

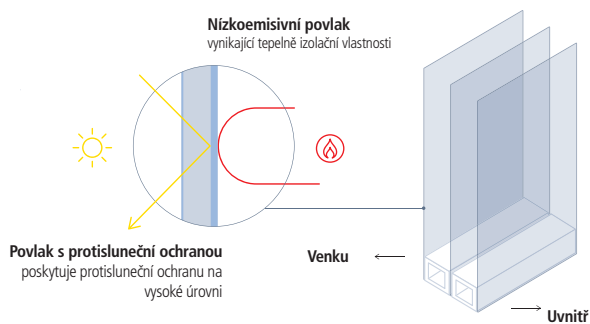
Technické specifikace

ENERGY LIGHT

	Světelná prostup- nost (%)	Solární faktor (%)	Světelná reflexe (%)	Hodnota U_g W/ (m ² ·K)
IZOLAČNÍ DVOJSKLO				
Energy Light 4 mm - 15 mm argon 90% - Planibel Clearlite 4 mm	65	43	26	1,0
Energy Light 6 mm - 15 mm argon 90% - Stratobel 44.2	64	42	26	1,0
IZOLAČNÍ TROJSKLO				
Energy Light 4 mm - 15 mm argon 90% - Planibel Clearvision 4 mm - 15 mm argon 90% - iplus 1.1	60	39	29	0,6
Energy Light 4 mm - 15 mm argon 90% - Planibel Clearvision 4 mm - 15 mm argon 90% - iplus 1.0	57	37	30	0,5

Nízká emisivita v kombinaci s protisluneční ochranou

Kombinace nízké emisivity a protisluneční ochrany umožňuje snížit náklady na klimatizaci a topení a současně poskytuje přirozené světlo a pohodu na nejvyšší úrovni.



Dostupnost

Sklo Energy Light je dostupné:

- v tloušťkách od 4 mm do 10 mm
- v rozměrech: 6 000 mm × 3 210 mm (ostatní rozměry na vyžádání)
- na vyžádání v provedení s Planibelem Clearvision

Více informací naleznete v Produktovém katalogu AGC nebo na www.agc-yourglass.com

AGC FLAT GLASS CZECH A. S., ČLEN AGC GROUP

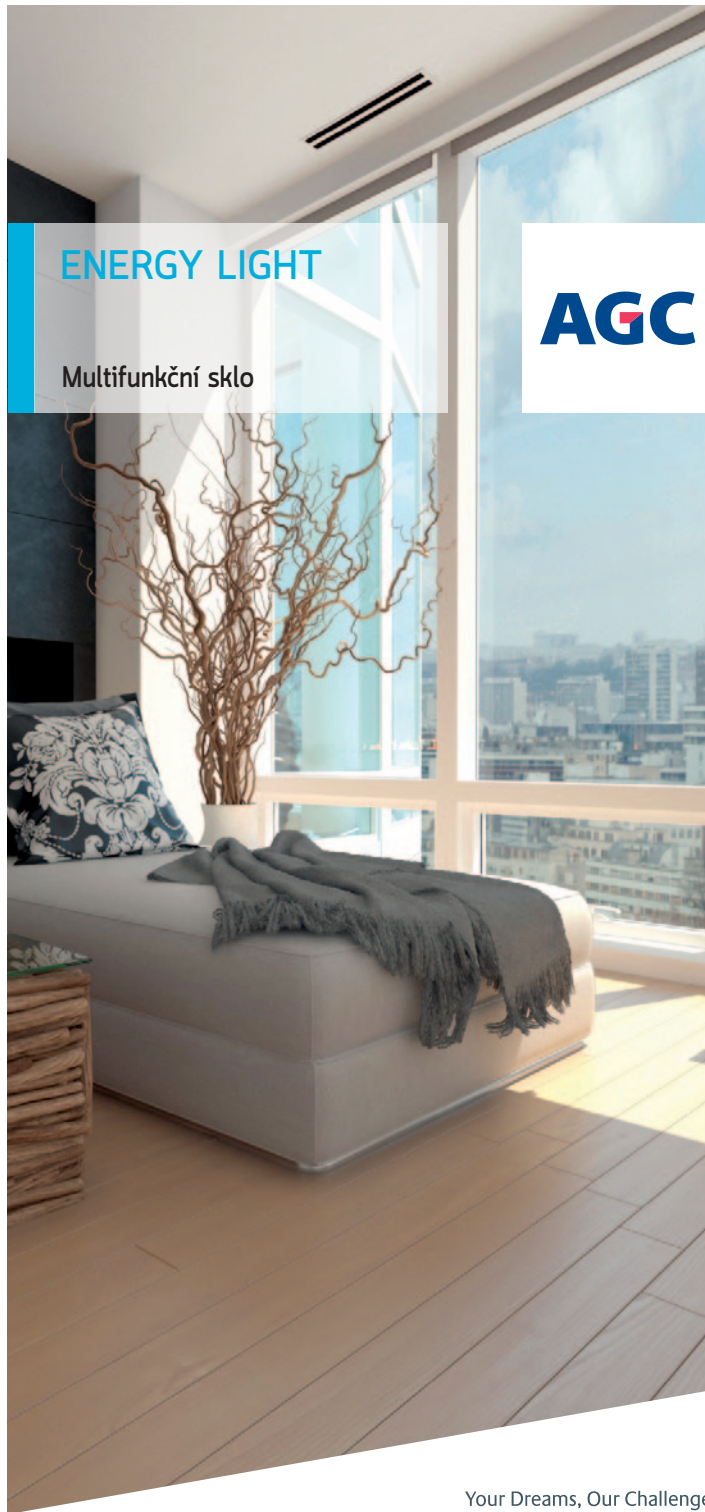
T +420 417 501 111 - czech@eu.agc.com
AGC Glass Europe využívá celosvětovou síť prodejců.
Adresy naleznete na www.agc-yourglass.com.



ENERGY LIGHT

Multifunkční sklo

AGC



Your Dreams, Our Challenge



Energy Light je multifunkční sklo s magnetronovým povlakem, které jako součást škály AGC s názvem **Energy** vynikajícím způsobem kombinuje nízkou emisivitu s protisluneční ochranou. Toto sklo bylo navrženo pro použití v prémiovém rezidenčním segmentu a vzhledem k tomu, že umožňuje pronikání velkého množství přirozeného světla do budov a současně s tím má i dobré tepelně izolační vlastnosti, je vhodné rovněž pro fasádní zasklení. V letních měsících brání pronikání nadměrného množství tepla a v zimním období snižuje tepelné ztráty.

Jeden výrobek na skladě – Jediněčný na trhu. K pozoruhodným přednostem Energy Light patří skutečnost, že jej lze použít jako chlazené i tepelně zpracované sklo se stejnými světelnými a energetickými parametry.

Multifunkční sklo

ENERGY LIGHT

Architektonické aplikace

Co je na něm tak výjimečného?	Co to pro vás znamená?
-------------------------------	------------------------

Vynikající energetická účinnost	– Velmi nízké tepelné ztráty
---------------------------------	------------------------------

Nízký solární faktor	– Brání přehřátí budov vlivem slunečního záření a zajišťuje maximální možný komfort pro uživatele
----------------------	---

Vynikající světelná prostupnost	– Maximální dopad přirozeného světla
---------------------------------	--------------------------------------

Optimální reflexe	– Přispívá k jedinečnému vzhledu staveb
-------------------	---

Neutrální vzhled	– Umožňuje dosáhnout atraktivního designu a zářivého vzhledu fasády
------------------	---

V kombinaci se sklem Planibel Clearvision	– Zvýraznění neutrálního vzhledu
---	----------------------------------

Okenní skla obytných budov

Co je na něm tak výjimečného?	Co to pro vás znamená?
-------------------------------	------------------------

Výjimečné parametry protisluneční ochrany	– Úspora nákladů na klimatizaci
---	---------------------------------

Vynikající světelná prostupnost	– Umožňuje dosažení komfortní úrovně světelné pohody v místnostech
---------------------------------	--

Nízká emisivita	– Velmi nízké tepelné ztráty
-----------------	------------------------------

Neutrální vzhled kombinovaný s průměrnou úrovní reflexe	– Produkt vhodný pro všechny typy okenních rámců
---	--