



Snowmelt

Zweileiter mit Serienwiderstand und Abschirmung in elastischem Netz

Benutzung

Verlegung im Sandbett oder Vergießen in Beton
Schneesmelzanlagen

 Elastisches Netz  200–300 W/m²

- ✔ Elastisch und anpassungsfähig
- ✔ Robust und beständig
- ✔ Schnelles und einfaches Verlegen


Snowmelt ist eine elastische Heizmatte, bei der ein Heizkabel auf einem Gummiband fixiert ist. Durch Ausdehnen der Matte wird der Mitteabstand erhöht und die Leistung verringert. Diese einmalige Konstruktion verringert die Verlegedauer um ca. 75 % (verglichen mit der herkömmlichen Montage auf Befestigungsstreifen). Das Heizkabel hat einen Rückleiter, sodass es nur ein Anschlussende gibt. Die Heizmatte ist für die Verlegung im Sandbett unter Asphalt oder Steinplatten vorgesehen. Sie kann auch eingegossen werden. Sie sollte in einer Tiefe von mind. 30 mm verlegt werden.


Spezifikationen

Anschlussspannung	230 V
Länge Anschlusskabel	5,0 m
Anzahl Leiter	3 St.
Leistungsintervall	200 - 300 W/m ²
Enthält besonders besorgniserregende Stoffe gemäß REACH	Nein
Installationstemperatur, min.	-5 °C
Dämmmaterial, Mitte	XLPE
Dämmmaterial, innen	ETFE
Dämmmaterial, außen	PVC
Kabelart	Zweileiter mit Serienwiderstand und Abschirmung
Schutzart	IP67
Matte	Gummiband
Schutzleiter	Geflochten
UV-Beständigkeit	Ja

Dokumente

 CE-Dokument

 Gebrauchsanleitung

 Leistungsbedarf für Schneesmelze

Garantie



10-jährige Produktgarantie bei Materialfehlern.
Unsere Garantiebedingungen

Artikelliste

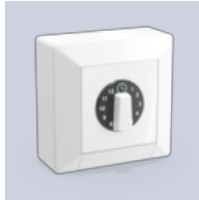
Artikelnummer	Breite (m)	Länge Intervall (m)	Leistung (W)	Oberflächenintervall (m ²)	Widerstand (Ω nominell)	Anschlusskabels (mm ²)
8960290	0.5	14.0 - 22.0	2200	7.0 - 11.0	24.4	1,5
8960292	1	9.0 - 13.5	2700	9.0 - 13.5	19.6	2,5
8960294	1	12.0 - 18.0	3600	12.0 - 18.0	14.7	2,5
8960296	1	14.0 - 21.5	4250	14.0 - 21.5	12.4	4

Ergänzung mit



Quick Board

EB Therm 500
EB-Therm 500



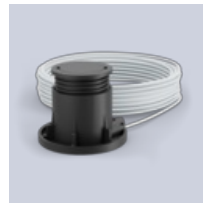
Timer



Schaltschrank



Schaltschrank
Mini



Feuchtigkeits-
und
Temperatursensor



Transformator 24
VDC

Hier können Sie mehr über das Produkt Lesen:

<https://www.ebeco.com/de/produkte/schneesmelze-auf-flaechen/snowmelt>