

THERMTRACE®

Datenblatt

Dachrinnen- und Fallrohr- Heizsysteme mit selbstregelnden Heizbändern

T.-Spezifikation

Bandtyp Sicherungsautomaten mit C-Charakteristik verwenden	max. Heizkreis 10A bei -15°C Einschalt- temp.[m]	max. Heizkreis 13A bei -15°C Einschalt- temp.[m]	max. Heizkreis 16A bei -15°C Einschalt- temp.[m]	max. Heizkreis 20A bei -15°C Einschalt- temp.[m]	min. Biegeradius [mm]	max. U-Temp.	1000 h kumuliert	Masse [mm]	100 4"Gewicht [kg/m]
23TTLe-2-BO	40	50	60	80	35	65°C	85°C	11,6x6,5	0,090

Zulassungen

CE, SEV, VDE, SEMCO, CSTB, ATEX 

Hinweis

Bei Verlegung auf Asphalt, Bitumen, Teerpappe und dergleichen muss ein Dachrinnenband mit Fluorpolymer Aussenmantel verwendet werden!

Elektrische Auslegung

1. Bandlänge bestimmt Anzahl und Größe der Absicherung
2. Fehlerstromschutzschalter (FI), 30mA, Vorschrift!
3. Verlegung gemäss örtlichen Bestimmungen
4. Anschluss durch Elektroinstallateur
5. Sicherungsautomat mit C-Charakteristik verwenden

Bandlänge

- Gestreckte Verlegung
- Bandlänge entsprechend dem Einsatzgebiet
- Mehrfachverlegung in Shed- oder Kastenrinnen

Dachrinnenlänge
+ Fallrohrlänge
+ 1m für Verbindung
+ 1m im Erdreich (Frostgrenze)

= Bandlänge

Heizbänder

Dachrinnenband

23TTL-2-BO

36 W/m in Eis 0°C

18 W/m in Luft 0°C



Typ

23TTL-2-BO

Anschluss technik: Schrumpftechnik

Alle Heizbänder auf Anfrage massgeschneidert und anschlussfertig!



HTS System AG

Bösch 63, CH-6331 Hünenberg
Tel: +41 41 798 00 98
www.htsag.ch info@htsag.ch