



Your Dreams, Our Challenge

VLASTNOSTI
SKEL S POVLAKY
& tepelné izolace



STOPRAY - IPASOL — SKLO S MĚKKÝM POVLAKEM ZAJIŠŤUJÍCÍ TEPELNOU IZOLACI A MAXIMÁLNÍ PROTISLUNEČNÍ OCHRANU



Izolační dvojsklo 6-16-4 (90% argon)													
	Pozice povlaku	Barva	EN 410 (2011)						EN 673	Tepelné tvrzení/ ohybání	Opatřeno povlakem po vytvrzení	Odstranění povlaku na okrajích	Možná doba skladování
			LT (%)	SF (%)	LR ext (%)	LR int (%)	EA (%)	SC	U _g value W/(m ² ·K) ⁽¹⁾				
Stopray Ultra-70 on Clearvision ⁽⁴⁾	#2	Čirá	70	33	10	11	25	0,38	1,0	Ne	Ano	Ano	3 měsíce
Stopray Ultraselect 60/27	#2	Čirá	60	27	11	15	39	0,31	1,0	Ne	Ano	Ano	3 měsíce
Stopray Ultra-60	#2	Čirá	60	28	13	14	38	0,32	1,0	Ne	Ne	Ano	3 měsíce
Stopray Ultra-50 on Clearvision ⁽⁴⁾	#2	Čirá	50	23	18	14	32	0,26	1,0	Ne	Ne	Ano	3 měsíce
Stopray Vision-70 & Vision-70T ⁽²⁾	#2	Čirá	70	35	14	15	26	0,40	1,0	Verze T	Ne	Ano	3 měsíce
Stopray Vision-62 & Vision-62T ⁽²⁾	#2	Čirá	61	33	15	13	33	0,38	1,0	Verze T	Ano	Ano	3 měsíce
Stopray Neutral 60/33 & Neutral 60/33T ⁽²⁾	#2	Čirá	60	33	13	11	34	0,38	1,0	Verze T	Ne	Ano	3 měsíce
Stopray Vision-52 & Vision-52T ⁽²⁾	#2	Čirá	51	27	16	13	38	0,31	1,0	Verze T	Ano	Ano	3 měsíce
Stopray Neutral 50/27 & Neutral 50/27T ⁽²⁾	#2	Čirá	50	27	13	11	42	0,31	1,0	Verze T	Ne	Ano	3 měsíce
Stopray Vision-40 & Vision-40T ⁽²⁾	#2	Čirá	40	21	19	15	39	0,24	1,0	Verze T	Ano	Ano	3 měsíce
Stopray SilverFlex	#2	Čirá	44	27	48	46	22	0,31	1,0	Ano	Ne	Ano	3 měsíce
Stopray Titanium 34T ⁽²⁾	#2	Šedá	34	21	6	13	68	0,24	1,0	Ano	Ne	Ano	3 měsíce
ipascal neutral 70/37	#2	Čirá	70	37	12	15	29	0,43	1,0	Ne	Ano	Ano	3 měsíce
ipascal platin 47/29	#2	Stříbrná	47	29	40	30	26	0,33	1,0	Ne	Ano	Ano	3 měsíce
ipascal platin 25/17	#2	Stříbrná	25	17	61	33	24	0,20	1,0	Ne	Ano	Ano	3 měsíce
Stopray Smart 51/33	#2	Čirá	51	34	26	18	31	0,39	1,1	Ano	Ne	Ne ⁽³⁾	9 měsíců
Stopray Smart 30/20	#2	Namodralá	30	21	29	15	47	0,24	1,1	Ano	Ne	Ne ⁽³⁾	9 měsíců

PRODUKTY S POVLAKEM NA VÝŽADÁNÍ – Izolační dvojsklo 6-16-4 (iplus 1.0 na pozici #3 - 90% argon)													
	Pozice povlaku	Barva	EN 410 (2011)						EN 673	Tepelné tvrzení/ ohybání	Opatřeno povlakem po vytvrzení	Odstranění povlaku na okrajích	Možná doba skladování
			LT (%)	SF (%)	LR ext (%)	LR int (%)	EA (%)	SC	U _g value W/(m ² ·K) ⁽¹⁾				
ipascal bright neutral	#2	Čirá	55	44	37	36	19	0,51	1,0	Ano	Ano	Ne	3 měsíce
ipascal bright white	#2	Čirá	56	45	38	36	12	0,52	1,0	Ano	Ano	Ne	3 měsíce

STANDARDNÍ PRODUKTY S POVLAKEM – Izolační trojsklo 6-16-4-16-4 (povlak na pozici #2 - Clearvision - iplus 1.1 na pozici #5 - 90% argon)													
	Pozice povlaku	Barva	EN 410 (2011)						EN 673 U _g value W/(m ² .K)	Tepelné tvržení/ ohýbání	Opatřeno povlakem po vytvrzení	Odstranění povlaku na okrajích	Možná doba skladování
			LT (%)	SF (%)	LR ext (%)	LR int (%)	EA (%)	SC					
Stopray Ultra-70 on Clearvision	#2	Čirá	63	31	12	15	28	0,36	0,5	Ne	Ano	Ano	3 měsíce
Stopray Ultraselect 60/27	#2	Čirá	55	25	13	18	40	0,29	0,5	Ne	Ano	Ano	3 měsíce
Stopray Ultra-60	#2	Čirá	55	26	14	18	39	0,30	0,5	Ne	Ne	Ano	3 měsíce
Stopray Ultra-50 on Clearvision	#2	Čirá	45	21	19	17	35	0,24	0,5	Ne	Ano	Ano	3 měsíce
Stopray Vision-70 & Vision-70T ⁽²⁾	#2	Čirá	65	33	17	18	28	0,38	0,5	Verze T	Ne	Ano	3 měsíce
Stopray Vision-62 & Vision-62T ⁽²⁾	#2	Čirá	56	31	17	17	35	0,36	0,5	Verze T	Ano	Ano	3 měsíce
Stopray Neutral 60/33 & Neutral 60/33T ⁽²⁾	#2	Čirá	55	31	15	15	36	0,36	0,5	Verze T	Ne	Ano	3 měsíce
Stopray Vision-52 & Vision-52T ⁽²⁾	#2	Čirá	47	25	18	16	40	0,29	0,5	Verze T	Ano	Ano	3 měsíce
Stopray Neutral 50/27 & Neutral 50/27T ⁽²⁾	#2	Čirá	46	25	14	14	44	0,29	0,5	Verze T	Ne	Ano	3 měsíce
Stopray Vision-40 & Vision-40T ⁽²⁾	#2	Čirá	37	19	20	18	41	0,22	0,5	Verze T	Ano	Ano	3 měsíce
Stopray SilverFlex	#2	Čirá	41	25	49	45	23	0,29	0,5	Ano	Ne	Ano	3 měsíce
ipasal neutral 70/37	#2	Čirá	64	35	15	18	32	0,40	0,5	Ne	Ano	Ano	3 měsíce
ipasal platin 47/29	#2	Stříbrná	43	27	41	31	28	0,31	0,5	Ne	Ano	Ano	3 měsíce
ipasal platin 25/17	#2	Stříbrná	23	16	61	34	25	0,18	0,5	Ne	Ano	Ano	3 měsíce

⁽¹⁾ Identické hodnoty pro distanční rámeček 15 nebo 16 mm.

⁽²⁾ Toto sklo s povlakem musí být tepelně tvrzené, aby byly zachovány veškeré vlastnosti a vzhled výrobku. Nelze použít jako tepelně neopracované sklo.

⁽³⁾ Dodržujte, prosím, instrukce pro zpracování: Návod pro zpracování Stopray Smart a Instrukce kompatibility silikonových tmelů pro strukturální zasklení Stopray Smart.

⁽⁴⁾ Vnitřní sklo Planibel Clearvision.

* Povlaky Stopray, Energy a iplus na Planibel Clearlite jsou také dostupné na Low-Carbon Planibel Clearlite.

ENERGY — TEPELNÁ IZOLACE A PROTISLUNEČNÍ OCHRANA



Izolační dvojsklo 6-16-4 (90% argon)													
	Pozice povlaku	Barva	EN 410 (2011)						EN 673 U _g value W/(m ² .K) ⁽¹⁾	Tepelné tvržení/ ohybání	Opatřeno povlakem po vytvrzení	Odstranění povlaku na okrajích	Možná doba skladování
			LT (%)	SF (%)	LR ext (%)	LR int (%)	EA (%)	SC					
Energy 72/38 & Energy 72/38 T ⁽²⁾	#2	Čirá	72	38	13	14	27	0,44	1,0	Verze T	Ano	Ano	3 měsíce
Energy 65/42 S ⁽³⁾	#2	Čirá	65	42	26	24	21	0,48	1,0	Ano	Ne	Ano	3 měsíce
Energy 65/41	#2	Čirá	65	41	25	24	21	0,47	1,0	Ne	Ne	Ano	3 měsíce
Energy 72/38-AF ⁽⁴⁾	#1 #2	Čirá	66	35	16	16	36	0,40	1,0	Ne	Ano	Ano	3 měsíce
Izolační trojsklo 6-16-4-16-4 (povlak na pozici #2 - Clearvision - iplus 1.1 na pozici #5 - 90% argon)													
Energy 72/38 & Energy 72/38 T ⁽²⁾	#2	Čirá	66	36	16	18	29	0,41	0,5	Verze T	Ano	Ano	3 měsíce
Energy 65/42 S ⁽³⁾	#2	Čirá	60	38	28	26	25	0,44	0,5	Ano	Ne	Ano	3 měsíce
Energy 65/41	#2	Čirá	60	38	27	26	24	0,44	0,5	Ne	Ne	Ano	3 měsíce

⁽¹⁾ Identické hodnoty pro distanční rámeček 15 nebo 16 mm.

⁽²⁾ Toto sklo s povlakem musí být tepelně tvrzené, aby byly zachovány veškeré vlastnosti a vzhled výrobku. Nelze použít jako tepelně neopracované sklo.

⁽³⁾ Jeden skladový produkt: lze jej použít pro chlazené i tepelně zpracované sklo se stejnými světelnými a energetickými parametry.

⁽⁴⁾ AF: povlak Anti-Fog

* Povlaky Stopray, Energy a iplus na Planibel Clearlite jsou také dostupné na Low-Carbon Planibel Clearlite.

SUNERGY — NEUTRÁLNÍ SKLO S TVRDÝM POVLAKEM ZAJIŠŤUJÍCÍ PROTISLUNEČNÍ OCHRANU A DOBRou TEPELNou IZOLACI

Izolační dvojsklo 6-16-4 (iplus 1.0 na pozici #3 – 90% argon)													
	Pozice povlaku	Barva	EN 410 (2011)						EN 673	Tepelné tvrzení/ ohybání	Opatřeno povlakem po vytvrzení	Odstranění povlaku na okrajích	Možná doba skladování
			LT (%)	SF (%)	LR ext (%)	LR int (%)	EA (%)	SC	U _g value W/(m².K) ⁽¹⁾				
Sunergy Clear	#2	Čirá	59	41	13	18	48	0,47	1,0	Ano	Ne	Ne	Bez omezení
Sunergy Grey	#2	Grey	28	23	6	17	74	0,26	1,0	Ano	Ne	Ne	Bez omezení

STOPSOL — REFLEXNÍ SKLO S TVRDÝM POVLAKEM ZAJIŠŤUJÍCÍ PROTISLUNEČNÍ OCHRANU

Izolační dvojsklo 6-16-4 (iplus 1.0 na pozici #3 – 90% argon)													
	Pozice povlaku	Barva	EN 410 (2011)						EN 673	Tepelné tvrzení/ ohybání	Opatřeno povlakem po vytvrzení	Odstranění povlaku na okrajích	Možná doba skladování
			LT (%)	SF (%)	LR ext (%)	LR int (%)	EA (%)	SC	U _g value W/(m²·K) ⁽¹⁾				
Stopsol Classic Clear	#2	Čirá	34	30	28	34	39	0,34	1,0	Ano	Ne	Ne	Bez omezení
Stopsol Classic Grey	#2	Šedá	16	17	10	34	74	0,20	1,0	Ano	Ne	Ne	Bez omezení
Stopsol Classic Green	#2	Zelená	27	19	20	34	73	0,22	1,0	Ano	Ne	Ne	Bez omezení
Stopsol Classic Bronze	#2	Bronz	19	19	12	34	69	0,22	1,0	Ano	Ne	Ne	Bez omezení
Stopsol Supersilver Clear	#2	Čirá	54	42	37	36	20	0,48	1,0	Ano	Ne	Ne	Bez omezení
Stopsol Supersilver Grey	#2	Šedá	26	24	12	35	66	0,28	1,0	Ano	Ne	Ne	Bez omezení
Stopsol Supersilver Green	#2	Zelená	44	27	27	36	61	0,31	1,0	Ano	Ne	Ne	Bez omezení
Stopsol Supersilver Dark Blue	#2	Tmavě modrá	35	24	18	35	66	0,28	1,0	Ano	Ne	Ne	Bez omezení
Stopsol SilverLight PrivaBlue	#2	Světle modrá	24	16	9	28	81	0,18	1,0	Ano	Ne	Ne	Bez omezení

IPLUS / PLANIBEL LOW-E — TEPELNÁ IZOLACE, NEUTRÁLNÍ VZHLED A VYSOKÁ SVĚTELNÁ PROSTUPNOST



Izolační dvojsklo 4-16-4 (90% argon)													
	Pozice povlaku	Barva	EN 410 (2011)						EN 673	Tepelné tvrzení/ ohybání	Opatřeno povlakem po vytvrzení	Odstranění povlaku na okrajích	Možná doba skladování
			LT (%)	SF (%)	LR ext (%)	LR int (%)	EA (%)	SC	U _g value W/(m ² .K) ⁽¹⁾				
iplus 1.1	#3	Čirá	82	64	12	12	15	0,74	1,1	Ne	Ano	Ano	3 měsíce
iplus 1.1T ⁽²⁾	#3	Čirá	82	66	12	12	14	0,76	1,1	Ano	Ne	Ano	3 měsíce
iplus 1.0	#3	Čirá	77	57	15	16	16	0,66	1,0	Ne	Ne	Ano	3 měsíce
iplus 1.0T ⁽²⁾	#3	Čirá	81	62	13	14	13	0,71	1,0	Ano	Ne	Ano	3 měsíce
iplus 1.1-AF ⁽³⁾	#1 #2	Čirá	75	55	15	14	24	0,63	1,1	Ne	Ano	Ano	3 měsíce
Planibel A	#3	Čirá	73	75	17	15	22	0,86	1,4	Ano	Ne	Ne	Bez omezení
Planibel G & Planibel G fasT	#3	Čirá	75	76	17	16	19	0,87	1,5	Ano	Ne	Ne	Bez omezení
Planibel AS	#3	Čirá	82	72	12	12	13	0,83	1,2	Ano	Ne	Ano	3 měsíce
Izolační trojsklo 4-16-4-16-4 mm Clearvision-16-4 (90% argon)													
	Pozice povlaku	Barva	EN 410 (2011)						EN 673	Tepelné tvrzení/ ohybání	Opatřeno povlakem po vytvrzení	Odstranění povlaku na okrajích	Možná doba skladování
			LT (%)	SF (%)	LR ext (%)	LR int (%)	EA (%)	SC	U _g value W/(m ² .K)				
iplus 1.1	#2 #5	Čirá	75	53	15	15	21	0,61	0,6	Ne	Ano	Ano	3 měsíce
iplus 1.0	#2 #5	Čirá	66	43	22	22	22	0,49	0,5	Ne	Ne	Ano	3 měsíce
iplus 1.1-AF ⁽³⁾	#1 #2 #5	Čirá	69	49	18	17	29	0,55	0,6	Ne	Ano	Ano	3 měsíce

STANDARDNÍ PRODUKTY — TATO TABULKA POSKYTUJE INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE DOSTUPNOSTI PRODUKTU A DODACÍ LHŮTY

Tloušťka	4 mm	6 mm	8 mm	10 mm	44.2	66.2
Stopray Ultra-70 on Clearvision		CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW			
Stopray Ultraselect 60/27						
Stopray Ultra-60		CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW			
Stopray Ultra-60 on Clearvision						
Stopray Ultra-50 on Clearvision		CE - DACH - IB - IT - NW				
Stopray Vision-70		CE - DACH - IB - IT - NW			IT	
Stopray Vision-70 on Clearvision						
Stopray Vision-62		CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW			
Stopray Vision-62 on Clearvision						
Stopray Vision-62T		CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW	IT		
Stopray Vision-62T on Clearvision						
Stopray Neutral 60/33		CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW			
Stopray Neutral 60/33 on Clearvision						
Stopray Neutral 60/33T		CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW			
Stopray Neutral 60/33T on Clearvision						
Stopray Vision-52		CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW			
Stopray Vision-52 on Clearvision						
Stopray Vision-52T		CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW		
Stopray Vision-52T on Clearvision						
Stopray Neutral 50/27		CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW			
Stopray Neutral 50/27 on Clearvision						
Stopray Neutral 50/27T		CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW		
Stopray Neutral 50/27T on Clearvision						
Stopray Vision-40						
Stopray Vision-40T						
Stopray Vision-40T on Clearvision						
Stopray SilverFlex						
Stopray Titanium-34T						
ipasol neutral 70/37	NW	CE - DACH - IB - IT - NW				
ipasol platin 49/27						
ipaso platin 25/17						
Stopray Smart 51/33	IB - IT - NW	IB - IT - NW	IT - NW			
Stopray Smart 30/20		CE - DACH - IB - IT - NW	IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW		
ipasol bright neutral						
ipasol bright white						
Sunergy Clear		CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW		
Sunergy Grey		CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW			
Stopsol Classic Clear	CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW		CE - DACH - IB - IT - NW	
Stopsol Classic Grey	CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW				
Stopsol Classic Green	CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW				
Stopsol Classic Bronze	CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW			IT - NW	
Stopsol Supersilver Clear	CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW	
Stopsol Supersilver Grey		CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW			
Stopsol Supersilver Green			CE - DACH - IB - IT - NW			
Stopsol Supersilver Dark Blue		CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW			
Stopsol SilverLight Priva Blue		CE - DACH - IB - IT - NW				
Energy 72/38	CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW
Energy 72/38 on Clearvision						
Energy 72/38T		CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW			
Energy 72/38T on Clearvision						
Energy 65/41	CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW				
Energy 65/42S	CE - DACH - IB - IT - NW	CE - DACH - IB - IT - NW				
Planibel Anti-Fog	CE - DACH - IB - IT - NW	NW			NW	
iplus 1.1-AF						
Energy 72/38-AF						

 **Standard (skladový) v uvedeném regionu**
Jinak Standard výrobní a je k dispozici pro všechny ostatní regiony

 **Standard výrobní**

 **Na zakázku**

 **Ostatní**

Regiony: **IT** = Itálie **CE** = střední Evropa **IB** = Španělsko a Portugalsko **DACH** = Německo, Dánsko, Rakousko a Švýcarsko **FI** = Finsko
NW = Belgie, Nizozemí, Lucembursko, Francie, Švédsko, Norsko, Velká Británie, Zámorí

Typ	Zkratka	Dodací lhůta ¹	Minimální množství
Standard skladový	Označení ST1 v Produktovém katalogu	≤ 1 týden od objednávky	1 balení
Standard výrobní	Označení STX v Produktovém katalogu	≤ 5 týdnů od objednávky	1 balení
Na zakázku*	Označení OR v Produktovém katalogu	Prosím, kontaktujte Zákaznické centrum (CCC)	4 balení, nebo příplatek ve výši € 1,000
Ostatní	Všechny ostatní produkty	Prosím, kontaktujte Zákaznické centrum (CCC)	Prosím, kontaktujte Zákaznické centrum (CCC)

¹ Uvedené dodací lhůty jsou nejlepším odhadem AGC a nelze je považovat za závazné.



Hodnoty uvedené v této tabulce poskytují obecný přehled o dostupnosti produktu a době dodání. Přesné informace o dostupnosti podle rozměru nebo ve vašem regionu najdete v Produktovém katalogu AGC na www.agc-yourglass.com.

UVEĎTE SVÉ VIZE V ŽIVOT DÍKY SLUŽBÁM AGC

AGC je váš obchod, kde naleznete na jednom místě vše, co potřebujete pro vytváření esteticky a technicky perfektních sklářských řešení: výsledky výzkumu, poradenství, technickou pomoc, výrobu i logistiku. AGC poskytuje kompletní podporu - specializované týmy, odborné pracovníky, služby a on-line nástroje pro každou etapu vašeho projektu od počátečního návrhu až do ukončení výstavby.

 PORADENSTVÍ → Mezinárodní tým odborníků pro stavební projekty (IBP) → Tým technického poradenství (TAS) → Certifikace zpracovatelů skla AGC	 INFORMACE O PRODUKTECH → Katalogy produktů → Technická dokumentace → Záruční podmínky → agc-yourglass.com	 ONLINE NÁSTROJE → Konfigurator skla → Produktový katalog → Aplikace referenčních staveb AGC → Architectural Glass visualiser → Virtualizace projektu → Building Information modeling (BIM) → Zákaznický online portál My AGC Glass
 UDRŽITELNÝ ROZVOJ → Analýza životního cyklu → Certifikace Cradle to Cradle → Podpora při dosahování cílů LEED, BREEAM a HQE	 VZORKY A MOCK-UPY → Vzorky skel → Mock-upy	 VÝROBA NA ZAKÁZKU → Velkoformátové sklo (> 7 m) → Rozměry na zakázku (Tailor-made Sizes) → Sklo s povlakem na práni (Coating on demand) → Parapetní zasklení vyrábějící elektrickou energii vizuálně shodné se zasklením budovy