

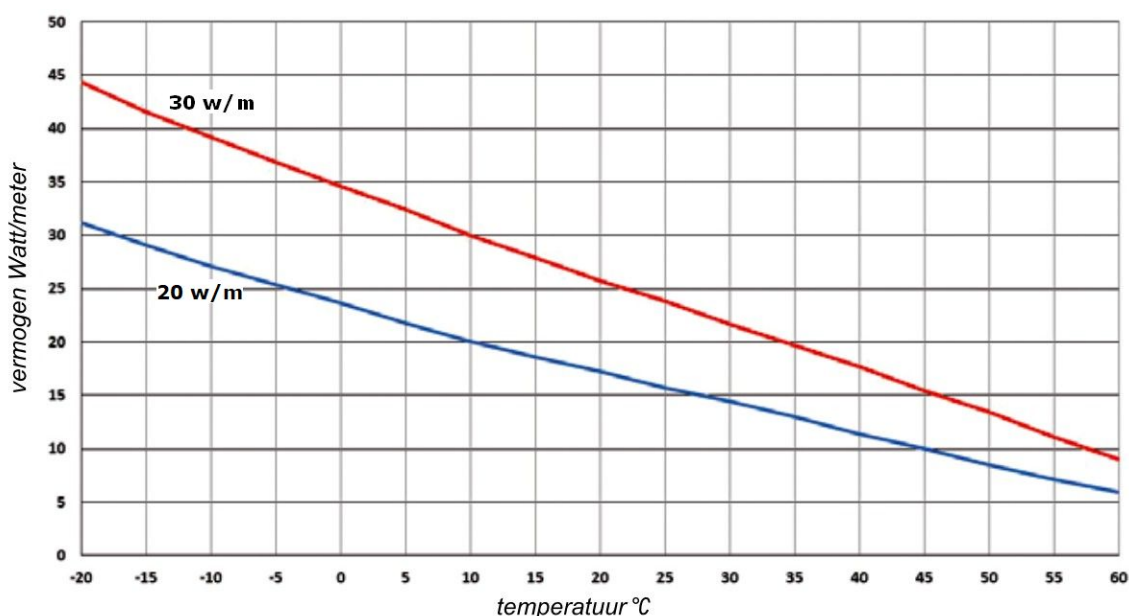
Algemene informatie.

DSCx zelflimiterende verwarmingskabel is dubbel geïsoleerd uitgevoerd en wordt o.a. toegepast voor het sneeuw en ijsvrij houden van dakgoten, afvoerverwarming, randverwarming vriesceldeuren, enz.

De dubbele thermoplastische (polyolefin) isolatie mantel heeft goede dielectrische en corrosie bestendige eigenschappen.



- 1 – geleiders koper vertind
- 2 – zelflimiterende verwarmingskern
- 3 – polyolefin isolatie
- 4 – polyolefin isolatie



Type	DSCx 230/24	DSCX 230/36
Aansluitspanning	220 – 240 V	220-240V
Vermogen bij 0 °C	24 W/m*	36 W/m*
Vermogen bij +10 °C	20 W/m	30 W/m
Maximum continu temperatuur bij ingeschakelde kabel	65 °C	65 °C
Maximum temperatuur bij uitgeschakelde kabel	85 °C	85 °C
Minimum installatie temperatuur	-40 °C	-40 °C
Minimum buigradius	25 mm	25 mm
Kabel doorsnede	9,5 x 5 mm	9,5 x 5 mm
Maximum circuitlengte	120 m	90 m
Geleider doorsnede	0,75 mm ²	0,75 mm ²

*nominaal vermogen afgifte bij 230 V, gemonteerd op een geïsoleerde metalen buis.

Opmerking.

DSCx verwarmingskabel alleen aansluiten op eindgroepen welke zijn voorzien van een 30 mA aardlekschakelaar.

Gefabriceerd en getest conform EN60335, in overeenstemming met 2014/35/EU

Wijzigingen voorbehouden