

## HEATSTOP POLYCARBONAAT KOEPEL

CE



### ZONREFLECTEREND

De Skylux® Heatstop PC blokkeert de infra-rood (IR) stralen maximaal. Hierdoor warmt de onderliggende ruimte praktisch niet op.

### SLAGVAST EN INBRAAKVERTRAGEND

Polycarbonaat is 250 x slagvaster dan glas. De combinatie met de one-way schroeven vertraagt inbraak aanzienlijk.

### DOORZICHTIG

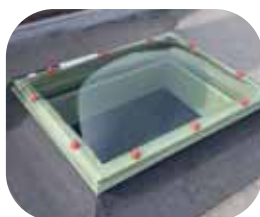
In tegenstelling tot andere zonwerende koepels is de Skylux® Heatstop PC doorzichtig. Hierdoor versterkt het "buitengevoel" en is de lichtopbrengst maximaal.

### AANGENAAM KLIMAAT

Door de licht groene tint van het polycarbonaat krijgt men binnen een aangenaam licht. Skylux® Heatstop PC creëert een oase van licht met aangename temperatuur. De meerwandige Skylux® Heatstop PC heeft uitstekende isolatiewaarden (U-waarde), waardoor u bespaart op uw energiefactuur.

### UITSTEKENDE WEERSBESTENDIGHEID

De Skylux® Heatstop PC heeft een garantie van 10 jaar op de slagvastheid (hagel) en is UV-resistent. Hierdoor blijft de doorzichtigheid behouden.

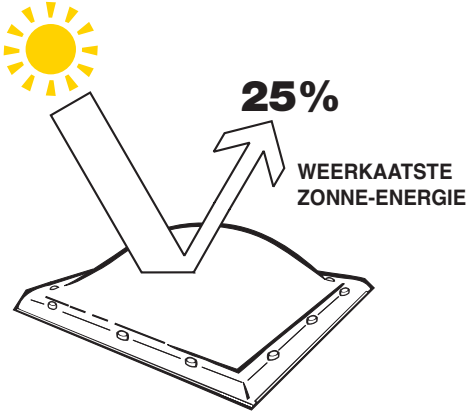
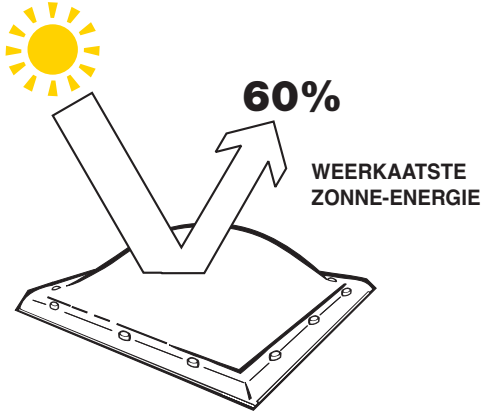


voor een vlotte montage, vraag naar onze gratis Skylux® USB stick.

voor meer info : [info@agplastics.com](mailto:info@agplastics.com)  
[www.skylux.be](http://www.skylux.be)

# TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN SKYLUX®

## • UITVOERING :

<p><b>STANDAARD HELDERE KOEPEL</b> : lichttransmissie: 81% g-waarde: 0,75</p> <p>buitenwand: Acrylaat helder</p> <p>binnenwand: Acrylaat helder</p>  <p><b>25%</b> WEERKAATSTE ZONNE-ENERGIE</p>	<p><b>HEATSTOPKOEPEL</b> : lichttransmissie: 50% g-waarde: 0,40</p> <p>buitenwand: Polycarbonaat Heatstop</p> <p>binnenwand: Acrylaat helder</p>  <p><b>60%</b> WEERKAATSTE ZONNE-ENERGIE</p>
---	---

## • LICHTTRANSMISSIE : 50 % (EN ISO 13468)

- **Ug-WAARDE** : - dubbelwandige koepel 2,68 W/m<sup>2</sup>.K (EN ISO 6946)  
- driewandige koepel 1,70 W/m<sup>2</sup>.K (EN ISO 12567-2)  
- EP-koepel 10 mm = (Energy Profit) 1,23 W/m<sup>2</sup>.K (EN ISO 6946)  
- EP-koepel 16 mm = (Energy Profit) 1,03 W/m<sup>2</sup>.K (EN ISO 6946)

## • 1-G WAARDE : 0,60

## • G-WAARDE : g = 0,40 (helder)

- **VOORDELEN** :
  - 250 x sterker dan glas
  - tot 50% minder opwarming van de verlichte ruimtes
  - UV-bestendig / verkleurt niet
  - glad oppervlak & zelfreinigend
  - lichttransmissie blijvend gegarandeerd
  - bijzonder stabiel in de tijd

## • AFMETINGEN : voor het volledige assortiment verwijzen wij naar ons Skylux® tarief en de website: [www.skylux.be](http://www.skylux.be)

## • GARANTIES EN ATTESTEN :



- CE volgens EN 1873
- 1200 Joule certificaat Cebtp D313.9.823.1/2
- Brandattest polycarbonaat : - Euroclasse B, s1, d0 (EN 13501)
  - M2 (NFP 92-501)
  - CLASS 1Y (BS 476)
  - B2 (DIN 4102)

DEALER