

MAGNUM Trace Dachrinnen--Heizung

Sich selbst regulierendes Heizband MTGH für Dachrinnen < 85 ° C

Die MAGNUM Trace Dachrinnenheizung (MTGH) ist ein sich selbst regulierendes Heizkabel, das speziell entwickelt wurde, um die Ansammlung von Schnee und Eis auf Dächern, in Dachrinnen und Sturzrohre zu verhindern.

In Schnee und eisigem Wasser arbeitet das Kabel mit voller Leistung. Wenn der Schnee schmilzt und das Wasser abfließt, reguliert sich das Heizband MTGH selbst auf halbe Kraft, während es trocknet. Wenn es wärmer wird, verringert es seine Leistung. Es kann bei der Verlegung auf Länge geschnitten werden.

Das MTGH ist ein sich selbst regulierendes Kabel und verhindert Überhitzung. Es kann sogar direkt in Kunststoff-Dachrinnen verlegt werden und außen mit einem schwarzen, korrosionsbeständigen und UV-stabilen Mantel umhüllt werden. Das System ist so langlebig und zuverlässig.

Die Verlegung von MTGH ist schnell und einfach und erfordert keine speziellen Kenntnisse oder Werkzeuge. Abschluss, Spleiße und Stromanschluss-Komponenten sind erhältlich.

Zusätzliche Informationen:

- Wir empfehlen, einen zusätzlichen Temperatur-Controller zu verwenden. Ein Controller, der die Umgebungstemperatur und das Vorhandensein von Schnee oder Feuchtigkeit misst, ist der effizienteste.
- Dieses Kabel sollte nicht auf Bitumen-Oberflächen verlegt werden.

Zulassungen:

CE nach DIN EN 62395-1

Technische Daten:

Struktur	Aluminium-Folie mit UV-beständigem TPE-O Scheide.
Busführung	Vernickelter Kupferdraht
Leistung	Luft bei 10° C - 20W / 30W bei Ice
Maximale Temperatur ohne Spannung	85° C / unter Spannung 65° C
Nennspannung	230V
Minimaler Biegeradius	25 mm
Niedrigste Verlegungstemp.	-45 ° C
Maß (mm)	10,5 X 5,9
Gewicht	7,4 kg/100 m.
Kabel-Farbe	Schwarz / UV-beständig

Maximale Länge (m) vs. Schutzschalter Größe:

Kategorie	Startup	230V			
Referenz	Temperatur	6A	10A	16A	20A
MTGH-20	10°C	44	72	80	-
	0°C	36	58	80	-

Kit

Bereit zum Gebrauch und zum Einstecken, die Heizelemente für die Dachrinne mit eingebauten Thermostat. Für einfache Bedienung und direkte Montage. Ausgestattet mit einem Thermostat, die sich bei unter 5° C ein- und bei unter -10° C ausschaltet

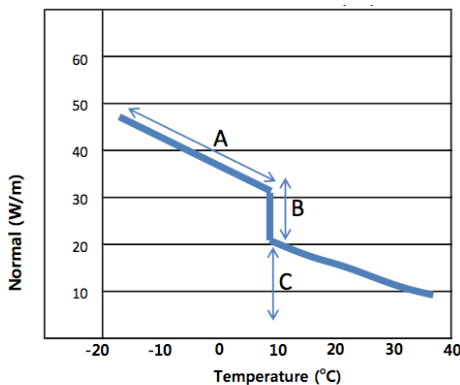
Erstellen eines Betriebstemperaturbereichs

Verhindern der Ansammlung von Eis und Schnee.

-Inklusive 3 m. Anschlusskabel, Clips und

Halterungen für Fallrohre.

- IP67 geschützt



A : In snow and ice water, the heating tape will operate at full power

B : As the snow begins to melt and the water drains away, the heating tape self-regulates to half power while it dries

C : As it gets warmer, the heating tape will reduce its power output



Art..Nr. Typ

151020 MTGH - 20Watt - pro Meter @ 10°C

Kits

159605 MTGH-kit 5m

159610 MTGH-kit 10m

159615 MTGH-kit 15m

159625 MTGH-kit 25m