

- A Cu-geleider 0,75 mm² vertind
- B Isolatie siliconen
- C Binnenisolatie siliconen
- D Verwarmingsdraad gesoldeerd
- E Aardscherm CU-vertind 2,5 mm²
- F Siliconenmantel

TECHNISCHE GEGEVENS

- > Nominale spanning: 230 V
- > Vermogen: 30 W/m
- > Nominale temperatuur: +200 °C
- > Min. legtemp.: -60 °C
- > Max. losse lengte 58 m
- > Min. buigradius: 25 mm
- > Afmetingen: 11 x 8 mm
- > Systeemopbouw: CE-conform

PRODUCTVOORDELEN

- + Zeer flexibel
- + Uitstekende warmteoverdracht
- + Hoog rendement
- + Snelle ontthooiing
- + Geen hoge inschakelstroom
- + Om de 60 cm inkortbaar, kan ook op maat gemaakt worden
- + Snelle en eenvoudige montage
- + Aansluiting slechts aan één zijde nodig
- + Uv- en ozonbestendig
- + Bestand tegen zuren en logen

PLANHULP VOOR DAKGOOTVERWARMINGEN

Bij standaarddakgoten kan geïnstalleerd worden tot 1000 m boven zeeniveau 30 W/m. Bij draingoten wordt het vermogen per meter als volgt bepaald:

- > Breedte van de goot (in m) x 250 W
- > Voor een 24 cm brede goot betekent dit: 0,24 x 250 = 60 Watt

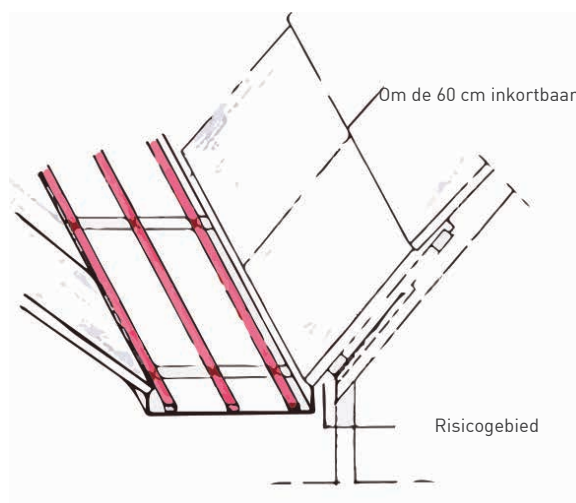
Dit komt overeen met 2 verwarmingslinten van elk 30 W/m.

eTRACE-30CHT

Verwarmingslint met constant vermogen voor dak- en draingoten

Het verwarmingslint met constant vermogen eTRACE-30CHT is ideaal voor de verwarming van draingoten. Dit elastische verwarmingslint betreft een geïsoleerd, flexibel lintelement met een constant vermogen. Uitvoering conform de VDE-voorschriften met gesoldeerde weerstandsdraad. De draad ligt plat in de dakgoot en voorkomt zo betrouwbaar "tunnelvorming" van de sneeuw. Om de bedrijfskosten van dakgootverwarming zo laag mogelijk te houden, moet het verwarmingslint optimaal contact maken met de dakgoot. Verwarmingslinten met een constant vermogen worden met name toegepast in metalen draingoten.

LET OP: Verwarmingslinten met een constant vermogen mogen niet in dakgoten en regenpijpen van kunststof gemonteerd worden.



VERWARMINGSCIRCUITLENGTEN eTRACE-30CHT

met inachtneming van

- > 230 V nominale spanning
- > trage zekeringen (C-karakteristiek) met max. 80% belasting

zijn de volgende maximale verwarmingscircuitlengten beschikbaar:

Inschakeltemperatuur [°C]	Nominale waarde-zekering [A]	Verwarmingscircuitlengten (m) eTRACE-30CHT
0	16	58

Verwarmingslint met constant vermogen eTRACE-30CHT

LT: 2 weken

Type	Artikelnr.	Gewicht [g/m]	Afmetingen ca. (mm)	Nominaal vermogen	KG
eTRACE-30CHT	40909	85	8 x 11	30 W/m	T2
EA-2	26586	Krimpset voor aansluit- en eindmof, incl. 3 m koud eind, 3 x 1,5 mm ²			A5
EA-1	26585	Krimpset voor eindafwerking van verwarmingslinten			A5

TIP VAN ETHERMA:

accessoires voor verwarmingslinten vindt u vanaf pagina 83. Regelingen vindt u vanaf pagina 97.