

S KAKOVOSTNO VGRAJENIM STAVBNIM POHIŠTVOM BOSTE DOLGOROČNO PRIHRANILI TUDI DO 70 % PRI STROŠKIH OGREVANJA IN HLAJENJA. DA BI TO DOSEGLI, JE POMEMBNO PREMIŠLJENO IZBRATI VSAK DETAJL.

# Vodnik pri izbiri OKEN








## Katero okno je pravo zame?

Če se pripravljate na nakup novih oken, ste verjetno že zmedeni od vseh informacij, kratic in različnih ponudb. Da nakup oken ne bo stresno, ampak prijetno doživetje, smo vam v podjetju Arcont okna & vrata pripravili **kratek seznam bistvenih pojmov in njihovo razlago**, saj vam želimo pomagati pri odločitvi.

### Na kaj morate biti pozorni in kaj je ključno, da bodo nova okna izpolnila vaša pričakovanja?




Pri primerjanju informacij, ki jih pridobite preko različnih ponudb, bodite pozorni zlasti na naslednje podatke:

- **U (koeficient prehajanja toplote)**, ki določa učinkovitost oken (manjši kot je, boljša je izolativnost oken):
  - $U_f$  = toplotna prehodnost profila,
  - $U_g$  = toplotna prehodnost stekla,
  - $U_w$  = toplotna prehodnost okna,
- vrsto vključenih **PVC profilov** glede na:
  - **toplotno prehodnost profila** ( $U_f$ ),
  - **število tesnil** (Arcont okna & vrata standardno ponuja še sredinsko tesnilo);
- vrsto **okovja** in funkcije, ki jih nudi (od okovja sta odvisna varnost ter enostavnost rokovanja z okni),
- vključeno **dvo-** ali **troslojno zasteklitev** (troslojna zasteklitev pripomore k boljši energetski učinkovitosti in zvočni izolativnosti),
- **tip senčila** (za preprečitev segrevanja prostorov so najboljša izbira zunanja senčila, če pa segrevanje ni bistveno, boste verjetno izbrali notranja, ki služijo predvsem uravnavanju svetlosti),
- vrsto **montaže** in način **dostave** (tudi vgradnja je pomemben kriterij zagotavljanja energijske varčnosti) - preverite montažo Arcont,
- vključenost **zaključnih del** (letvanje, kitanje, knauf),
- podane **tehnične rešitve**, ki so vezane na posebne akcije in vplačila ter lahko vplivajo na končno ceno.

	PVC PREMIUM+	PVC/ALU PREMIUM+			PVC PASSIV	PVC/ALU PASSIV	
	PREMIUM+	PREMIUM+ AluClip	PREMIUM+ AluClip PRO	PREMIUM+ AluClip ZERO	PASSIV	PASSIV AluClip	PASSIV AluClip PRO
Profil							
Št. komor	6	6	6	6	7	7	7
Globina profila	76 mm	76 mm	76 mm	76 mm	88 mm	88 mm	88 mm
Vgradna globina	76 mm	81,5 mm	81,5 mm	81,5 mm	88 mm	93,5 mm	93,5 mm
Izolativnost profila/okvirja (U <sub>f</sub> )	1,1 W/m <sup>2</sup> K	1,1 W/m <sup>2</sup> K	1,1 W/m <sup>2</sup> K	1,2 W/m <sup>2</sup> K	0,95 W/m <sup>2</sup> K	0,97 W/m <sup>2</sup> K	0,97 W/m <sup>2</sup> K
Standardno steklo (U <sub>g</sub> )	0,5 W/m <sup>2</sup> K	0,6 W/m <sup>2</sup> K	0,6 W/m <sup>2</sup> K	0,5 W/m <sup>2</sup> K	0,5 W/m <sup>2</sup> K	0,5 W/m <sup>2</sup> K	0,5 W/m <sup>2</sup> K
TGI distančnik standardno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
(Možna) debelina stekla/polnila	48 mm	24–48 mm	24–48 mm	48–56 mm	24–56 mm	24–56 mm	24–56 mm
Toplotna izolativnost s standardnim steklom (U <sub>w</sub> )	0,78 W/m <sup>2</sup> K	0,78 W/m <sup>2</sup> K	0,78 W/m <sup>2</sup> K	0,81 W/m <sup>2</sup> K	0,74 W/m <sup>2</sup> K	0,75 W/m <sup>2</sup> K	0,75 W/m <sup>2</sup> K
Max. toplotna izolativnost (U <sub>w</sub> ) - steklo 0,4 W/+ K (kripton)	0,71 W/m <sup>2</sup> K	0,71 W/m <sup>2</sup> K	0,71 W/m <sup>2</sup> K	0,74 W/m <sup>2</sup> K	0,67 W/m <sup>2</sup> K	0,68 W/m <sup>2</sup> K	0,68 W/m <sup>2</sup> K
Varnostno okovje	do RC2	do RC2	do RC2	do RC2	do RC2	do RC2	do RC2
Standardno 3 tesnila	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ojačitve standardno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Primerna za pasivno gradnjo	ne	ne	ne	ne	✓	✓	✓
Primerna za nizkoenergetsko gradnjo	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Barva	lesni dekor, barve in strukture po RAL lestvici, renolit folija	lesni dekor, barve in strukture po RAL lestvici	lesni dekor, barve in strukture po RAL lestvici	lesni dekor, barve in strukture po RAL lestvici	lesni dekor, barve in strukture po RAL lestvici, renolit folija	lesni dekor, barve in strukture po RAL lestvici	lesni dekor, barve in strukture po RAL lestvici
Max. zvočna izolativnost	do 48 db	do 48 db	do 48 db	do 48 db	do 48 db	do 48 db	do 48 db
Namen	Za odlične energijske prihranke.	Za zapeljiv in klasičen eleganten ALU videz.	Kreativen dizajn s poravnanim krilom.	Odlična kombinacija minimalističnega dizajna in funkcionalnosti.	Za najzahtevnejše graditelje nizkoenergijskih in pasivnih objektov.	Za najvišje standarde na področju toplotne izolativnosti.	Izjemno dolga življenjska doba z razkošno ALU eleganco.

① Izolativne vrednosti veljajo za PVC in PVC/ALU okna brez vgrajenega poličnika. Slednji je pri Arcontu brez konkurence in dosega najboljše izolativne vrednosti na trgu.

① Z veseljem vam POMAGAMO PRI PRIMERJAVI IN ODLOČITVI »pravega« OKNA za vas, zato se obrnite na našega prodajnega inženirja.

	ALU		
	InDoor	Basic	Prestige 75
Profil			
Št. komor	6	7	7
Globina profila	60 mm	75 mm	85 mm
Vgradna globina	50 mm	65 mm	75 mm
Izolativnost profila/okvirja (U <sub>f</sub> )	nad 2,9 W/m <sup>2</sup> K	nad 1,9 W/m <sup>2</sup> K	nad 0,92 W/m <sup>2</sup> K
Standardno steklo (U <sub>g</sub> )	0,6 W/m <sup>2</sup> K	0,6 W/m <sup>2</sup> K	0,6 W/m <sup>2</sup> K
TGI distančnik standardno	✓	✓	✓
(Možna) debelina stekla/polnila	6–32 mm	4–45 mm	11–55 mm
Toplotna izolativnost s standardnim steklom (U <sub>w</sub> )	za notranjo uporabo	1,2 W/m <sup>2</sup> K	1,0 W/m <sup>2</sup> K
Max. toplotna izolativnost (U <sub>w</sub> ) - steklo 0,4 W/m <sup>2</sup> K (kripton)	za notranjo uporabo	1,1 W/m <sup>2</sup> K	0,89 W/m <sup>2</sup> K
Okovje - skrito (standardno) - varnostno	✓ do RC1	✓ do RC3	✓ do RC3
Termični člen	ne	opcija	STD
Primerna za pasivno gradnjo	—	—	✓
Primerna za nizkoenergetsko gradnjo	—	✓	✓
Barva	RAL in sublimacije	RAL in sublimacije	RAL in sublimacije
Namen	Osnovna rešitev za energetsko najmanj zahtevne notranje elemente.	Cenovno dostopna trajna rešitev za zunanje elemente.	Izjemna stabilnost in izolativne lastnosti za energetsko zahtevnejše objekte.

① Za vsa ALU okna vam omogočamo tudi vgradnjo »izolacijske pene«, ki še dodatno izboljša koeficient toplotne prehodnosti okna oz. U<sub>w</sub> vrednost (doplačilo).

