



ISOLATIE
WAARDE
TOT
DEMAXX[®]

RC
WAARDE
6.3



STORAX[®]



MILIEUPRESTATIES

TOT

DEMAXX®

1. Isolatiewaarde

De overheid stelt steeds hogere eisen aan de energiezuinigheid van gebouwen, als onderdeel van het lange termijn doel: gebouwen moeten naar verwachting in 2020 energieneutraal zijn. Dat vraagt om dakproducten die toekomstbestendig zijn. Dat vraagt om DEMAXX: het dakluik met een Rc-waarde van 6.3 m² K/W.

2. CO₂ reductie

DEMAXX dakluiken dragen op verschillende manieren bij aan de reductie van CO₂. De hoge isolatiewaarde van een DEMAXX dakluik vermindert de CO₂-uitstoot van een gebouw. Ook de uitstoot van CO₂ door transport van het dakluik vanaf de productie naar de bouwplaats is minimaal, want DEMAXX van Storax is een Nederlands fabricaat.

CONSTRUCTIE

TOT

DEMAXX®

1. Samenstelling

Het dakluik van de toekomst vraagt om een duurzame samenstelling. DEMAXX van Storax gaat voor het maximaal haalbare. Ter voorkoming van koudebruggen en daarmee warmteverlies, condensatie en schimmelvorming, heeft het dakluik een 100% thermisch gescheiden constructie. Aluminium en oersterke composiet pultrusieprofielen maken het luik onverwoestbaar.

2. Afmetingen en kleuren

Een dakluik moet passen, zowel functioneel als visueel. DEMAXX is standaard leverbaar in drie formaten: 70 x 90 cm, 90 x 90 cm en 70 x 140 cm.

Ook aan de verkrijgbare kleuren zit geen limiet. DEMAXX dakluiken zijn in elke standaard RAL kleur leverbaar, zodat het past bij de uitstraling van het gebouw.

3. Zekerheid

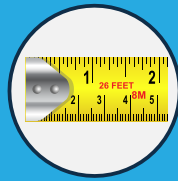
Op DEMAXX kunt u vertrouwen. Elk DEMAXX dakluik wordt afgewerkt met een twee componenten coating.

De coating met een laagdikte van 80 micron is de ultieme bescherming tegen weer en wind. En de garantietermijn van maar liefst 10 jaar geeft zekerheid dat als er onverhoopt toch iets gebeurt, dit voor u opgelost wordt.

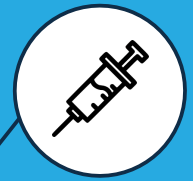




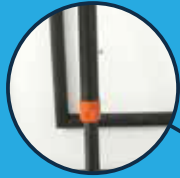
1. Hoogste isolatie-waarde ooit



2. Leverbaar in 3 standaard maten en op maat



3. 2-componenten coating



4. Automatische vergrendeling



5. Luikopstand voorzien van antislip



6. Bijpassende ladder, schaartrap en veiligheidsrailing



7. 100% thermisch gescheiden constructie



8. SKG** slot



9. Oersterke composiet pultrusieprofielen



| Eigenschap | Specificaties |
|-------------------------------|--|
| Materiaal | Aluminium / Composiet |
| Rc-waarde opstand en deksel | 6.3 m ² K/W, berekeningen: uitgevoerd door Peutz |
| Beproeving | Uitgevoerd door SKG-IKOB volgens EN1026 / EN1027 / EN12211 |
| Luchtdoorlatendheid | Klasse 4 tot toetsingsdruk van 600 Pa volgens EN12207 |
| Waterdichtheid | Klasse 9A tot toetsingsdruk 600 Pa volgens EN12208 |
| Weerstand tegen windbelasting | Klasse C5, volgens EN12210 Stijfheid, tot een toetsingsdruk van 2000 Pa Sterkte, tot een toetsingsdruk van 3000 Pa |
| Garantie | 10 jaar |
| Kleur | Standaard grijs RAL 7047, andere kleuren op aanvraag |
| Coating | 2-componenten coating 80 micron |
| Afmetingen | Standaard: 70 x 90 cm, 90 x 90 cm, 70 x 140 cm |
| Slot | SKG** slot en cilinder met binnen- en buitenbediening |
| Gewicht | 70/90 cm - 61 kg; 90/90 cm - 70 kg; 70/140 cm - 98 kg |

VEILIGHEID

TOT

DEMAXX®

1. Veilig

DEMAXX maakt een doorgang in het dak 100% veilig. Het dakluik is eenvoudig met één hand te bedienen en heeft een automatische vergrendeling in openstand, waardoor het nooit onverwacht dicht kan vallen. En voor veiligheid op het dak is de luikopstand aan de bovenzijde rondom voorzien van antislip.

2. Inbraakpreventie

Het SKG** slot en de cilinder met binnen- en buitenbediening garanderen maximale inbraakpreventie.



GEMAK

TOT

DEMAXX®

1. Licht van gewicht

Uit ervaring kent Storax de heikele punten bij installatie en bediening van een dakluik. DEMAXX elimineert ze allemaal. De lichtgewicht aluminium en composiet constructie is eenvoudig te tillen én te plaatsen.

2. Bedieningsgemak

Het dakluik biedt maximaal bedieningsgemak en is met één hand te hanteren. Het in- en uitstappen wordt gemakkelijk gemaakt door de slim geplaatste handgreep.

3. Toebehoren

Het gemak van Storax gaat echter nog verder. De standaard afmetingen van DEMAXX kunnen snel uit voorraad worden geleverd. Tevens is bij elk dakluik een bijpassende ladder, schaartrap en veiligheidsrailing verkrijgbaar.





Bouwbesluit en Rc-waarde

Er is nu een spectaculair duurzaam dakluik. DEMAXX van Storax is bij uitstek het dakluik dat voldoet aan de laatste eisen van het Bouwbesluit: het heeft een Rc-waarde van maar liefst 6.3 m² K/W. Het dakluik scoort echter op alle fronten maximaal, zodat uw dak toekomstbestendig is.

Het Bouwbesluit stelt al sinds 1995 eisen wat betreft energiezuinigheid van gebouwen. Hoe beter de isolatie, hoe minder energie er nodig is om een gebouw te verwarmen of te koelen. De isolatiewaarde van bouwdelen wordt uitgedrukt in een Rc-waarde.

Voor daken moet deze minimaal 6.0 m² K/W zijn. Daarom komt Storax met DEMAXX, het dakluik met een Rc-waarde van 6.3 m² K/W.

ISOLATIE
WAARDE
TOT
DEMAXX[®]

DEMAXX presteert maximaal voor:

Voorschrijver

- Prestatie sluit aan op BREEAM ten aanzien van waarborging van thermische kwaliteit
- BIM modellen en bestekken beschikbaar
- Esthetisch

Verwerker

- Eenvoudig te installeren
- Sterke, maar lichte constructie
- Bijpassende ladder en veiligheidsrailing beschikbaar
- 10 jaar garantie

Handelaren

- Uniek product in de markt
- Levering desgewenst rechtstreeks op de bouwplaats
- Levering uit voorraad



Ook voor:

DAKLUIKEN

VLUCHTLUIKEN

VLOERLUIKEN

ROOKLUIKEN

WANDLUIKEN

BRANDWERENDE LUIKEN

HIJSLUIKEN

EXPLOSIELUIKEN

Storax Belgium B.V.
Dompel 3
2200 Herentals

Tel. +32 (0) 14 71 35 82

E-mail storax@storax.be

uitgave: 1-3-2017