

# COOL-LITE XTREME 61/29



## beschrijving

De **COOL-LITE XTREME 61/29 (II)** is de nieuwe versie van de **COOL-LITE XTREME 60/28** en zorgt voor hoge lichttransmissie, sterke zonwering en combineert dit met een uitstekende esthetiek. Deze beglazing is uiterst neutraal in kleur, ongeacht de kijkhoek, en heeft een zeer lage reflectie.

## Toepassingen

**COOL-LITE XTREME 61/29 (II)** wordt toegepast in woning- en utiliteitsbouw. Dankzij zijn eigenschappen is deze beglazing uitermate geschikt voor alle publieke en private gebouwen zoals bv. woningen, kantoren, scholen en ziekenhuizen waar zonwering, optimaal thermisch comfort, hoge lichttransmissie en neutraliteit vereist zijn.

De **COOL-LITE XTREME 61/29** is uitermate geschikt voor de zuid-, oost- en westgevel.

## Gamma

**COOL-LITE XTREME 61/29 (II)** kan gecombineerd worden met andere functies zoals:

? geluidswering met [STADIP SILENCE](#);

? veiligheid en beveiliging met STADIP of [STADIP PROTECT](#).

**COOL-LITE XTREME 61/29** ongehard en **COOL-LITE XTREME 61/29 II** gehard of halfgehard hebben vergelijkbare technische en esthetische eigenschappen. De toepassing van **COOL-LITE XTREME 61/29** en **COOL-LITE XTREME 61/29 (II)** in eenzelfde gevel wordt het best beoordeeld door middel van een mock-

up.

## Voordelen

### OPTIMAAL GEBRUIK VAN DAGLICHT

Met een hoge natuurlijke lichttoetreding draagt **COOL-LITE XTREME 61/29 (II)** bij aan een comfortabele leefomgeving en gezondheid van de mens. Onderzoek geeft aan dat:

? Natuurlijk daglicht een positieve invloed heeft op het humeur van mensen;

? Mensen die vaker worden blootgesteld aan natuurlijk daglicht productiever zijn;

? Natuurlijk daglicht een positief effect heeft op onze gezondheid, omdat door blootstelling hieraan minder stresshormonen in ons bloed aanwezig zijn. Een ruimte waar veel daglicht naar binnenkomt heeft dus een positief effect op onze gezondheid en ons welzijn.

**COOL-LITE XTREME 61/29 (II)** wordt gekozen voor zijn uitzonderlijke lichttransmissie in combinatie met sterke zonwering en hoge neutraliteit. Hierdoor kunnen bijkomende zonweringsystemen overbodig worden en blijft het contact met buiten bewaard.

### NEUTRALE ESTHETIEK

**COOL-LITE XTREME 61/29 (II)** beantwoordt aan de huidige architectonische trends, die streven naar extreme kleurneutraliteit, transparantie en lage reflectie. Neutraliteit is ,in‘, compromissen zijn ,uit‘!

### COMFORT & ENERGIE-EFFICIËNTIE

Dankzij de hoge lichttransmissie, neutrale esthetiek, gecombineerd met een uitstekende isolatie en een uiterst efficiënte zonwering ervaart men het hele jaar door een hoog comfortgehalte. **COOL-LITE XTREME 61/29 (II)** vermindert de energiekosten door de vraag naar kunstlicht, verwarming en airconditioning te verlagen.

# Overige zonwerende beglazingen

Saint-Gobain Building Glass



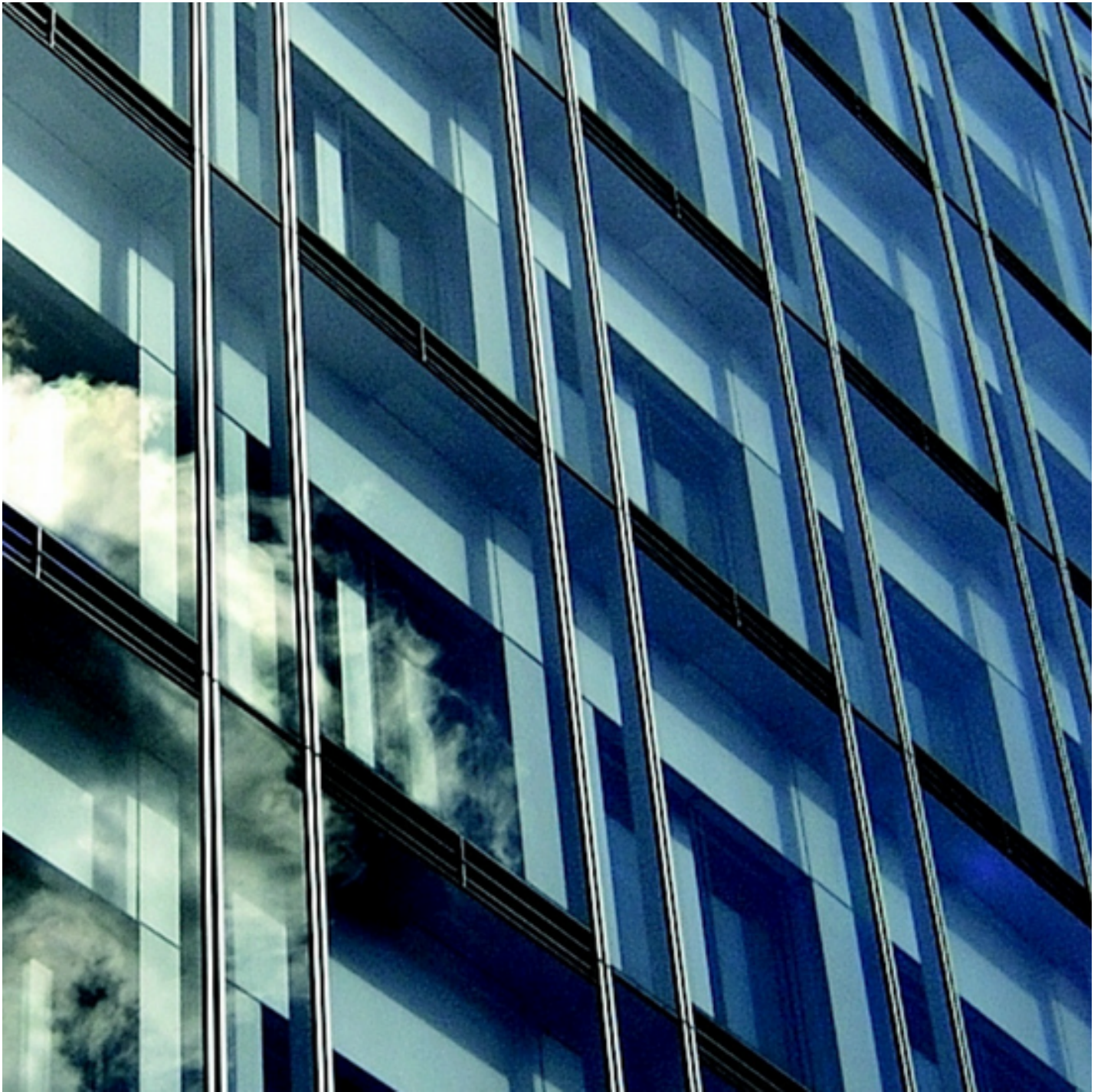
COOL-LITE SKN 154



COOL-LITE SKN 183



COOL-LITE XTREME 70/33



COOL-LITE ST BRIGHT SILVER



COOL-LITE SKN 165

[Vind een verdeler](#)