

Wonen met glas > licht en levenskwaliteit.

...EEN OPTIMAAL COMFORT TIJDENS DE WINTER

SOLITHERM®

SUPER ECO

SOLIVER
ARCHITECTURAL GLASS

Solitherm Super Eco biedt u nog meer comfort in de winter dan de traditionele beglazingen. Met een **Ug-waarde van 1,0** vermindert het nog meer de verwarmingskosten en vermijdt energieverpilling. Dit draagt bij tot de bescherming van het milieu: minder energieverbruik is minder CO₂ uitstoot.

Door de ultra dunne **coating**-laag wordt het warmteverlies van binnen naar buiten afgeremd, zonder in te boeten op helderheid en verkleuring.

Solitherm Super Eco is uiterst neutraal in doorzicht en nauwelijks te onderscheiden van gewone klare beglazing.



Solitherm Super Eco zorgt voor een aangename temperatuur in de winter, dat biedt u een comfortabel interieur.

> ISOLATIEWAARDE TOT 1,0 W/M².K VOLGENS EN 673

SOLITHERM® SUPER ECO

... EEN OPTIMAAL COMFORT TIJDENS DE WINTER

Solitherm Super Eco met een maximale lichtdoorlaatbaarheid ondanks zijn thermische bescherming.

> ISOLATIEWAARDE TOT 1,0 W/M².K VOLGENS EN 673



VOORDELEN

- ✓ Extra isolatie van 10% ten opzichte van Solitherm Super S.
- ✓ Extra comfort in de winter.
- ✓ Zeer neutrale beglazing.
- ✓ Milieuvriendelijk.
- ✓ Combineerbaar met andere multifunctionele beglazingen: gelaagd glas, anti-inbraakbeglazing, kruiskozijsen en gezandstraald glas, ...

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Solitherm Super Eco is de nog betere versie van superisolerende beglazing en bestaat uit een blad floatglas en een gecoat floatglas met low-E coating aan de spouwzijde: **Ug=1,0!** De spouw is gevuld met een isolerend gas argon (beter isolerend dan lucht). De 2 glas bladen zijn samengevoegd met een dubbele afdichtingsvoeg.

De assemblage en fabricatie gebeurt volgens de CE-normering EN1279 met de daarbij horende testen en controles. Daarnaast is de productie onderworpen aan een bijkomende vrijwillige kwaliteitscontrole onder toezicht van BCCA met BENOR-certificatie (BENOR) BB-414-120-1279-1.

SUPER ECO

Samenstelling	Lichtdoorlaatbaarheid %	Zonfactor %	Ug W/m2.K
4-15-:4	78	58	1,0
6-15-:6	76	56	1,0
4:-15-33-2	77	58	1,0
6:-15-44.2	75	52	1,0
33.2:-15-33.2	75	53	1,0
44.2:-15-44.2	73	51	1,0