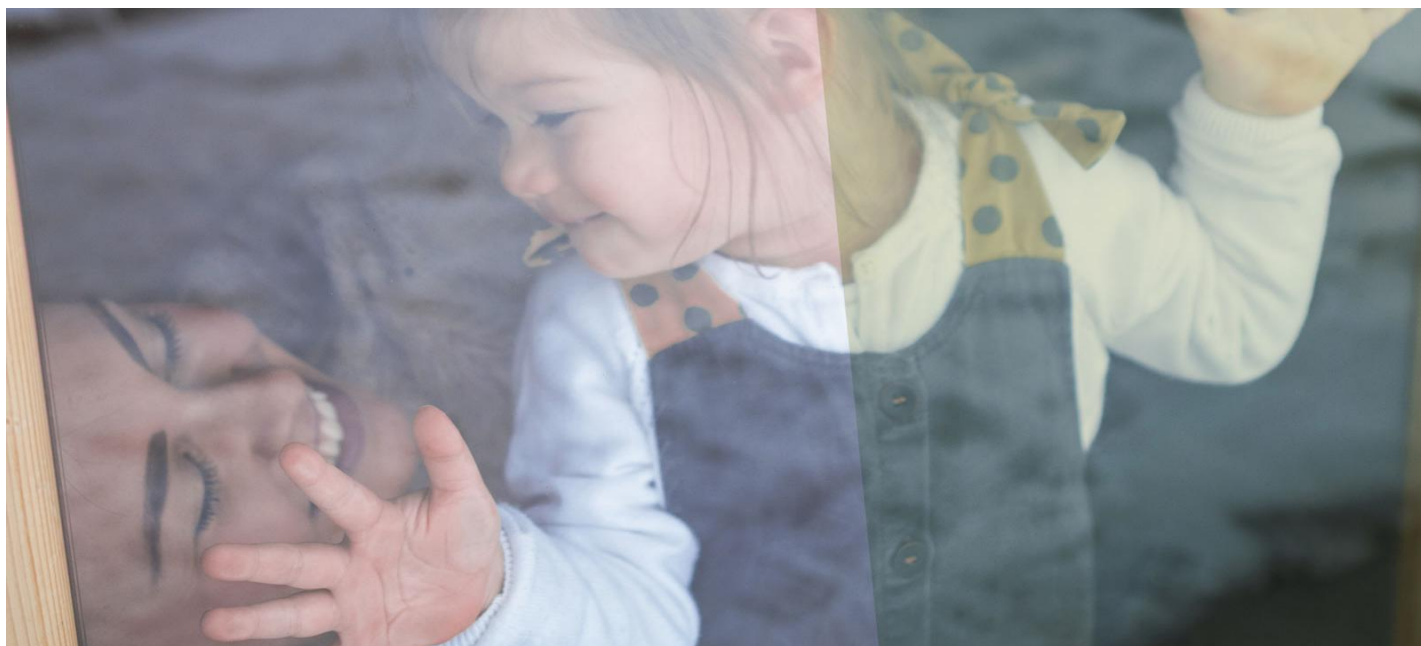


CLIMAPLUS/CLIMATOP ECOTEC



Beschrijving

De **ECOTEC** warm-edge afstandshouder combineert een roestvrijstalen INOX-profiel met een isolerende polypropreenlaag. Hierdoor beschikt de **ECOTEC** over een lage warmtegeleidingscoëfficiënt. Het materiaal is UV-bestendig.

Wat zijn de voordelen van deze warm-edge afstandshouder?

De thermisch isolerende prestatie van een raam (U_w) met dubbele of drievoudige hoogrendementsbeglazing wordt verbeterd door de toepassing van de **ECOTEC** warm-edge afstandshouder. Vergeleken met de traditionele aluminium afstandshouder wordt met de **ECOTEC** een verbetering van de U_w bereikt van 0.1 tot 0.3 W/m^2K . Het warmteverlies aan de glasranden wordt tot een minimum beperkt. Dit leidt tot een hogere temperatuur van het glasoppervlak aan de randen en vermindert de koudestraling vanaf het raam. Het risico op

condensatie aan de rand van het isolatieglas wordt, ter hoogte van de sponning, aanzienlijk verminderd.

Verbeterde thermische isolatie reduceert de verwarmingskosten, bespaart energie en draagt daarmee tegelijkertijd bij aan de bescherming van het milieu door de reductie van de CO₂-uitstoot.

Ga voor extra comfort

- Versterkt de thermische isolatie aan de randen van dubbel glas **CLIMAPLUS** of drievoudig glas **CLIMATOP**, ongeacht het type schrijnwerk;
- Hogere temperatuur van het glasoppervlak aan de randen;
- Minder koudestraling vanaf het raam.

De esthetiek gaat niet verloren

- Vermindert aanzienlijk het risico op schimmelvorming op de kozijnen;
- Het materiaal is UV-bestendig;
- De zwart gekleurde **ECOTEC** is opvallend stijlvol en hedendaags qua uitzicht.
- Kan gecombineerd worden met ingewerkte kruiskozijnen.



Waarvoor kan dubbel & driedubbel glas met ECOTEC gebruikt worden?

ECOTEC kan voor dezelfde toepassingen gebruikt worden als een aluminium afstandshouder. **ECOTEC** is tevens te combineren met alle kozijnmaterialen in [verticale beglazing](#) en dakbeglazing.

Ontdek on HR++ & HR++ isolatieglas

Saint-Gobain Building Glass



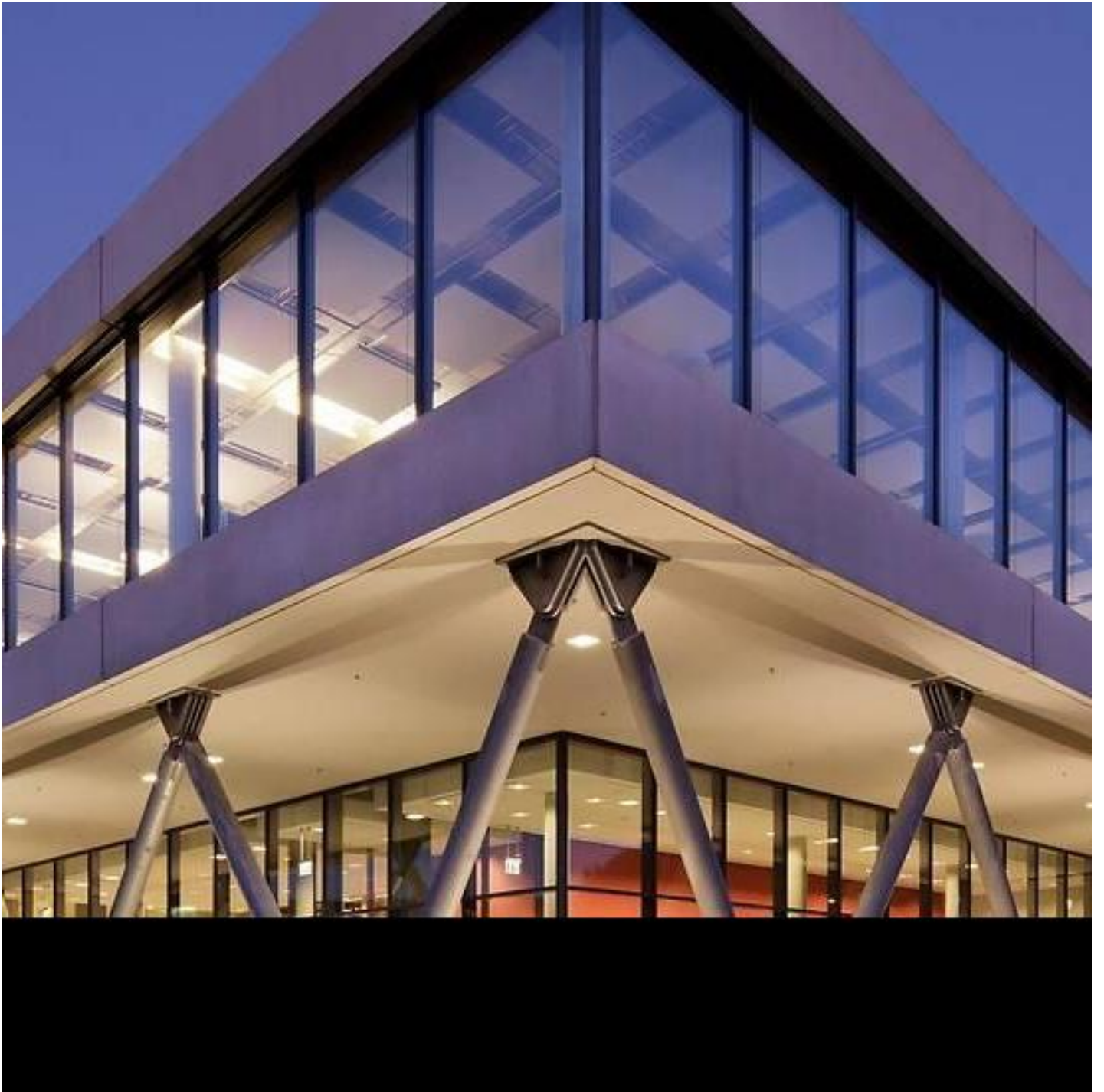
CLIMAPLUS ONE ULTRA GREY



Glas voor façade



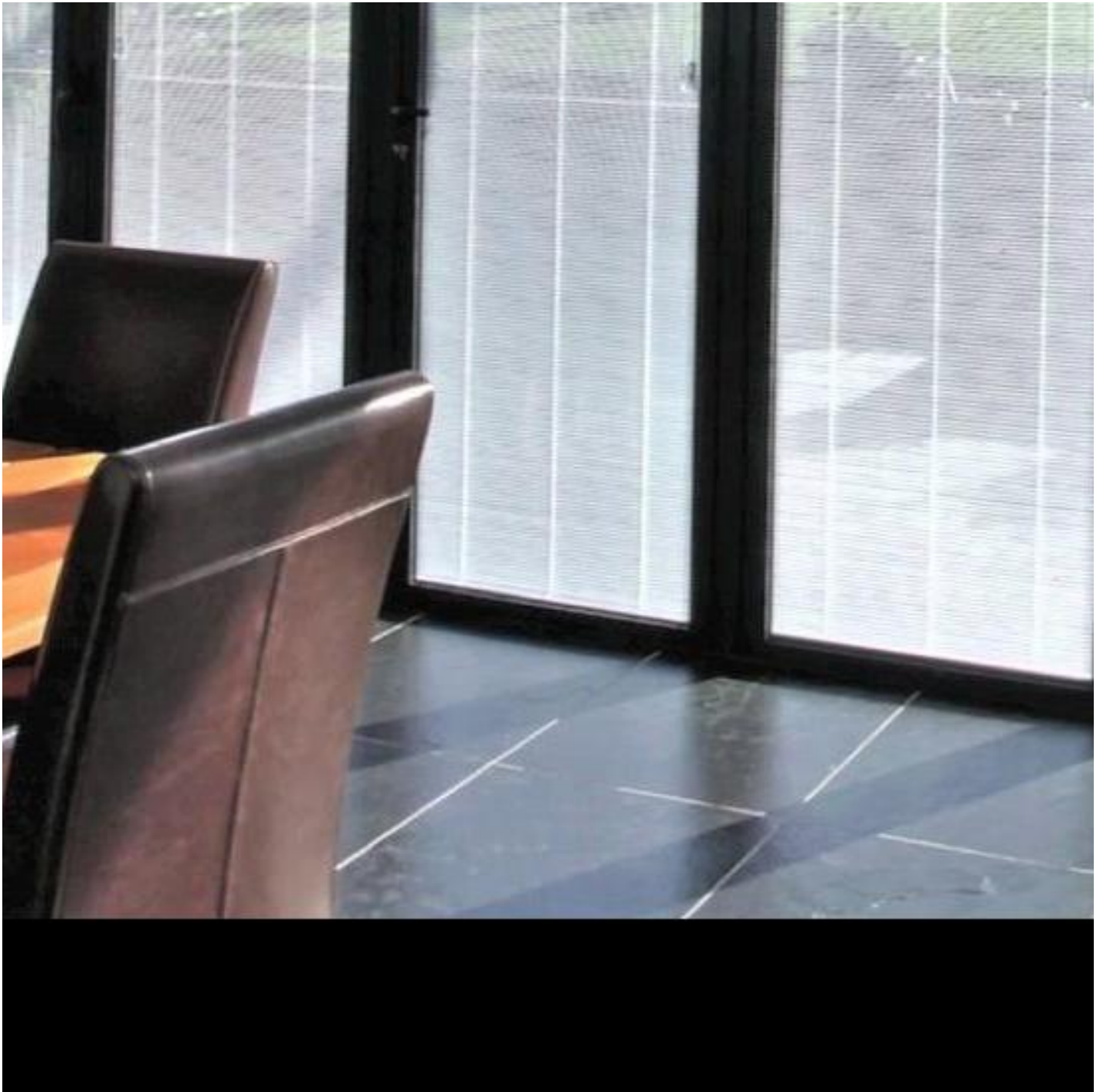
ECLAZ ONE



CLIMAPLUS



ECLAZ



CLIMAPLUS/CLIMATOP SCREEN

[Vind een verdeler](#)