

VEKRA DESIGN EVO

Spojení úspory a elegance



$U_w = 0,71 \text{ W/m}^2\text{K}$

Hlavní důvody proč VEKRA Design EVO

- design s elegantním oblým křídlem pro všestranné využití
- profil se 6ti komorami a stavební hloubkou 82 mm přispívá k úsporám energie
- hlavní profily tř. A vyráběné v Německu
- hlubší uložení izolačního skla v profilu omezuje vznik kondenzátu
- systém se středovým těsněním a třemi těsnícími rovinami významně podporuje těsnost a tepelnou a akustickou izolaci
- statická 2 mm ocelová výztuha v rámu i křídle pro zajištění dlouhodobé tvarové stability
- vhodné pro všechny typy staveb i rekonstrukcí i pro nízkoenergetické a pasivní domy
- perfektní tepelné izolace dosahuje díky zasklení izolačním trojsklem s teplým kompozitním rámečkem, možno zasklít i izolačním dvojsklem
- pro větší bezpečnost a komfortní ovládání je standardně osazen kvalitním plně seřiditelným kováním VEKRA Resist 3+ se 3 bezpečnostními uzávěry



VEKRA DESIGN EVO

Spojení úspory a elegance

Technické parametry

Design	plošně odsazené	✓
Rozměry (mm)	stavební hloubka	82
	pohledová šířka (rám/křídlo)*	123
	pohledová šířka štlup*	180
	pohledová šířka sloupek*	196
Počet komor		6
Systém těsnění		středové
Počet těsnění		3
Barva těsnění	černá	✓
Bezpečnostní body		3
Součinitel prostupu tepla U_w	Zasklení $U_g = 1,1$	1,1
	Zasklení $U_g = 1,0$	1,1
	Zasklení $U_g = 0,6$	0,78
	Zasklení $U_g = 0,5$	0,71
Distanční rámeček		kompozitní
Typy otvírek	fix	✓
	otvíravé a otvíravé - sklopné	✓
	sklopné	✓
	balkonové dveře	✓
	balk. dveře s AL prahem	✓
	balk. dveře ven otvíravé	✓
	odstavně-posuvné balk. dveře	✓
	vchodové dveře	✓
Stavební tvary	standard - pravouhlá	✓
	šikmá	✓
	oblouková	✓



zasklení



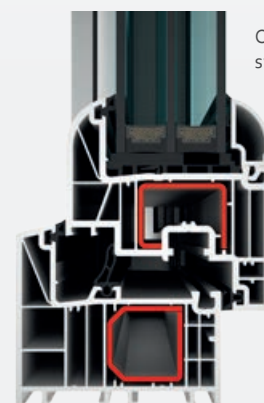
výztuha v křídle



výztuha v rámu



středové těsnění



Okenní systém

Dekory základní **



Zlatý dub
Golden-Oak

Tmavý dub
Mooreiche

Ořech
Nussbaum

Čedičová šed
Basaltgrau

Antracitová šed
Anthrazitgrau

Bříza
Birke rosé

Teak
Teak arte

Vermont
Vermont

Cheyenne
Cheyenne

Meranti
Meranti

Dekory speciální **



Tiama
Tiama

Oregon 4
Oregon 4

Horská borovice
Bergkiefer

Pruh. douglaska
Streifen-Douglasie

Tmavá červeň
Dunkelrot

Vínová červeň
Weinrot

Brilantová modř
Brilliantblau

Ocelová modř
Stahlblau

Mechová zeleň
Moosgrün

Mahagon
Mahagoni

Šedá
Grau



Křemenná šed
Quarzgrau

Černohnědá
Schwarzbraun

Tmavá zeleň
Dunkelgrün

Bílá speciál
Weiss genarbt

Krémová bílá
Creme

Kartáčovaný hliník
Metbrush Alu

Světle šedá
Lichtgrau

Achátová šed
Achatgrau

Šedobéžová
Graubeige

Alux DB703
Alux DB703

Kartáčovaný antracit
Metbrush Anthrazit

* Pohledové šířky při základních profilech. ** Ukázka barevných odstínů je pouze orientační.