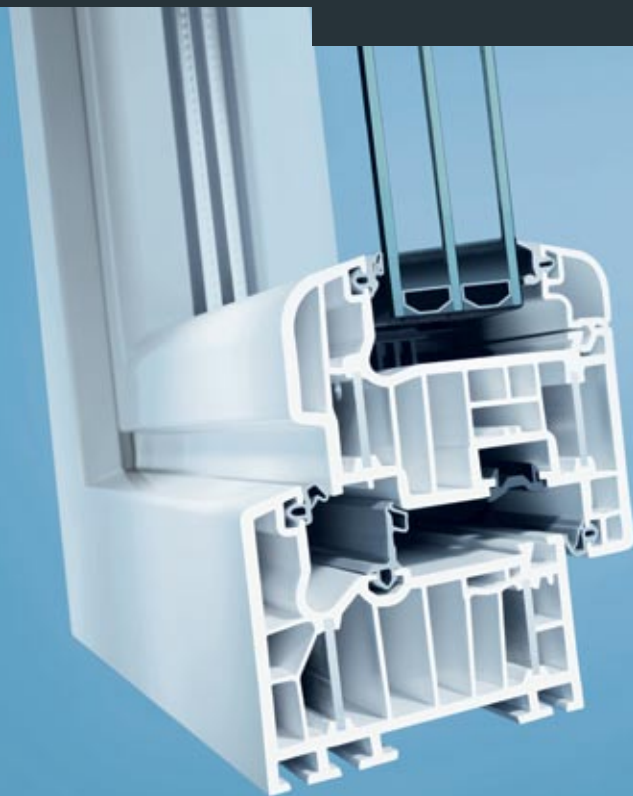


Schüco Corona SI 82+

Inovatívny okenný systém
pre najvyššie nároky na tepelnú izoláciu



Okná Schüco Corona SI 82+ sa vyrábajú z inovatívneho 8-komorového profilového systému, ktorý je vyztužený integrovanými AL-profilmi. Vynikajúce tepelnoizolačné parametre, ako i ochranu pred nadmerným hlukom, zabezpečujú okrem 8-komorového profilu aj 3 štádia tesnení, dva dorazové a jedno stredové. Okná SI 82+ osadené izolačnými trojsklami sú vhodné pre zabudovanie do energeticky pasívnych domov. Tvar krídla „Rondo“ predstavuje modernú, zaoblenú okennú optiku, ktorá ešte viac reduku-

je pohľadové šírky už aj tak štíhlych kontúr profilu. Okná SI 82+ sa dodávajú len v bielej farbe s bledosivým tesnením. Okná sú štandardne okované celoobvodovým systémovým kovaním Schüco VarioTec, s možnosťou nastavenia prítlaču krídla k rámu okna, poistkou proti chybnnej manipulácii a dvomi hrúbkovými uzávermi u otváravosklopných krídiel. Rozsiahly sortiment príslušenstva dopĺňa komplexnosť produktovej ponuky a zvyšuje úžitkovú hodnotu okien.

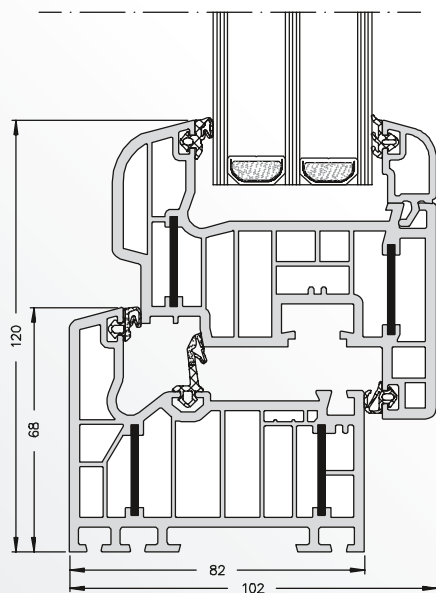


Technické údaje

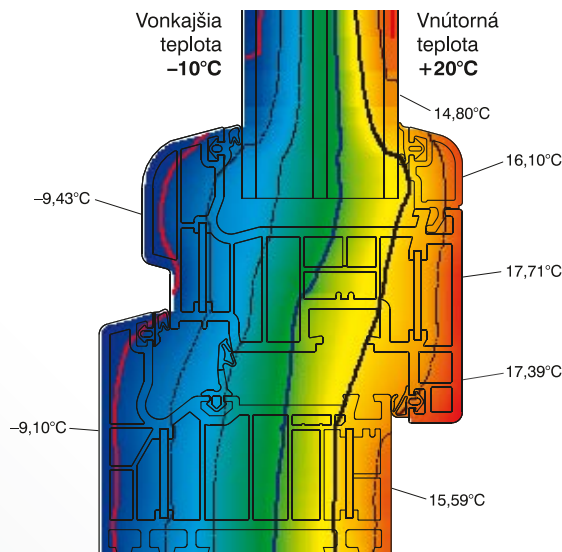
Vlastnosť	Norma	Hodnota / trieda
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	EN 12210	trieda 5
Vodotesnosť	EN 12208	trieda E750
Prievzdušnosť	EN 12207	trieda 4
Ovládacia sila	EN 13115	trieda 4
Mechanická pevnosť	EN 13115	trieda 4
Odolnosť proti opak. otváraniu a zatváraniu	EN 12400	trieda 2
Súčiniteľ prechodu tepla	EN ISO 10077-2	$U_i=0,95^{1)}$, $U_w=0,8^{2)}$ W/m ² K

¹⁾ pri pohľadovej šírke rámu a krídla 120 mm

²⁾ pri normovom rozmere okna 1230 x 1480 mm, zasklení $U_g=0,6$ W/m²K a plastovom dištančnom rámičku



Priečny rez oknom



Povrchové teploty

Farebné možnosti

8 komorový systém Corona SI 82+ je možné vyhotoviť len v bielom prevedení (RAL 9016).

Šetrenie energiou

Úspora energie je dnes živo diskutovaná téma, ktorá sa bytostne dotýka každého z nás. Nielen výškou nákladov na vykurovanie, ale i prebiehajúcimi klimatickými zmenami.

Zníženie spotreby a následne i výroby energie je základným predpokladom pre trvalo udržateľný rozvoj ľudstva na Zemi. Sme zakladajúcim členom združenia ENERGOkno, presadzujúcim výrobu a predaj energie šetriacich okien a dverí. Aj na základe členstva v tomto združení sme sa rozhodli označovať naše okná štítkami s informáciami o energetickej efektívnosti okien (viac na www.energokno.net)



Dodávateľ pre váš región

ENERGETICKÝ ŠTÍTOK OKNA Č.72/07	Výrobca: ALUPLAST s. r. o., Prievidza	Výpočtové hodnotenie okna 1,23 x 1,48 m vo vykurovacej sezóne
	Názov výrobku: Okno systému Schüco Corona SI 82+ s trojsklom	
	Rámový profil: plastový Schüco Corona SI 82+, 8-komorový	
	Zasklenie: 4-16-4-16-4, Ar, $U_g = 0,6$ W/(m ² .K), $g_g = 0,50$, plastový rámiček	
	Tesniace profily: tri, dva dorazové a stredové	
	Najlepšia bilancia potreby tepla pri vykurovaní	A
	Najhoršia bilancia potreby tepla pri vykurovaní	G
	Energetická bilancia pre klimatickú oblasť SR	+ 4,6 kWh/(m².rok)
	Súčiniteľ prechodu tepla $U_w =$	0,8 W/(m².K)
	Priepustnosť slnečného žiarenia $g_w =$	0,337
Škárová prievzdušnosť $Q =$	0,72 m³/(m².h)	
Tento štítok nevyplýva zo zákonných požiadaviek. Ide o dobrovoľné označenie v rámci zákazničieho servisu na informácie zákazníkom pre rozhodnutie o energetických vlastnostiach konkurenčných výrobkov		
Okno vyhovuje STN 73 0540-2 z hľadiska max. U hodnoty: $U_w = 0,8$ W/(m².K) \leq $U_{w,N} = 1,7$ W/(m².K)		
http://www.energokno.net		