

VPO Pasiv

Exklusivní okno na českém trhu,
které splňuje nejdůležitější požadavky dnešních trendů
ve stavebnictví – minimalizovat spotřebu energie staveb.

Okno určeno primárně do pasivních staveb

U_w až $0,72 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

- 1 Díky základní stavební hloubce 90 mm lze tento systém použít především u pasivních staveb
- 2 Vynikající tepelná izolace a vysoká stabilita profilového systému třídy A je výsledkem inovativní vícekomorové geometrie
- 3 Účinný těsnící systém s 3 těsnícími rovinami spolehlivě ochrání před hlukem, chladem, vlhkem a průvanem
- 4 Osvědčené uzavřené celobvodové výztuhy s antikorozií 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 Izolační trojsklo $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ s vynikajícími tepelně-izolačními vlastnostmi
- 7 30 mm vícekomorový podkladní profil s izolačními vložkami v komorách a s těsněním, který zabraňuje prostupu vlhkosti, úniku tepla a proudění vzduchu v parapetní rovině.
- 8 Izolační vložka v hlavní komoře rámu pro zlepšení izolačních vlastností profilového systému



VPO[®] Protivanov

OKNA PRO VÁŠ SPOKOJENÝ ŽIVOT

800 280 800

www.vpo.cz

Technické specifikace



- součinitel prostupu tepla celého okna U_w až $0,72 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
při zasklení $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
(trojsklo s plastovým kompozitním rámečkem)



- německý profilový systém VEKA ALPHALINE 90 MD – třída A
(dle ČSN EN 12608)
- 6-komorový profil s vypěněnými komorami
- stavební hloubka 90 mm
- hloubka zasklívací drážky 21 mm pro zlepšení tepelné ochrany
- pohledová šířka 108 až 177 mm



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



VPO[®] Protivanov

OKNA PRO VÁŠ SPOKOJENÝ ŽIVOT