

Dachrinnenheizung

2.1.16

HEINISCH

☎ 01/68007 - 0*



Type HDBR

HDBR ist ein selbstbegrenzendes Heizband, das sowohl in der Haustechnik als auch in der Industrie als Dachrinnen- und Begleitheizung bis 65°C Anwendung findet. Es kann an Ort und Stelle exakt auf die benötigte Länge zugeschnitten und problemlos verlegt werden.

HDBR ist zugelassen für den Einsatz in sicherer, explosionsgefährdeter und korrosiver Umgebung. Seine selbstbegrenzende Charakteristik gewährleistet Zuverlässigkeit und Sicherheit. Selbst bei Überlappung des Heizbandes kommt es zu keiner Überhitzung. Die Wärmeabgabe erfolgt in Abhängigkeit von der Umgebungstemperatur.

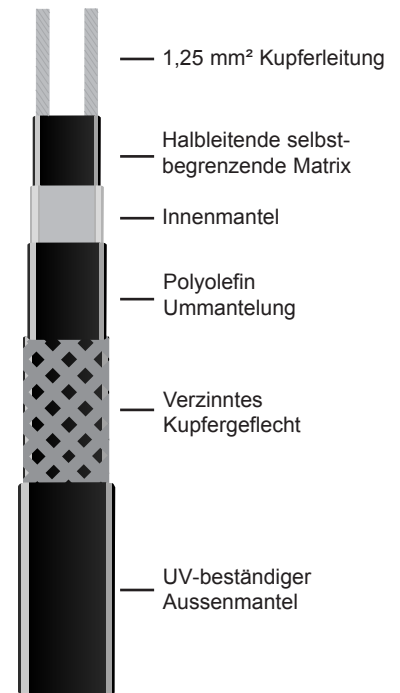
- automatisch regulierende Wärmeabgabe, je nach Außentemperatur
- kann ohne Verschnitt, vor Ort, abgelängt werden
- geprüft nach VDE-Bestimmungen
- Anschlußspannung 220-240 Volt AC

HDBR mit Thermoplastic-Mantel über dem Kupfergeflecht als zusätzlicher Schutz

| | |
|---|--------------|
| max. Temperaturbeständigkeit im ausgeschalteten Zustand | 85°C |
| im Betrieb | 65°C |
| min. Verlegetemperatur | -30°C |
| Temperaturklasse | T6 (85°C) |
| Anschlußspannung | 220/240V |
| | auf Anfrage |
| Maße nom. mm | 13,1 x 6,0mm |
| Gewicht kg/100m | 12,0kg |

Max. Heizkreislängen bei 230V und träger Absicherung:

| Type | Start-Temp. | 15A | 20A | 30A | 40A |
|---------|-------------|-----|------|------|------|
| HDBR 25 | 10°C | 80m | 108m | 126m | - |
| | 0°C | 70m | 94m | 126m | - |
| | -20°C | 54m | 72m | 108m | 126m |
| HDBR 31 | 10°C | 64m | 86m | 106m | - |
| | 0°C | 54m | 72m | 106m | - |
| | -20°C | 44m | 58m | 86m | 166m |



Lieferbar in 100 m Bund oder 300 m Trommel fertig konfektioniert

Eis- und Schneemelder Typ HESM

Der Regler erkennt Eis und Schnee frühzeitig, schaltet die Abtauvorrichtung für Dachrinnen-, Flachdächer, Antennen oder ähnliche mechanische nicht belastete Einrichtungen ein, um sie eisfrei zu halten.

| | |
|----------------------|---------------------------------|
| Nennspannung: | 230V/50Hz |
| Nennleistung | 10VA |
| Ausgangskontakt | 6 (2) A bei 230V, Potentialfrei |
| Umgebungstemperatur | T50°C |
| Isolationsprüfung | 5 kV |
| Schutzklasse | II nach entspr. Einbau |
| Maße in mm B x H x T | 108 x 55 x 61 |
| Gewicht | ca. 0,38 kg |

Zubehör

- An- und Endabschluss
- Kaltende 1,5 + 2,5 (UV-beständig)
- weiteres Zubehör auf Anfrage lieferbar



Eis- und Schneemelder Type HESM



Eisfühler HESF

Fühler Type HESF unbedingt mitbestellen!