

EUROOKNA IV68, IV78, IV88



www.petrkaiser.cz

KONSTRUKCE A MATERIÁLY

Konstrukce rámu a křidel je vyráběna z tří a čtyřvrstevných lepených hranolů, které jsou podélně napojované (cink), nebo nenapojované (fix). Vrstvené profily zaručují tvarovou stálost apředchází se tak jejich deformování prohnutím nebo kroucením. Okna vyrábíme z profilů IV68, IV78 nebo IV88. Osvědčenými materiály jsou klasické střeoevropské dřeviny – smrk, borovice, dub, ale i cizokrajné dřeviny jako je například meranti nebo eukalyptus.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Naše firma používá výhradně kvalitní vodou ředitelné barvy od švédského výrobce BECKER ACROMA. Každý výrobek postupně prochází prvotním máčením v lázni, kde je impregnován proti plísním, houbám a dřevokazným škůdcům. V dalším kroku je na výrobek pomocí vysokotlakého zařízení, nanášena vícevrstvá lazura, která chrání hotový výrobek před vnějšími vlivy a udává výrobku finální vzhled.

KOVÁNÍ

K bezproblémovému ovládání je použito kvalitní bezpečnostní celoobvodové kování MACO MULTI TREND. Standardní klíčky TOKYO a okapnice jsou vyrobeny z eloxovaného hliníku. Barevné provedení je již jen otázkou výběru každého zákazníka.

TĚSNĚNÍ

Ke zvýšení tepelně-izolačních a protihlukových vlastností přispívá použití silikonového těsnění od německého výrobce fi. DEWENTER. Silikonový materiál zajišťuje stálou pružnost a tím patřičnou doléhavost. Všechny profilové řady IV68, IV78 i IV88 mají těsnění vsazené do vyfrézovaných drážek na vnější a vnitřní části.

ZASKLENÍ

Provádíme standardně izolačním dvojsklem 4-16-4mm, hodnota $U_g=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ (IV68), trojsklem 4-10-4-10-4mm, hodnota $U_g=0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$ (IV78) a trojsklem 4-16-4-16-4mm, hodnota $U_g=0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$ (IV88). Skla jsou k rámu křídla utěsněna silikonovým transparentním tmelem. Uplatnění velmi často nachází i další typy skel jako jsou např. skla protihluková, bezpečnostní nebo ornamentní.

...chytrá řešení, poctivá česká práce...



TRUHLÁŘSTVÍ Petr Kaiser s.r.o.

www.petrkaiser.cz