

Protislnečná fólia

TYP

XE-25

HardCoat

Low-E

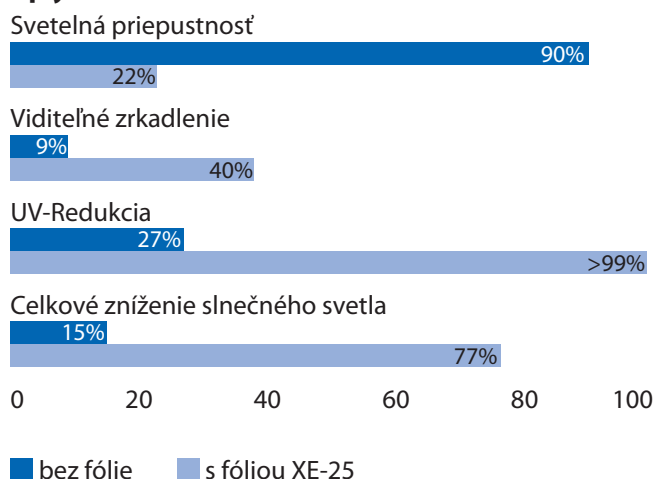
Vnútrná inštalácia

Technické špecifikácie*

Celková solárna transmisia	14 %
Celková solárna absorpcia	43 %
Celková solárna reflexia	43 %
Emisivita	0,33
Transmisia UV žiarenia (merané pri 300 - 380 nm)	< 1 %
Koeficient tienenia	0,27
Viditeľná svetelná transmisia	22 %
Viditeľná svetelná absorpcia	38 %
Viditeľná svetelná reflexia	40 %
Zredukované žiarenie	77 %
Hrúbka materiálu	50 μ

*4mm číre sklo

Vplyv fólie *



Materiálové zloženie samolepiacej fólie

- Vysokokvalitná polyesterová fólia.
- Povrch HardCoat odolný voči poškrabaniu.
- Silikonizovaná krycia fólia na zadnej strane.
- CDA-lepiaci systém s nízkou počiatočnou príľnavosťou a integrovanou UV absorpciou pre najlepšiu dlhodobú stabilitu.

Oblasti použitia

- Low-E fólia znižuje tepelné straty v zimnom období, čím sa znížia požiadavky na vykurovanie.
- V lete zabezpečuje maximálne zníženie tepelného žiarenia a lepšiu vnútornú klímu, čím sa zvyšuje komfort bývania a pracovná výkonnosť.
- Jednosmerný zrkadlový efekt (v závislosti na svetelných podmienkach).
- Pomáha k zníženiu emisií CO₂ a zvýšeniu energetickej účinnosti.