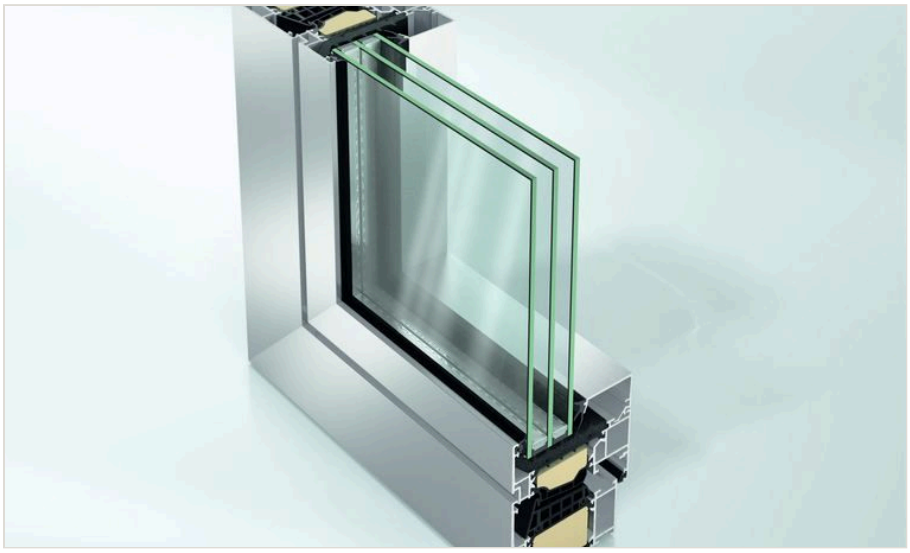
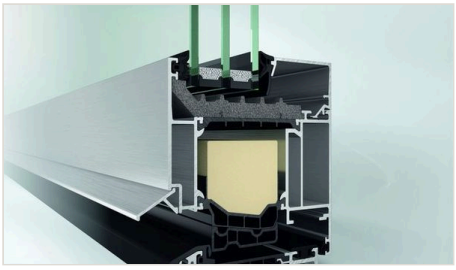
Aluminij | Schüco

SCHÜCO AWS 90.SI+

Okenski sistem za pasivne hiše







90 mm
Vgradna globina

0,70 W/(m²K)
Toplotna prehodnost Uf

160 kg
Največja teža krila

Največja toplotna izolacija v povezavi s slogom in oblikovno svobodo: okenski sistem Schüco AWS 90.SI+ (Super Insulation) zanesljivo izpolnjuje konstrukcijske zahteve, hkrati pa omogoča največjo možno oblikovno svobodo – z optimizirano toplotno izolacijo in certifikatom za pasivno hišo.

Poudarki

- zrakotesnost (EN 12207, fiksno polje): razred 4
- vodotesnost (EN 12208): razred E 900
- odpornost proti obremenitvi z vetrom (EN 12210): razred C5/B5 (do 3000 Pa)
- mehanske lastnosti (EN 13115): razred 4 (800 N)
- mehanska trajnost (EN 12400): razred 3 (20 000 ciklov)
- korozijska odpornost okovja (EN 1670): razred 3 (96 h izpostavljenosti)
- protivlomna odpornost (ENV 1627): WK 3

Tehnični podatki

Kakovost materiala (DIN EN 573)	**EN AW-6060**
Vgradna globina okvirja	**90 mm**
Skrito krilo	**77 mm**
Okovje Schüco AvanTec	**vrtljivo-nagibno krilo do 160 kg**
Avtomatizirano okovje Schüco TipTronic	**teža krila do 160 kg**
Največja debelina stekla	**68 mm (z razširitvijo 83 mm)**
Debelina stene profila	**1,6–2,5 mm**
Toplotna prehodnost Uf (EN ISO 10077-2)	**0,70 W/(m²K)**

Zrakotesnost (EN 12207), fiksno polje	**razred 4**
Vodotesnost (EN 12208)	**razred E 900**
Odpornost proti obremenitvi z vetrom (EN 12210)	**razred C5/B5 (do 3000 Pa)**
Mehanske lastnosti (EN 13115)	**razred 4 (800 N)**
Mehanska trajnost (EN 12400)	**razred 3 (20 000 ciklov)**
Korozijska odpornost okovja (EN 1670)	**razred 3 (96 h izpostavljenosti)**
Protivlomna odpornost (ENV 1627)	**WK 3**

misteral

Več na spletu
misteral.si/okna/produkt/schuco-aws-90-si-plus.html