

# SGG COOL-LITE XTREME SILVER II



## Descriere

Arhitecții și investitorii sunt atenți la reflectivitatea fațadelor clădirii și sunt foarte pricepuți în definirea unor elemente de fațade menite să provoace uimire, care să fie o declarație îndrăznească – toate acestea concomitent cu existența unei clădiri care oferă o experiență vizuală integrată cu natura și contextul urban.

În linie cu spiritul inovativ și de pionierat al Saint-Gobain pentru oferirea celor mai performante materiale, suntem mândri să oferim un nou vitraj cu control solar, foarte reflectiv, SGG COOL-LITE XTREME Silver II, creat pentru a-i ajuta pe arhitecți să exploreze zona cea mai strălucitoare a muncii lor.

**SGG COOL-LITE XTREME Silver II combină o estetică argintie reflectivă cu performanțe excelente** ( $LT=50\%$ ;  $g=0,25$ ;  $U_g=1,0 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ ), ceea ce permite ca produsul să poată fi folosit individual, fărâșalt sau combinație pe fațadele cu înveliș unic.

Nu este nevoie să fie combinat cu o depunere suplimentară pentru a-și atinge maximul de eficiență energetică și cea mai bună estetică.

Grație acestei inovații clădirea se integrează în mediul său, în același timp evidențiindu-se ca o operă de artă unică. Aspectul reflectiv și argintiu al produsului îi permite fațadei să se joace cu mediul în care se află, între

reflectivitate și transparență; ca și cum clădirea ar fi în viață.

## Utilizări

SGG COOL-LITE XTREME Silver II este ideal pentru:

- fațade (pereți cortină, fațade cu ferestre în bandă, fațade punctate, etc.),
- clădiri comerciale,
- clădiri rezidențiale high-end, cu o mare suprafață pentru ferestre.

## Avantaje

- Economii de energie
- Confort pe timp de vară
- Confort pe timp de iarnă
- Estetică & design

## Posibile asocieri:

- SGG DIAMANT
- SGG PLANICLEAR

SGG COOL-LITE XTREME Silver II este disponibilă la dimensiuni standard (6 x 3,2m) și până la 18m la cerere; grosime: 6mm, 8mm (standard) și 4, 10 și 12 mm (la cerere).

## PERFORMANȚĂ

SGG COOL-LITE XTREME Silver II este un vitraj de înaltă performanță pentru compoziția unui vitraj dublu (6/16Ar/4mm) pe PLANICLEAR sau DIAMANT.

- Transmisie luminoasă >50% (pe DIAMANT) sau 49% (pe PLANICLEAR)
- Factor solar: 0,25
- Valoare Ug: 1,0W/m<sup>2</sup>.K
- Reflecție Ext: 30%

- Reflec?ie Int: 18%>