



VEKASLIDE 70

Sistemul VEKA pentru culisări elegante

Sistemul de profile:

- sistem cu adâncimea profilului de 70 mm și geometrie internă cu 5 camere de izolare
- canturi elegante, cu un design clasic
- grosimea pereților exteriori de 3 mm conform celui mai înalt standard de calitate RAL "Clasa A"
- adâncimea constructivă a profilului de ramă 170 mm
- înălțimea combinației de profile: 165 mm
- rigidizări din oțel zincat conform prescripțiilor VEKA privind armăturile, minim 2 mm
- sistemul permite placări cu aluminiu
- posibilitate de foliere în aproape 50 de culori sau imitații de lemn, atât pe ambele fețe, sau numai la exterior ori numai la interior

Funcționalitate și arii de utilizare:

- uși termoizolante culisante cu ridicare
- variante constructive conform schemelor de funcționare A, C, D, F, K
- arie de utilizare conform SR EN 14351:2006/+A1:2010

Caracteristici de performanță:

- izolare termică conform EN ISO 10077-1 și EN ISO 12567-1
- izolare fonică (performanțe acustice) conform EN ISO 140-3 și EN ISO 717-1
- rezistență la încărcare din vânt conform EN 12211
- permeabilitate la aer conform EN 1026
- etanșeitate la apă conform EN 1027
- rezistență la efracție conform EN 1627 – 1630 până la clasa de rezistență II
- capacitatea de rezistență a dispozitivelor de siguranță conform EN 14609

Coeficient de transfer termic U_f de 1,6 W/m²K.

În funcție de tipul de vitraj termoizolant folosit se poate ajunge până la valoarea U_w de 1,0 W/m²K.

Certificarea calității:

- Clasa A, conform SR EN 12608
- GKF – asociația germană de certificare pentru tâmplărie PVC
- DQS – certificare EN ISO 9001
- RAL – GZ 716/1 – certificarea calității după cele mai riguroase criterii germane
- INCERC – Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Construcții
- Respectă recomandările Patronatului Producătorilor de Tâmplărie Termoizolantă din România (PPT)

Sistem de etanșare:

- două niveluri de etanșare cu garnituri de calitate din material EPDM
- etanșare perimetrală în cercevea
- culori: negru

Falțul pentru geam:

- adâncime de 21 mm
- grosimea vitrajului termoizolant: datorită configurației falțului sunt posibile vitrări de la 21 mm la 42 mm (în funcție de bagheta utilizată).

Feronerie:

- se pot folosi toate sistemele de feronerie certificate
- cremoanele pot fi folosite individual

Accesorii:

- cuplaje, rigidizări, extensii, etc

Index:

U_f – coeficientul de transfer termic pe rama ferestrei

U_w – coeficientul de transfer termic al ferestrei (împreună cu sticla)

