

Sticla Securizata +

Sticla +

Ferestre x

Rehau +

Veka x

Thermo AlphaLine 90

Extra - Softline 82

Premium - Swingline

Design - Swingline

Classic - Softline 70

Euro Efectline

Slide Ekosol

Usi +

Usi garaj/porti +

Feronerie +

Sisteme +

Tehnici de umbrire +

Accesorii +

Usi din lemn +

Utile +

Tamplarie PVC

Tamplarie aluminiu

Calculator termopane

[Prima Pagina](#) > [Produse](#) > [Tamplarie PVC](#)

## Tamplarie PVC Design Swingline

**Tamplaria PVC Design Swingline** este un sistem disponibil atat in varianta necoplanara, cat si in varianta semicoplanara, avand adancimea profilului de 70mm, doua garnituri de etansare si o geometrie interna impartita in 5 camere de izolare. Sistemul Design Swingline are un design atractiv, avand muchiile rotunjite la o raza de 15mm.

Cu sistemul **Design Swingline** se pot realiza toate tipurile de ferestre cu deschidere interioara, inclusiv culisante in plan paralel.

### Caracteristici tehnice:

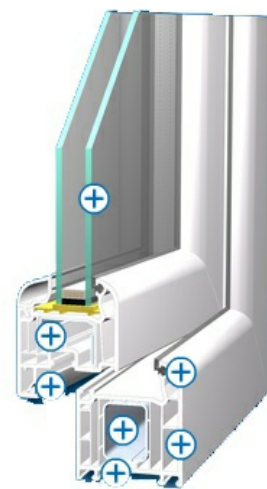
- sistem cu adancimea profilului de 70 mm si geometrie interna cu 5 camere de izolare
- canturi atractive, cu muchii rotunjite, avand raza de 15 mm
- grosimea peretilor exteriori de 3 mm conform celui mai inalt standard de calitate RAL "Clasa A"
- design cu suprafete semicoplanare sau necoplanare
- inaltimea combinatiei de profile: 108 - 156 mm
- rigidizari din otel zincat conform prescriptiilor VEKA privind armaturile, minimum 1,5 mm
- sistemul versatil permite intercombinari de toc, cercevea, bagheta sau montant cu sistemul Softline 70AD
- sistemul permite placari cu aluminiu la exterior
- posibilitate de foliere in aproape 50 de culori sau imitatii de lemn, fie pe ambele fete, fie doar la exterior sau doar la interior

### Index:

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

### Feronerie:

- acest produs foloseste [feronerie Roto](#), [feronerie G-U](#) sau [feronerie Maco](#)
- cremoanele (manerele) pot fi folosite individual



Design Swingline

### 1. Contururile rotunjite

Confera sistemului Design Swingline un design atractiv.

### 2. Coeficient de transfer termic superior

Uw pe element de fereastră de pana la 1,0 W/m<sup>2</sup>K (in functie de tipul de vitrificare), ce diminueaza vizibil costurile cu incalzirea locuintei.

### 3. Garnituri EPDM de calitate

In culorile gri, negru sau caramel, sistemul de izolare pe doua niveluri protejeaza impotriva frigului, curentului si a umiditatii.

### 4. Rigidizarea din otel zincat

Asigura stabilitate tamplariei si o functionare optima indelungata (conform specificatiilor Veka).

### 5. Sistemul pentacameral

Cu adancimea de baza de 70 mm valorifica proprietatea de izolator a aerului.

Cere acum o estimare de pret GRATUITA fara obligatii contractuale

