



# AEROFLEX®

(ht) xt/lp

## TECHNISCHE INFORMATIE

### MATERIAAL

Isolatiemateriaal op basis van EPDM met een gesloten celstructuur en bestand tegen hoge temperaturen voorzien van een EPDM-afdekkband en een zelfklevend sluitsysteem.

### LENGTE

2 m

### GEBRUIKSTEMPERATUUR

(EN 14707)

-50 °C tot 85 °C

### BRANDGEDRAG (EN 13501-1)

Euroclasse E

### VERWERKINGSTEMPERATUUR

≥ +5 °C

### WATERDAMP-DIFFUSIEWEERSTAND (EN 13469)

≥ 3.000 μ

### THERMISCHE WARMTEGELEIDING (EN ISO 8497)

0,036 W/mK bij 0 °C

0,037 W/mK bij 10 °C

0,038 W/mK bij 40 °C

### TOEPASSINGSGBIED

Thermisch Zonnepaneel

Hoge temperaturen

Industrie

Verwarming en Sanitair

Airconditioning

Koelssystemen

## VOORDELEN

- Weersbestendig en bestand tegen ozon en UV
- De uitstekende thermische eigenschappen verminderen aanzienlijk het energieverbruik van klimaat- en koeltechnische, evenals van verwarming- en sanitaire installaties
- Verbetering van de economische en ecologische efficiëntie van de gehele installatie
- Tot 50 % tijdsbesparing bij de montage
- Eenvoudig en minutieus te plaatsen
- Zelfklevend
- Dampbarriere dankzij Protape®