



## DEVIsnow™ 20T – 230 V

### mit 2,5 m Kaltleiter

DEVIsnow™ ist ein extrem hochwertiges 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	220 V - 240 V
Heizleiteraufbau	Zweileiterheizkabel mit 360°-Abschirmung
Spez. Heizleistung	20 W/m
Max. Temperaturbeständigkeit	70 °C, unter Spannung
	90 °C, Spannungsfrei
Kabeldurchmesser	7 mm
Deformationsfestigkeit	> 1500 N
Zugfestigkeit	> 300 N
Heizleiterisolierung	FEP
Außenmantel	UV-beständiger PVC
Abschirmung	0,5 mm <sup>2</sup> verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
Kaltleiter	2,5 m mit Abschirmung
Min. Verlegetemperatur	-5 °C
Kleinster Biegeradius	50 mm
Schutzklasse	IP X7

Artikel-Nr.	Leistung bei 230 V	Widerstand	Heizkabellänge	Kaltleiter	EAN-Nr.
140F1116	125 W	423,2 Ω	6 m	2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466211908
83902100	250 W	211,6 Ω	12 m	2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187456
140F1117	332 W	164,3 Ω	17 m	2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466211915
83902101	505 W	104,8 Ω	25 m	2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187463
140F1118	677 W	78,1 Ω	33 m	2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466211922
83902102	855 W	61,9 Ω	40 m	2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187470
83902103	1000 W	52,9 Ω	50 m	2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187487
83902104	1200 W	44,1 Ω	60 m	2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187494
83902105	1333 W	39,7 Ω	70 m	2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187500
83902106	1695 W	31,2 Ω	85 m	2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187517
83902107	2060 W	25,7 Ω	100 m	2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187524
140F1119	2421 W	21,9 Ω	115 m	2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466211939
83902108	2685 W	19,7 Ω	135 m	2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5703466187531
83902109	3066 W	17,3 Ω	150 m	2 x 2,5 mm <sup>2</sup>	5703466187548
83902110	3382 W	15,6 Ω	170 m	2 x 2,5 mm <sup>2</sup>	5703466187555
83902111	3875 W	13,7 Ω	195 m	2 x 2,5 mm <sup>2</sup>	5703466187562

## Zubehör für Heizleitungen DEVIsnow™ 20T und 30T

Artikel-Nr.	Beschreibung	EAN-Nr.	
19805192	DEVIclip™ Dachhaken Befestigung für Metaldächer, VPE 25 Stück	5703466134757	
19805193	DEVIclip™ Schutzgitterhaken - flexibles Befestigungsmaterial für diverse Dachtypen, bestehend aus 20 Grundelementen, 10 Winkeln und 30 Kabelbinder	5703466145470	
088L3001	DEVIclip™ Dachhaken RX-C Befestigung für Bitumendächer, VPE 50 Stück	5703466239285	
19805449	Traverse V2A für Fallrohr	5703435003077	
19406007	V2A-Entlastungsschelle für DEVIsnow™ 30T (3 Stück/m) zur einfachen Verlegung	5703466154229	
19406008	V2A-Entlastungsschelle für DEVIsnow™ 20T (3 Stück/m) zur doppelten Verlegung	5703435003015	
19406016	Entlastungsseil, Nylon Ø 4 mm (Preis pro m)	5703435003022	
19805746	Kantenschutz mit 2 Kabelbindern, gleichzeitig als Abstandshalter zu verwenden	5703435010501	
140F1511	Dachrinnenhalter mit Gelenk, VPE 25 Stück	5703466229897	
19805220	Montagesteg DEVIclip™ C-C, 1 m lang, Rasterabstand 10 mm, VPE 10x1 m	5703466173213	
140F0900	Kaltleiter mit Abschirmung, 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , per Meter	5703466233320	
140F0901	Kaltleiter mit Abschirmung 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> , per Meter	5703466233337	
18055249	Schrumpfmuffe für DEVIsnow™	5703466199251	
19805250	DEVIturntable™, zum Abtrommeln von Deviflex™ Heizleitungen bis max.40kg	5703466173220	
19805845	Kennzeichnungsaufkleber "Elektrisch beheizt"	5703435003275	