



SOFTLINE 76MD

Sistemul VEKA cu design clasic și eficiență modernă

Sistemul de profile:

- sistem cu adâncimea profilului de 76 mm și eficiență termică superioară
- canturi elegante, cu muchii ușor rotunjite
- grosimea pereților exteriori de 3 mm conform celui mai înalt standard de calitate RAL "Clasa A"
- design cu suprafețe necoplanare
- înălțimea combinației de profile: 112 – 173 mm
- rigidizări din oțel zincat conform prescripțiilor VEKA privind armăturile, cu grosimi de minimum 1,5 mm
- sistemul permite placări cu aluminiu la exterior
- posibilitate de foliere în peste 50 de culori sau imitații de lemn, fie pe ambele fețe, fie doar la exterior sau doar la interior

Funcționalitate și arii de utilizare:

- sistemul poate fi folosit atât în cazul renovărilor, cât și în cazul noilor construcții
- ferestre termoizolante, antifonice și de siguranță, uși pentru balcon și uși de terasă
- ferestre oscilobatante, batante, cu montant mobil precum și uși culisante în plan paralel, cu un singur sau mai multe canaturi, poziționate fix sau mobil sau combinații
- ferestre și uși cu deschidere exterioară
- arie de utilizare conform SR EN 14351-1

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

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
- Respectă recomandările Patronatului Producătorilor de Tâmplărie Termoizolantă din România (PPTT)

Sistem de etanșare:

- trei niveluri de etanșare cu garnituri de calitate din material EPDM sau TPE
- etanșare perimetrală atât în toc (cu două planuri de etanșare) cât și în cerceva
- culori: gri, negru sau caramel

Falțul pentru geam:

- adâncime de 28 mm
- grosimea vitrajului termoizolant: datorită configurației falțului sunt posibile vitrări de la 18 mm la 48 mm (în funcție de bagheta utilizată).

Feronerie:

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

Accesorii:

- cuplaje, rigidizări, extensii, racorduri de glaf etc.
- pentru realizarea vitrajului fix, bagheta asigură și compensarea falțului

Index:

- Uf – coeficientul de transfer termic pe rama ferestrei
- Uw – coeficientul de transfer termic al ferestrei (împreună cu sticla)

Coeficient de transfer termic Uf de 1,1 W/m²K.

În funcție de tipul de vitraj termoizolant folosit se poate ajunge până la valoarea Uw de 0,75 W/m²K

