

MILIEUBEORDELING

Product:**SolidScreen®**

Versies: 85 - 95 - 105 en 125

Toepassing:

Buitenzonwering

Functionele eenheid:

Buitenzonwering voor een raamkozijn van 1500x3300 mm dat wordt toegepast op 20 m hoogte en is gericht op het zuiden. Welke voldoet aan de eisen uit het bouwbesluit gedurende een periode van 50 jaar. Er wordt conform NEN 7120+C2:2012 een totale zonwerendheid voor de koelbehoefte behaald van 0,35. De prestaties van het product worden bepaald conform NEN-EN 410:2011 en NEN-EN 14500:2008. De hoeveelheden zijn teruggerekend tot 1 m². Bevestigingsmaterialen t.b.v. montage op de achterliggende constructie, bedieningsapparatuur, als mede energiewinst of -verlies zijn niet meegenomen.

Vergeleken met o.a.:

Raffstores, aluminium
Rolluiken, aluminium
Aluminium lamellen
Western Red Cedar lamellen

Resultaat:

Uit de toetsing die is uitgevoerd op basis van een levenscyclusanalyse (LCA), blijkt dat het product SolidScreen® tot de milieutechnische top behoort en daarom een duurzame keuze is.

Verklaring van NIBE Research bv

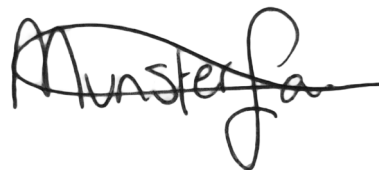
Deze verklaring is op basis van het NIBE reglement (kenmerk 722.03.07.049) voor uitgifte van milieukwaliteitsverklaringen, uitgegeven door NIBE Research bv. Dit product voldoet aan de criteria voor DUBOkeur® en behoort tot de milieutechnische top binnen de getoetste toepassing en is daarom een duurzame keuze.

DUBOKEUR®

Namens NIBE Research bv



ir. Jörg Blass
(directie NIBE)



ing. Laureen van Munster
(projectleider NIBE)

Uitgegeven op:**1-11-2020****Geldig tot:****1-11-2022**

Certificaathouder:
Smits Rolluiken en Zonwering B.V.
De Hork 15
5431 NS Cuijk
t: 0031 485 744 200
e: info@smitsrolluiken.nl
w: www.smitsrolluiken.nl



Campus Werkspoor
Nijverheidsweg 16A
3534 AM UTRECHT
T +31(0)88 998 37 75
E info@nibe.org
W www.nibe.org