

Vsestranski sistem, ki izpolnjuje še več arhitekturnih zahtev



PVC Linear line Flat

Nova eleganca s poravnano površino zunaj



Čista zunanja linija

Vsestranski sistem s profilom **Linear Line** s površinsko poravnanim krilom in okvirjem omogoča izdelavo PVC oken z modernim videzom, ki sledi minimalističnemu trendu sodobne arhitekture, ter je na voljo v barvnih izvedbah z **dekorativnimi folijami** in **beli barvi**. Zaradi globokega steklitvenega utora omogoča vgradnjo stekel od **debeline 38 do 66 mm**, vključno s **troslojnimi** in **funkcijsko optimiziranimi zasteklitvami** za **večjo zvočno zaščito** ali **varnost**, ob upoštevanju statičnih omejitev. **Lepilna tehnologija STV®** povečuje togost spoja in izboljšuje **statično stabilnost**, zlasti pri širokih in težkih zasteklitvah.

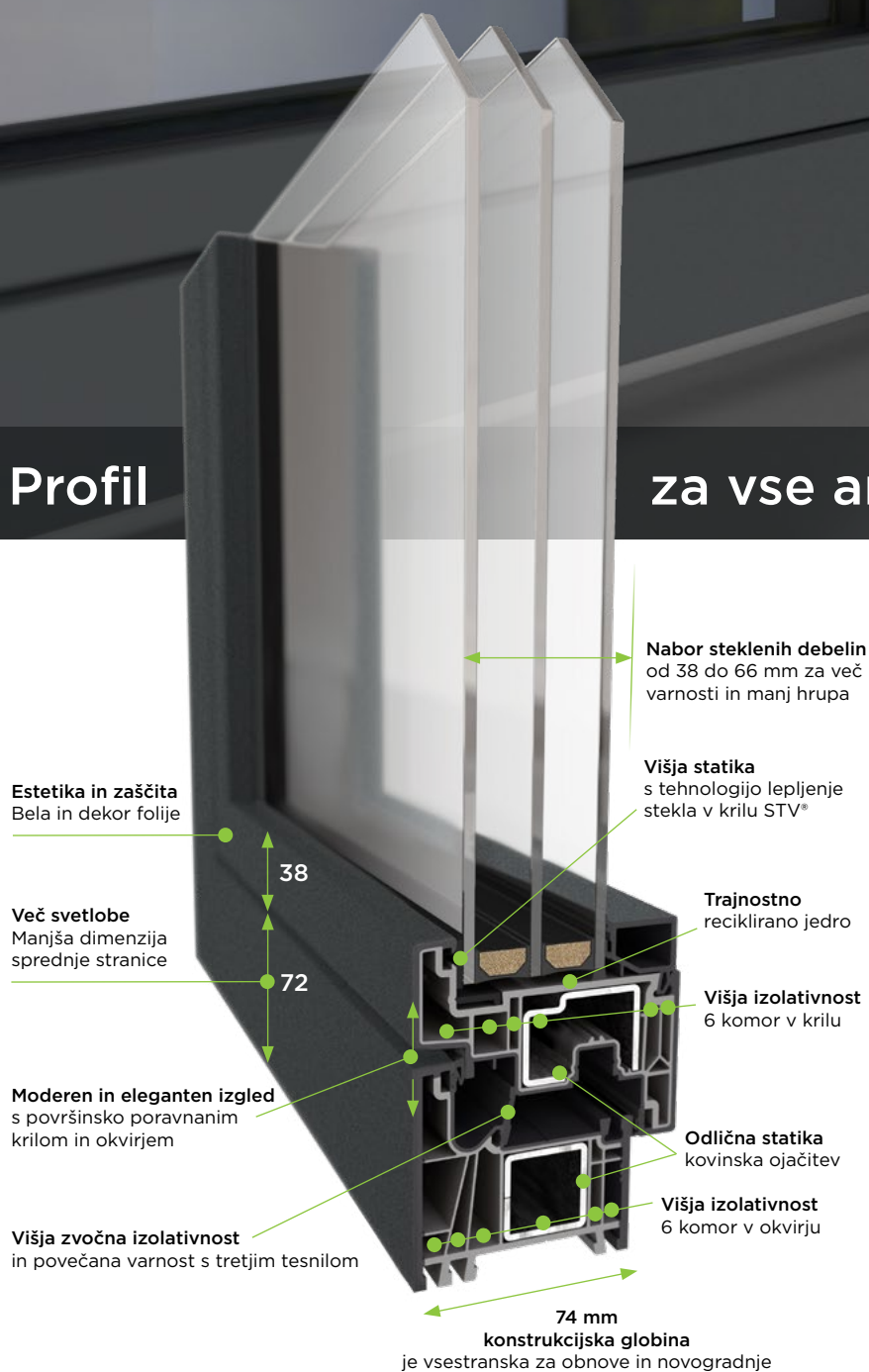
POKLIČITE

080 12 24



Profil

za vse arhitekturne zahteve



Estetika in zaščita
Bela in dekor folije

Več svetlobe
Manjša dimenzija
sprednje stranice

Moderen in eleganten izgled
s površinsko poravnanim
krilom in okvirjem

Višja zvočna izolativnost
in povečana varnost s tretjim tesnilom

Nabor steklenih debelin
od 38 do 66 mm za več
varnosti in manj hrupa

Višja statika
s tehnologijo lepljenje
stekla v krilu STV®

Trajnostno
reciklirano jedro

Višja izolativnost
6 komor v krilu

Odlična statika
kovinska ojačitev

Višja izolativnost
6 komor v okvirju

74 mm
konstrukcijska globina
je vsestranska za obnove in novogradnje

Tehnične lastnosti

Toplotna izolativnost s steklom $U_g=1,2$ W/m²K, $U_w=1,3$ W/m²K, s steklom $U_g=0,7$ W/m²K, $U_w=0,95$ W/m²K, s steklom $U_g=0,6$ W/m²K, $U_w=0,88$ W/m²K, s steklom $U_g=0,5$ W/m²K, $U_w=0,81$ W/m²K, s steklom $U_g=0,5$ W/m²K, distančnik Swisspacer Ultimate, $U_w=0,79$ W/m²K,

Toplotna prehodnost okvirja $U_f=1,2$ W/m²K.

Steklo Troslajna stekla z distančniki po izbiri dobavljivi v ALU ali PVC materialu ter Swisspacer Ultimate in možnost izolativnega stekla do $U_g=0,5$ W/m²K. Možna varnostna stekla do RC2 varnostne stopnje.

Zvočna izolativnost s steklom 4/16/4/16/4 je $R_w = 35$ dB (-1; -5). z zvočnimi stekli do $R_w = 47$ dB.

Statika in STV Kovinska opora in tehnologija lepljenega stekla v krilu (STV) omogoča povečano statično stabilnost PVC kril in izvedbo elementov do 2,5 m višine v beli barvi in 2,4 m v barvni izvedbi*.

Okovje Vrtljivo-nagibno okovje **activPilot Concept** z večjo nosilnostjo do 150 kg, proizvajalca **Winkhaus** v srebrni barvi, **zapirni elementi** v obliki **gobice** po celem obodu, vsi vidni deli so emajlirani, standardno z blokado vrtenja kljuge in dvigovalcem krila, vsa balkonska vrata so opremljena z vzmetnim zapiralom in PVC ročajem.

Dodatne možnosti:

- večstopenjskega zračenja na položaju kipa, skritega okovja, paralelnega odmika krila, ter blokade odprtosti krila v vsakem položaju.
- varnostnega okovja do RC2 N.
- skrito okovje **activPilot Topstar**.

Tesnila Tri prožna in odporna toplotno vpeta tesnila iz EPDM materiala zagotavljajo, da je stik stekla in profila zatesnjen, s čimer se ohranjajo najboljše toplotno in zvočno izolativne lastnosti okna.

Barve Standardno v beli in po lestvici dekor folij.

Sodobna izolacijska stekla z robnim tesnjenjem s toplotnimi distančniki v medprostoru:

ALU distančnik: $\psi = 0,067-0,07$ W/mK in

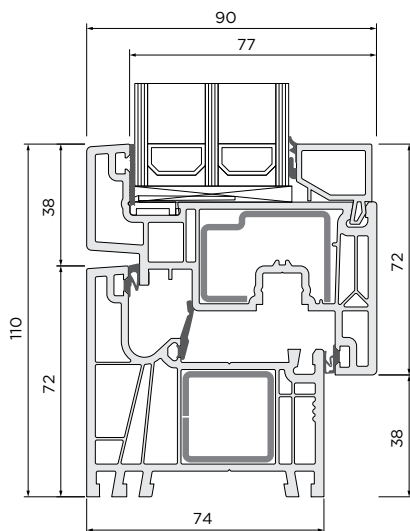
PVC distančnik: $\psi = 0,038-0,040$ W/mK

Swisspacer Ultimate: $\psi = 0,030$ W/mK

U_w - Koefficient toplotne prehodnosti okna in izračuni izolativnosti so za steklo s TGI distančnikom EN 673.

U_g - Koefficient toplotne prehodnosti stekla.

U_f - Koefficient toplotne prehodnosti okvirja/krila.



Vertikalni prerez okna

U_w
do
0,79
W/m²K

z distančnikom
Swisspacer
Ultimate

U_f
1,2
W/m²K

Slike so simbolične, končni izgled elementa in karakteristike se lahko razlikujejo glede na izbrano steklo in izvedbo profilov!



Naš premium partner za PVC okna.