



WebHeat

Drain

Flexibele silicone afvoerleiding verwarmingskabel

WebHeat Drain verwarmingskabels zijn speciaal ontworpen om geïnstalleerd te worden in afvoerleidingen voor het afvoeren van water welke vaak zijn geïnstalleerd in koelcellen. Na een bepaalde tijd zal in koelhuizen een opbouw van ijs in de koelvinnen ontstaan waarna een ontdooicyclus zal moeten plaatsvinden. Kenmerken van WebHeat Drain zijn dubbele isolatie, 100% waterdicht en uiterst flexibel.

Elektrische verwarmingen worden geplaatst tussen de vinnen om het ijs te smelten. Het smeltwater wordt opgevangen en via een afvoerleiding afgevoerd. Enkele meters van deze afvoerleidingen bevinden zich vaak in de koel- en vrieshuizen, waardoor het water weer kan bevriezen. Om dit probleem te vermijden wordt de WebHeat Drain afvoerleidingverwarming geïnstalleerd in de leiding. De kabel is alleen ingeschakeld gedurende de ontdooicycli van de installatie.

De opbouw van WebHeat Drain bestaat uit een dubbele geleider verwarmingskabel gecombineerd met siliconen isolatie voor zowel de verwarming draad en de aansluitkabel.

Eigenschappen:

- ✓ Flexibel: WebHeat Drain is extreme flexibel.
- ✓ Veilig: Dubbel geïsoleerd, volledig geseald en de optionele thermostaat verzekert totale bescherming en veiligheid.
- ✓ Het gedeelte tussen verwarmingsdraad en aansluitkabel is gemarkeerd.





WebHeat

Drain

| Technische gegevens: | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Temperatuurbereik: | - 70°C to 200°C |
| Verwarmingsdraad: | Nikkel- Chroom |
| Verwarmingsdraad isolatie: | Silicone Rubber |
| Lengte koude zone: | 1 Meter |
| Buiten diameter: | Circa 5.5 mm |
| Aansluitspanning: | 230 V |
| Vermogen: | 50 Watt / meter |
| Thermostaat (optioneel): | Open 15 °C, ± 3°C Sluit 5°C, ± 3°C |

WebHeat Drain is verkrijgbaar in de volgende lengtes:

| Type: | Lengte kabel: | Vermogen: |
|-------------------|----------------------|------------------|
| WebHeat Drain 1 | 1 meter | 50 Watt |
| WebHeat Drain 1.5 | 1.5 meter | 75 Watt |
| WebHeat Drain 2 | 2 meter | 100 Watt |
| WebHeat Drain 3 | 3 meter | 150 Watt |
| WebHeat Drain 4 | 4 meter | 200 Watt |
| WebHeat Drain 5 | 5 meter | 250 Watt |
| WebHeat Drain 6 | 6 meter | 300 Watt |
| | | |
| WebHeat Drain 1T* | 1 meter | 50 Watt |
| WebHeat Drain 2T* | 2 meter | 100 Watt |
| WebHeat Drain 3T* | 3 meter | 150 Watt |
| WebHeat Drain 4T* | 4 meter | 200 Watt |
| WebHeat Drain 5T* | 5 meter | 250 Watt |
| WebHeat Drain 6T* | 6 meter | 300 Watt |

*modellen gemerkt met T zijn voorzien van een thermostaat en verkrijgbaar op speciale bestelling.