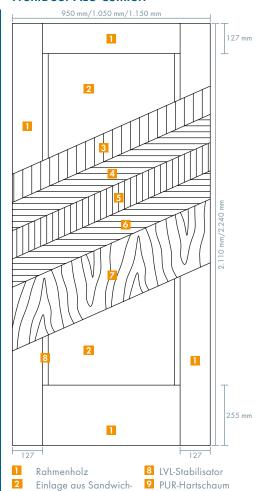
LIEFERPROGRAMM

FRONTDOOR ALU COMFORT – 68 MM / 78 MM									
Länge in mm	2.110	1.855*)	2.240 (1.985*)						
Breite in mm	950	1.050	950	1.050	1.150				
streichfähig									
MDF-Exterior									

^{*} kürzbar bis ■ Auftragsbezogene Fertigung

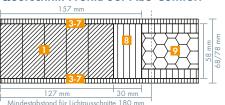
Alle Furnieroberflächen = Messerfurnier oder Fineline

FrontDoor ALU Comfort



system Stäbchen/PUR 3-7 Deckplatte

Querschnitt FrontDoor ALU Comfort



CNC-Bearbeitungsservice

Alle Typen sind auch CNC-bearbeitet lieferbar.

 ϵ

Andere Dicken, Formate und Oberflächen auf Anfrage.

Noch Fragen? Info-Hotline: 08026 92538-11 www.moralt-ag.de

Moralt AG, Obere Tiefenbachstraße 1, 83734 Hausham, Telefon: +49 8026 92538-0, Telefax: +49 8026 92538-40, E-Mail: vertrieb@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.

^{**} bei maximaler Kürzung verbessert sich der U-Wert auf 0,83/0,78 W/m 2 K