DEVIsnow™ 30 (DTCE) Heizleitungen bei 230 V~ für Freiflächen

20 JAHRE GARANTIE — Produkt — Installation — Boden/Oberfläche

mit 2,3 m Kaltleiter

DEVIsnow™ ist ein extrem hochqualitatives Zweileiterheizkabel. Es verfügt über eine 360°-Abschirmung. Die besonders robuste Außenisolierung ist UV-beständig. Ihr Rundprofil und die robuste Konstruktionsweise ermöglichen eine schnelle, unkomplizierte und sichere Installation. Typische Anwendungen sind Dach-, Dachrinnen- und Fallrohrheizung sowie Freiflächenheizung.

Der Kaltleiter verfügt über massive Leiter, was die Klemmarbeit erleichtert.

Um eine lange Lebensdauer sicherzustellen, wird bereits im Produktionsprozess der Heizkabel eine umfassende Qualitätsprüfung vorgenommen. Es wird der ohmsche Widerstand gemessen, und der Isolationswiderstand mittels Hochspannungsprüfung überwacht. Daher können wir Ihnen unsere erweiterte DEVI-Garantie für die gesamte Konstruktion anbieten

Vorteile:

- Schnelle und einfache Installation
- Verschiedenste Anwendungsmöglichkeiten
- Sicher und robust
- Lange Lebensdauer
- UV-beständig

Normenkonformität:

- IEC60800:2009

Zulassungen:

Typ	Wert
Betriebsspannung	230 V
Heizleiteraufbau	Zweileiterheizkabel mit 360°-Abschirmung
Spez. Heizleistung	30 W/m
Max. zulässige Temperaturbeständigkeit, eingeschaltet	60 °C
Max. zulässige Temperaturbeständigkeit, ausgeschaltet	90 °C
Kabeldurchmesser	7 mm
Deformationsfestigkeit	> 1500 N
Zugfestigkeit	> 300 N
Heizleiterisolierung	FEP
Außenmantel	UV-beständiges PVC
Abschirmung	0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
Kaltleiter	2,3 m DTCL, 3 x 1,5 mm² bzw. 2,5 mm², Schutzleiter
Min. Verlegetemperatur	-5 °C
Biege-Ø min.	6 x Kabeldurchmesser
Schutzart	IP X7

DEVIsnow™ 30 (DTCE) Heizleitungen mit 2,3 m Kaltleiter · Leistung 30 W/m bei 230 V~

Artikel-Nr.	Leistung bei 230 V [W]	Widerstand [Ω]	Heizkabellänge [m]	Kaltleiter [mm²]	EAN-Nr.
89845995	150	352,7	5	3 x 1,5	5703466187128
89846000	300	176,3	10	3 x 1,5	5703466150115
89846002	400	132,3	14	3 x 1,5	5703466150122
89846004	630	84,0	20	3 x 1,5	5703466150139
89846006	830	63,7	27	3 x 1,5	5703466150146
89846008	1020	51,9	34	3 x 1,5	5703466150153
89846010	1250	42,3	40	3 x 1,5	5703466150160
89846012	1350	39,2	45	3 x 1,5	5703466150177
89846014	1440	36,7	50	3 x 1,5	5703466150184
89846016	1700	31,1	55	3 x 1,5	5703466150191
89846018	1860	28,4	63	3 x 1,5	5703466150207
89846020	2060	25,7	70	3 x 1,5	5703466150214
89846022	2340	22,3	78	3 x 1,5	5703466150221
89846024	2420	21,9	85	3 x 1,5	5703466150238
89846026	2930	18,1	95	3 x 1,5	5703466150245
89846028	3290	16,1	110	3 x 1,5	5703466150252

DEVIsnow™ 30 (DTCE) Heizleitungen bei 400 V für Freiflächen

20 JAHRE GARANTIE — Produkt · Installation · Boden/Oberfläche

mit 10 m Kaltleiter

DEVIsnow™ ist ein extrem hochqualitatives Zweileiterheizkabel. Es verfügt über eine 360°-Abschirmung. Die besonders robuste Außenisolierung ist UV-beständig. Ihr Rundprofil und die robuste Konstruktionsweise ermöglichen eine schnelle, unkomplizierte und sichere Installation. Typische Anwendungen sind Dach-, Dachrinnen- und Fallrohrheizung sowie Freiflächenheizung.

Der Kaltleiter verfügt über massive Leiter, was die Klemmarbeit erleichtert.

Um eine lange Lebensdauer sicherzustellen, wird bereits im Produktionsprozess der Heizkabel eine umfassende Qualitätsprüfung vorgenommen. Es wird der ohmsche Widerstand gemessen, und der Isolationswiderstand mittels Hochspannungsprüfung überwacht. Daher können wir Ihnen unsere erweiterte DEVI-Garantie für die gesamte Konstruktion anbieten

Vorteile:

- Schnelle und einfache Installation
- Verschiedenste Anwendungsmöglichkeiten
- Sicher und robust
- Lange Lebensdauer
- UV-beständig

Normenkonformität:

- IEC60800:2009

Zulassungen:

Typ	Wert
Betriebsspannung	400 V
Heizleiteraufbau	Zweileiterheizkabel mit 360°-Abschirmung
Spez. Heizleistung	30 W/m
Max. zulässige Temperaturbeständigkeit, eingeschaltet	60 °C
Max. zulässige Temperaturbeständigkeit, ausgeschaltet	90 °C
Kabeldurchmesser	7 mm
Deformationsfestigkeit	> 1500 N
Zugfestigkeit	> 300 N
Heizleiterisolierung	FEP
Außenmantel	UV-beständiges PVC
Abschirmung	0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
Kaltleiter	10 m DTCL, 3 x 1,5 mm² bzw. 2,5 mm², Schutzleiter
Min. Verlegetemperatur	-5 °C
Biege-Ø min.	6 x Kabeldurchmesser
Schutzart	IP X7

DEVIsnow™ 30 (DTCE) Heizleitungen mit 10 m Kaltleiter · Leistung 30 W/m bei 400 V

Artikel-Nr.	Leistung bei 400 V [W]	Widerstand [Ω]	Heizkabellänge [m]	Kaltleiter [mm²]	EAN-Nr.
89845996	267	599,3	8,5	3 x 1,5	5703466187241
89846050	520	307,7	17,5	3 x 1,5	5703466163092
89846053	1090	146,8	35,0	3 x 1,5	5703466163108
89846056	2160	74,1	70,0	3 x 1,5	5703466163115
89846060	3225	49,6	110,0	3 x 1,5	5703466163122
89846062	4295	37,3	145,0	3 x 1,5	5703466164648
89846063	4955	32,3	170,0	3 x 2,5	5703466164655
89846065	5770	27,7	190,0	3 x 2,5	5703466163139

Zubehör für Heizmatten und Heizleitungen DEVIsnow™ 20/30/300 (DTCE)

Artikel-Nr.	Beschreibung	EAN-Nr.	
140F0907	DTCL Kaltleiter für DEVIsnow™, 3 x 1,5 mm², Ø: 9,1 mm	5703466233399	
140F0908	DTCL Kaltleiter für DEVIsnow™, 3 x 2,5 mm², Ø: 9,9 mm	5703466233405	
18055249	Schrumpfmuffe für DEVIsnow™ Heizmatten / Heizleitung	5703466199251	
19808234	DEVIfast™ Montageband, verzinkt, 5 m, Rasterabstand 25 mm	5703466214671	
19808236	DEVIfast™ Montageband, verzinkt, 25 m, Rasterabstand 25 mm	5703466214688	
19805220	Montagesteg DEVIclip C-C, 1m lang, Rasterabstand 10 mm, Verpackungsinhalt 10 x 1m	5703466173213	
00109004	Kabelbinder, 100 Stück	5703466090282	

Nutzen Sie die Vorteile der DEVI Montagestege:
Der DEVIclip C-C Montagesteg vereinfacht die Verlegung der Heizkabel.
Beliebig viele Stege können aneinander gereiht werden.

Anwendungsbeispiele:
Garagenzufahrt - Schneefreihaltung

Zubehör für Heizleitungen DEVIsnow™ 20 und 30

Artikel-Nr.	Beschreibung	EAN-Nr.	
19805192	DEVIclip™ Dachhaken Befestigung für Metalldächer, VPE 25 Stück	5703466134757	
19805193	DEVIclip™ Schutzgitterhaken - flexibles Befestigungsmaterial für diverse Dachtypen, bestehend aus 20 Grundelementen, 10 Winkeln und 30 Kabelbinder (5 Stck./m)	5703466145470	
19805449	Traverse V2A für Fallrohr	5703435003077	
19406007	V2A-Entlastungsschelle für DEVIsnow™ 30T (3 Stück/m) zur einfachen Verlegung, 10 Stück / Packung	5703466154229	
19406008	V2A-Entlastungsschelle für DEVIsnow™ 20T (3 Stück/m) zur doppelten Verlegung, 10 Stück / Packung	5703435003015	
19406016	Entlastungsseil, Nylon Ø 4 mm (Preis pro m)	5703435003022	
19805746	Kantenschutz mit 2 Kabelbindern (300 x 25 x 1,5 mm), gleichzeitig als Abstandshalter zu verwenden	5703435010501	
140F1511	Dachrinnenhalter mit Gelenk, VPE 25 Stück, 2,5 / m	5703466229897	
19805220	Montagesteg DEVIclip™ C-C, 1 m lang, Rasterabstand 10 mm, VPE 10x1 m	5703466173213	
140F0907	DTCL Kaltleiter für DEVIsnow™, 3 x 1,5 mm², Ø: 9,1 mm	5703466233399	
140F0908	DTCL Kaltleiter für DEVIsnow™, 3 x 2,5 mm², Ø: 9,9 mm	5703466233405	
18055249	Schrumpfmuffe für DEVIsnow™	5703466199251	
19805845	Kennzeichnungsaufkleber "Elektrisch beheizt"	5703435003275	
19808234	DEVIfast™ Montageband, verzinkt, 5 m, Rasterabstand 25 mm	5703466214671	
19808236	DEVIfast™ Montageband, verzinkt, 25 m, Rasterabstand 25 mm	5703466214688	
19805300	Abstandhalter V2A (1000 x 25 x 1,5 mm), Lochabstand 10 cm (ohne Kabelbinder)	5703466075104	
19805301	Abstandhalter V2A (1000 x 25 x 1,5 mm), Lochabstand 15 cm (ohne Kabelbinder)	5703466195789	