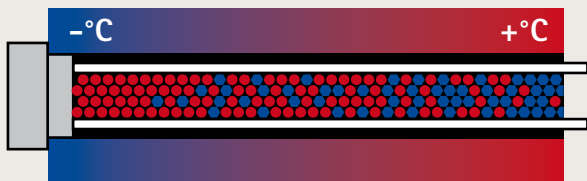


So funktioniert es



bamaheat® Heizbänder sind selbstbegrenzende Heizbänder mit positivem Temperaturkoeffizienten. Das bedeutet:

Sinkt die Umgebungstemperatur – steigt die Heizleistung

Die Strompfade werden auf molekularer Ebene verbunden und erzeugen so eine höhere Heizleistung.

Steigt die Umgebungstemperatur – sinkt die Heizleistung

Die Strompfade werden auf molekularer Ebene unterbrochen, der Widerstand steigt und die Heizleistung nimmt ab.

Dies geschieht an jeder Stelle des Heizbandes entsprechend den dort herrschenden Umgebungstemperaturen und den an dieser Stelle vorhandenen Wärmeableitbedingungen.

Dieser besondere „Selbstbegrenzungseffekt“ trägt wesentlich zur Wirtschaftlichkeit bei und schließt eine Selbstüberhitzung vollkommen aus.



bamaheat® Wärmetechnik

ein Geschäftsbereich der elke TECHNIK GmbH aus Ellwangen

Wir bieten ein umfassendes Sortiment an Spezialheizsystemen für den Bereich Gebäudetechnik:

- selbstbegrenzende Heizbänder für Frostschutz und Temperaturhaltung an Rohrleitungen, sowie für eisfreie Dachrinnen und Dachflächen
- steckanschlussfertige Heizbänder für Frostschutz an Rohrleitungen und für Dachrinnenheizungen
- elektrische Dünnbettheizmatten (230 oder 24 Volt)
- Heizmatten und Heizkabel für Freiflächenheizungen
- Heizmatten für Elektro-Speicher- und Direktheizungen



Ihr Fachhandelspartner:

elke TECHNIK GmbH

Mühlgraben 70 · D-73479 Ellwangen/Jagst

Tel. +49 (0)7961-569550 · Fax +49 (0)7961-5695590

info@bamaheat.de

www.bamaheat.de

**Frostschutz für
Dachrinnen,
Dachflächen und
Fallrohre**
**Selbstbegrenzende
Heizbänder**

Dachrinnenheizung für einfachste Anwendungen

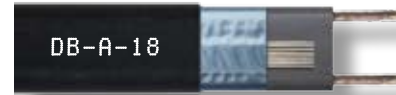


bamaheat® KS-D_e

Vorteile

- Anschlussfertig inklusive Schuko-Stecker
- Effizient und energiesparend zugleich da Heizband selbstbegrenzend
- Standardlängen: 5 m, 10 m, 15 m, 20 m, 25 m
- Kein Werkzeug erforderlich
- Sonderlängen auf Wunsch ab Werk lieferbar

Dachrinnenheizung und Dachflächenheizung für verschiedenste Anwendungen



bamaheat® DB-A-18

Selbstbegrenzendes Heizband mit 18 W/m bei 0° C Luft bzw. 36 W/m im Eiswasser, als Meterware oder nach Ihrem Aufmaß vorkonfektioniert. Professionelle Frostschutz-Komplettsysteme für:

- Shedrinnen, Kastenrinnen, Normrinnen, Kehlen
- Fallrohre
- Dachflächen, u.v.m.

bamaheat® ABR-Dach



Systeme für:
Bitumen, EPDM-
Dichtungsbahn, Kies,
Splitt, etc.
Flachdach/Plattforddach,
Sheddach, Berliner Dach,
Tonnendach, Gründach, etc.

Vorteile

- Komplettsysteme für jede Anwendung, bei Bedarf auch werkseitig nach Aufmaß konfektioniert und geprüft, inkl. Prüfprotokoll
- Auch Heizbänder geeignet zur Verlegung auf Bitumen lieferbar
- Robuste, UV-beständige Außenmäntel
- Einfache Schnellanschlusssysteme
- Abgestimmte Systemkomponenten wie Schnee- und Eismeldeanlagen, elektronische Thermostate, Montagezubehör und Schaltschränke

Detaillierte Informationen zu diesen Systemen finden Sie im technischen Handbuch für Heizbänder/Dachflächenheizung und in der Preisliste!

Dachrinnenheizung und Dachflächenheizung Regelgeräte (Auszug)

Dachrinnenfrostwächter für Anlagen

bamaheat® ETC 520



bis ca. 30 m Rinnenlänge

bamaheat® ETC 1893/1883

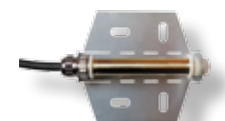


bis ca. 50 m Rinnenlänge

bamaheat® EME 901



Optional
2. Schnee- und Eissensor
anschließbar!



Sensor FT 3354 jetzt auch mit 20, 30, und 50 m Anschlussleitung lieferbar!