

Okna a dveře z inovativního profilového systému VEKA pro požadavky budoucnosti

Elegantní pohledová šířka s optimální hospodárností
Dokonalé tepelně-izolační vlastnosti

U_w až 0,76 W/(m²K)



OKNO
BUDOUCNOSTI
ZA PŘÍZNIVOU
CENU

- 1 Díky základní stavební hloubce 82 mm lze tento systém použít u novostaveb i rekonstrukcí
- 2 Vynikající tepelná izolace a vysoká stabilita profilového systému třídy A je výsledkem inovativní vícekomorové geometrie
- 3 Účinný těsnící systém se 3 těsnícími rovinami spolehlivě ochrání před hlukem, chladem, vlhkem a průvanem
- 4 Osvědčené uzavřené celoobvodové výztuhy s nerezovou úpravou jsou dimenzovány pro stabilní funkčnost a bezpečnost proti vloupání
- 5 Moderní design s elegantními tvary a lehce zaoblenými hranami lze zcela harmonicky využít u jakéhokoliv architektonického stylu
- 6 možnost zasklení dvojsklem či trojsklem s vynikajícími tepelně-izolačními vlastnostmi
- 7 30 mm vícekomorový podkladní profil s izolačními vložkami v komorách a s těsněním



Systém nové
generace
pro úspory
energií

VPO® Protivanov

OKNA PRO VÁŠ SPOKOJENÝ ŽIVOT

Technické specifikace



- součinitel prostupu tepla celého okna $U_w = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
při zasklení $U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
(dvojsklo s plastovým kompozitním rámečkem)
- součinitel prostupu tepla celého okna $U_w = 0,83 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
při zasklení $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
(trojsklo s plastovým kompozitním rámečkem)
- součinitel prostupu tepla celého okna $U_w = 0,76 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
při zasklení $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
(trojsklo s plastovým kompozitním rámečkem)



- německý profilový systém VEKA SOFTLINE 82 MD – třída A
(dle ČSN EN 12608)
- stavební hloubka 82 mm
- pohledová šířka 114 až 187 mm
- klasický tvar s lehce zaoblenými hranami
- optimální rozložení komor v rámu a křídle (7 komor rám, 6 komor křídlo)
- středové těsnění v rámu
- hloubka zasklívací drážky 25 mm pro zlepšení tepelné ochrany



- povrchová úprava až v 50 barevných či dekorativních variantách
- šedá a černá varianta těsnění
- stavební tvary – pravoúhlé a šikmé tvary
- typy otvírání – otevíravé, sklopně – otevíravé, balkonové dveře, posuvné dveře, vchodové dveře, balkonové a vchodové dveře se sníženým prahem
- využití pro rodinné domy (novostavby či rekonstrukce), bytové domy, pasivní domy



VPO® Protivanov

OKNA PRO VÁŠ SPOKOJENÝ ŽIVOT