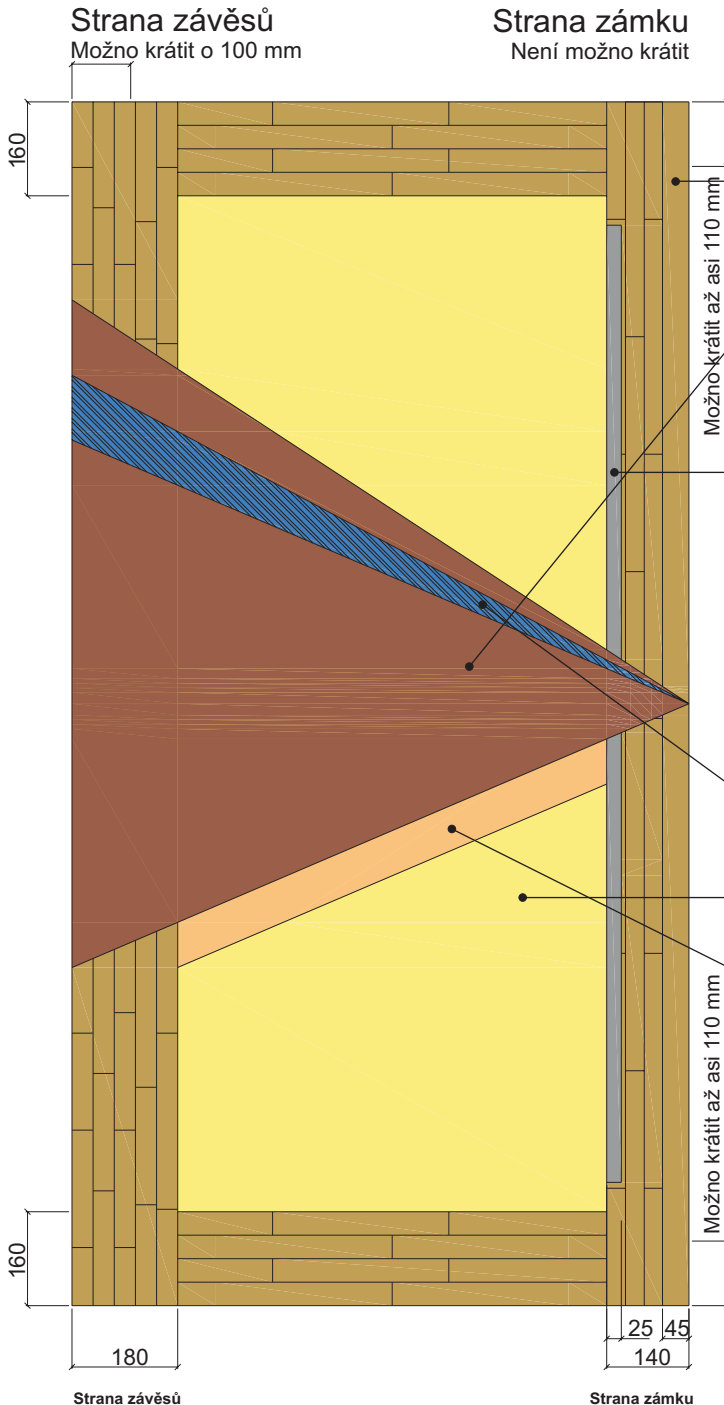


Typ Allwetter/W v tloušťkách 68, 74 mm

Formáty: 2470 x 950 / 1050 / 1150 mm
Formáty do rozměru: 3080 x 1240 mm na dotaz

Zkoušeno podle normy DIN EN 1121
Zkušební klima (c) (d) (e) = tepelné ozařování na 80°C po dobu 24 hodin, a toleranční třída 3 (c), 3 (d), 3 (e) podle normy DIN EN 12219:2000-06



Do 25 násobné nástavby:

Standardní formáty:
2470 x 950 mm
2470 x 1050 mm
2470 x 1150 mm

Možno krátit na asi:
2250 x 850
2250 x 950
2250 x 1050

Rám křídla

Konstrukce rámu křídla: lepený vrstvený hranol, dřevina rámu křídla podle povrchové dřeviny křídla

Krycí vrstvy

Klížená překližka Exterior lepená podle DIN EN 314 – klas. 3
Rotholz Fineline – podélně dýhováno pro homogenní povrch
Rotholz příčně dýhováno – pro dodatečné dýhování
MDF Exterior s tloušťkami 3 pro krycí laky RAL, povrch bez pórů
Hydrofobizace MDF pomocí VARIOTEC Protect.
Katalogový list č. 471.
Používané dřeviny: Smrk-Fineline; Modřín-Fineline;- pro lazurovací laky, ostatní dřevina na dotaz

Stabilizátor FKV (soustava z vláknů z umělé hmoty) jako nekovové vyztužení.

Tepelná izolace

Konstrukční jádro PUR, neobsahující HFCKW, se zárukou hodnoty U.

Tloušťka dveří v mm	68	74
Tepelná izolace se zárukou hodnoty U_p	0,99	0,82
Tlumení hluku v dB	30	34
R_w (laboratorní hodnota) "skladový typ"	37	38
Tlumení hluku 1 "Schall 1" tlumicí vložkou	42	44
Tlumení hluku 2 "Schall 2 Laubengang" (pavlačová chodba)	asi 1,5	asi 1,2
= $W/(m^2K)$		

ASS (hliníkové stabilizační vrstvy) Oboustranné, odolávající varu, zaklížení odolávající posuvu a tahu v krycí vrstvě.

Izolace jádra Konstrukční jádro PUR, neobsahující HFCKW, prověřované z hlediska biologie staveb, recyklovatelné, beze spár, schopné přenosu síly (odolávající silovému působení), přímo zapěněné, a v důsledku toho bez tepelných můstek.

Vnitřní vyztužení (Inlett)

Standardní provedení: OSB jako vyztuha pro světelné výřezy, případně podklad pro zasklívací lišty, zdvojení a oboustranné zalíšování.
Volitelná varianta: Vnitřní vyztužení (inlett) z překližky nebo MDF pro jednostranné olištování.

Možnost krácení Výškové až do asi 220 mm (nejmenší šířka lišty vlepené do drážky činí 50 mm), v jednotlivých případech možno krátit šířkové až do asi 100 mm pouze ze strany závěsů. Před krácením je nutno brát v úvahu podlahový uzávěr a vytvoření půldrážky.

Konstrukce rámu

Spoje v rozích rámu jsou provedeny několikanásobným použitím kolíků - typlů.

Vnitřní rozměry pro světelné výřezy

(na každé straně rezerva 10 mm)

U šířky 1050 : 710 mm

U šířky 1150 : 810 mm

U šířky 1240 : 910 mm

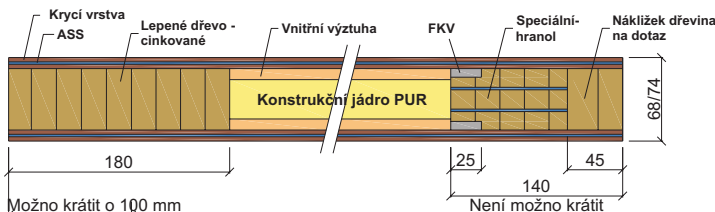
Zalepení horkou taveninou PUR celkové konstrukce, což znamená teplotní odolnost lepené spáry v rozmezí -40°C až +120°C.

Funkčnost, tvarová a rozměrová stálost při proměnné relativní vlhkosti vzduchu okolí, odolnost povrchu proti působení povětrnosti a všechny ostatní vlastnosti, které se očekávají od domovních dveří, závisejí na dodržení technických směrnic, a na ovrstvení vnějších rozměrových konstrukčních dřevěných dílů, zejména u oken a vnějších dveří, jak je uvedeno v Katalogovém listě č. 18 a VOB, díl A 10.3, a dále v Ustanoveních RAL pro jakost a zkoušení konstrukcí dřevěných vnějších dveří RAL-GZ 996.

Zásadně je nutno dodržovat doporučení pro používání vnějších konstrukčních dílů Ústavu ift Rosenheim a Ústavu VFF Frankfurt am Main, a dále zadání normy DIN EN 14351-1:2006+A1:2010.

Strana závěsů

Strana zámku



Možno krátit o 100 mm

Není možno krátit

* Hygrotermicky (vlhkostně a tepelně) zkušeno dveře o rozměrech 2800 x 1240 mm