



BRANDVEILIGHEID BIJ ZONNEPANEELINSTALLATIES

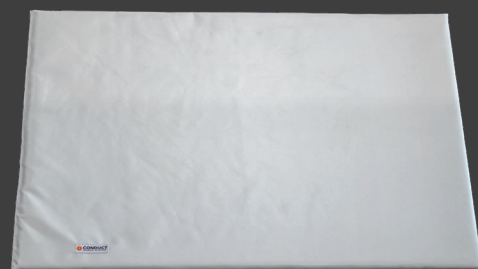
_____ Designed to protect



RoofSupport FireWrap



RoofSupport Brandwandbeugel



PVshelter Fire Protection Plate



BRANDCOMPARTIMENTEN

RoofSupport Brandwandbeugel

De RoofSupport Brandwandbeugel is ontworpen om PV-bekabeling op een brandveilige manier over een compartimenteringswand te voeren. Dit voorkomt schade aan de brandwand en minimaliseert het risico op brandoverslag.

De brandwandbeugel kan op maat van de brandwand worden aangevraagd. Standaarduitvoeringen zijn 100, 150, 200, 300, 400 en 500 mm.



Brandwandbeugel

Ontdek de voordelen van de Brandwandbeugel:

- **Eenvoudige installatie:** Beugel wordt zonder mechanische fixatie geplaatst, zodat de brandwand intact blijft.
- **Bescherming van PVC-daklaag:** Voorzien van een rubberen binnenrand om schade aan dakbedekking te voorkomen.
- **Magnelis®-staal:** Zeer corrosiebestendig en duurzaam.
- **Combinatie met FireWrap:** Extra brandvertraging door een brandwerende hoos rondom de kabels.



RoofSupport FireWrap

De RoofSupport FireWrap biedt een **brandwerende bescherming** voor solarbekabeling en is inzetbaar met of zonder de RoofSupport Brandwandbeugel.

Belangrijkste kenmerken:

- Brandwerend tot 60 minuten bij 950°C (NEN6069).
- Bestand tegen hoge temperaturen, waterafstotend & UV-bestendig.
- Eenvoudige montage met drie RVS-spanbanden.
- Doorvoer tot 30 kabels van 6mm² (EN50618, rood en zwart gescheiden).
- Levensduur van 25 jaar.
- Voldoet aan de brandveiligheidseisen zoals gesteld in het Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl 2024).
- Beschikbaar in elke gewenste afmeting.



FireWrap

Zorg voor een veilige installatie met de RoofSupport FireWrap!



PVshelter Fire Protection Plate

De ultieme brandwerende toevoeging voor elke PVshelter. Deze hoogwaardige brandwerende plaat, vervaardigd uit duurzaam calciumsilicaat, is ontworpen om temperaturen tot 1050°C te weerstaan. De brandwerende plaat heeft brandklasse A1. De A1-klasse is de hoogste en daarmee veiligste klasse.

Hoe te gebruiken?

Je plaatst de brandwerende plaat onder de PVshelter. Hij kan eenvoudig op maat worden gemaakt.

Belangrijke specificaties:

- **Extra bescherming:** Gemaakt van premium calciumsilicaat, biedt de brandwerende plaat een uitstekende bescherming tegen hitte en gloeiende deeltjes die vrijkomen bij een brandende omvormer.
- **Universele toepasbaarheid:** De PVshelter Fire Protection Plate is geschikt voor elk daktype en compatibel met elke PVshelter.
- **Materiaal:** Structureel calciumsilicaat, asbestvrij en zonder minerale vezels.
- **Mechanische sterkte:** Hoge drukvastheid ($>2,5 \text{ N/mm}^2$).
- **Thermische isolatie:** Zeer lage warmtegeleiding ($0,075 \text{ W/mK}$ bij 200°C).
- **Water- en UV-bestendig:** Dankzij de hoge kwaliteit van zowel de brandwerende plaat als de waterbestendige hoes is hij bestand tegen UV-straling en vocht.
- **Beschikbare diktes:** 25 / 30 / 40 / 50 / 60 mm.



Fire Protection Plate

Conduct denkt mee

Bij Conduct staat de service en ondersteuning van klanten centraal. Of het nu gaat om innovatieve oplossingen, maatwerkprojecten, of het bieden van de beste service, Conduct is er om ondersteuning te bieden.

Totaaloplossing

Conduct biedt een totaaloplossing door de productgroepen PVshelter, RoofSupport, PVbox, PVtube en SolarCable met elkaar te combineren. Zo ben je verzekerd van een betrouwbare, brandveilige en efficiënte zonnepaneelinstallatie.

Bestellen

Het assortiment van Conduct is verkrijgbaar bij verschillende distributeurs in Europa. Scan de QR-code hieronder voor een volledige lijst van onze partners en om direct toegang te krijgen tot verkooppunten.

Contact

Stuur gerust een mail naar info@conduct.nl of neem contact op: +31 (0) 180 53 11 20. Conduct is te bereiken van maandag t/m vrijdag van 08:30 uur tot 17:00 uur en staat graag voor je klaar om je vragen te beantwoorden.

VIND DISTRIBUTEUR



Conduct Technical Solutions BV
Fennaweg 24, 2991 ZA Barendrecht
Nederland

+31 (0) 180 53 11 20 | info@conduct.nl | conduct.nl

