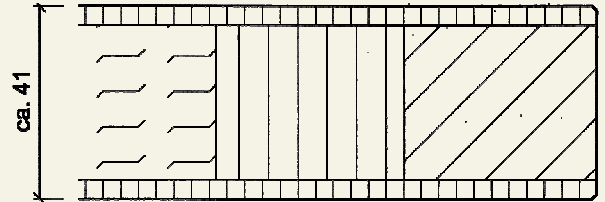


Perfect 1 EI30 VKF Multifunktionsstür

Anwendung

Innentür für normale Schallschutzanforderungen, die mit der jeweiligen Ausrüstung zusätzlich für unten angeführte Funktionsbereiche eingesetzt werden kann.



Beschreibung

Oberfläche:	HDF roh, Grundierfolie, lackiert RAL/NCS, Kunstharz oder Furniert
Kante:	Hartholz (Rotholz oder Eiche)
Mittellage:	Spanplattenmittellage 1-lagig, 34 mm
Deckplatte:	HDF oder HDF mit Alueinlage 0.3 mm
Gewicht:	27 kg/m ²
Türdicke:	ca. 41 mm

Brandschutz

EI30 VKF

Falz:	gefälzt oder stumpf
Schlosseinbau:	VGB 1106 oder Mehrpunktverriegelung 1834
Bänder:	gefälzt: 2 Stk. Anuba HE18/100 stumpf: 2 Stk. EAG 18-4 oder SD 18 mit oder ohne Planet, Schwelle zulässig
Bodenabschluss:	Bodenspiel max. 8 mm
Stahl- & Holzzarge:	gefälzt oder stumpf
Blendrahmen:	gefälzt oder stumpf
Brandschutzstreifen:	3-seitig sichtbar eingebaut
Zulassungen:	A 22949 (1-flg., ohne Glas)



Schalldämmung

RW 32 dB

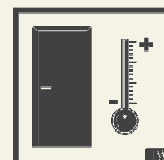
Falz:	gefälzt
Schlosseinbau:	VGB 1106
Bänder:	Anuba HE 18/100
Senkdichtung:	Planet HS
Schallschutz:	Rw (C;C _{tr}) = 32 dB (-2;-3) in Verbindung mit der dazugehörigen Zargen- oder Blendrahmenvariante in überfälzter Ausführung



Klimaklasse

2b / 2c

Klimaklasse 2b:	Deckplatte HDF Standard
Klimaklasse 2c:	Deckplatte HDF mit Alueinlage
U-Wert:	2.0 W/m ² K



Einbruchhemmung EN 1627

RC 2

Falz:	gefälzt
Schlosseinbau:	Glutz 1834 / 1838 / 1836 MSL 1854 / 1856 / 1859
Schliessblech:	Glutz B-1150.702 CrNi + 1153.720 CrNi MSL 1870.15 CrNi + 1877.15/21 CrNi
Hinterbandhaken:	nicht notwendig



Detailausführung Perfect 1 EI30 VKF

Anwendungs-Nr.: 22949

(Zulassung)

Tür aus Spanplatte (33mm), beidseitig abgedeckt mit HDF (4mm), mit /ohne Alu-Zwischenlage, Hartholzeinleimer, INTUMEX-Dichtung, D=41mm, stumpf/gefälzt, Holzzarge/Stahlzarge mit Gummidichtung.



Türgrösse / Türdicke

EN-Prüfkategorie:	Holzzarge MBW/LBW = Kat. A Stahlzarge MBW/LBW = Kat. A
Geprüfte Grösse: (Rahmen- oder Zargenlicht)	1100 x 2210 mm (gefälzt) 1200 x 2500 mm (vollstumpf)
Geprüfte Türdicke:	41 mm
Mögliche Abweichungen:	Verdickung bis 52 mm zulässig
Verringerung der Türdicke:	nicht möglich

weitere Unterlagen

Technische Dokumentation:

Seite 3.1.505
Übersicht zulässige Grösse

Oberflächenbeläge

Brennbare Oberflächenbeläge (Holzfurniere, dekorative Beschichtungen, usw.) bis max. 1.5 mm dürfen auf den Flächen aufgebracht werden. An den Rändern sind keine Beschichtungen zulässig. Ausgenommen Farbanstriche. Nichtbrennbare Oberflächenbeläge (z. Bsp. metallische) sind bis 1.5 mm erlaubt.

Fälze

Geprüfte Türfalzdimension:	13 x 24 mm (auf Stahlzargen) 13 x 25 mm (auf Holzrahmen)
Verkleinerung des Falzes:	0 %
Vergrösserung des Falzes:	zulässig
Brandschutzstreifen:	INTUMEX 15mm 3-seitig umlaufend Alternativ: ROKU-STRIP
Bodenabschluss:	mit oder ohne Absenkdichtung Schwellenausführungen zulässig

Seite 9.6.110
Zulässige Bodenabschlussvarianten

Beschläge

Einsteckschloss:	VGB 1106 oder besser Treplane 1834 oder besser
Einbohrband:	HE 18/100 oder Sassba 11R-15x112 EI30
Falzlappenband:	VX 7939/100-160 FD
Lappenband (Metallzarge):	EAG 18-4, SD 18, VN 2828/100-160, VX 7728/100-160

Seite 2.1.800
Übersicht Brandschutzbeschläge

Stahlfassungsargen

Metallzarge, 1-teilig:	stumpf oder gefälzt auf MBW
Metallzarge, 2-teilig (Steckzarge):	stumpf oder gefälzt auf MBW Übersicht Brandschutzargen

Seite 8.5.121 / 8.5.122
2.1.500 / 3.1.504
Übersicht Brandschutzargen

Holzrahmen / Blockfutter

Ausführung:	Eiche massiv lamelliert und keilgezinkt oder natur gewachsen.
Anschlagvarianten:	Blockrahmen, Blendrahmen, Blockfutter 2-teilig und Reno-Holzrahmen auf LBW oder MBW
Leibungsseitiges Holzfutter:	zulässig

Seiten 8.6.111 / 8.6.112 / 8.6.16
8.6.131 / 3.1.503
Übersicht Brandschutzrahmen

Übersicht Brandschutzrahmen Perfect 1 EI30 VKF

Anwendungs-Nr: 22949

geprüftes Rahmenlichtmass:
Kat. A, 1100 x 2210 mm

