

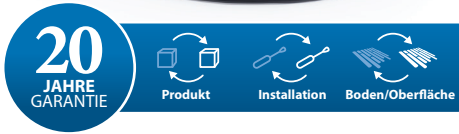
DEVIsnow™ 300T – 400 V

mit 10 m Kaltleiter

DEVIsnow™ ist eine extrem hochqualitative Zweileiterheizmatte. Das Zweileiterheizkabel 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 Freiflächenheizungen in Beton oder Mörtelbett sowie in Sand unter Pflastersteinen verlegt.

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 umfangreiche DEVI-Garantie anbieten.



Vorteile:

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

Normenkonformität:

- IEC60800:2009

Zulassungen:



| Typ | Wert |
|------------------------------|---|
| Betriebsspannung | 400 V |
| Heizleiteraufbau | Zweileiterheizmatte mit 360° Abschirmung |
| Spez. Heizleistung | 300 W/m ² bei 400 V |
| 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 ² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie |
| Min. Verlegetemperatur | -5 °C |
| Kleinster Biegeradius | 50 mm |
| Schutzklasse | IP X7 |

| Artikel-Nr. | Leistung bei 400 V [W] | Abmessungen (B x L) [m] | Beheizte Fläche [m ²] | Widerstand [Ω] | Kaltleiter [mm ²] | EAN-Nr. |
|-------------|------------------------|-------------------------|-----------------------------------|----------------|-------------------------------|---------------|
| 83902020 | 520 | 0,5 x 3,4 | 1,70 | 308 | 2 x 1,5 | 5703466157657 |
| 83902023 | 1050 | 0,5 x 7,0 | 3,50 | 152 | 2 x 1,5 | 5703466157664 |
| 83902026 | 1760 | 0,5 x 11,8 | 5,90 | 91 | 2 x 1,5 | 5703466157671 |
| 83902029 | 2285 | 0,5 x 15,8 | 7,90 | 70 | 2 x 1,5 | 5703466157688 |
| 83902050 | 700 | 0,75 x 3,2 | 2,40 | 229 | 2 x 1,5 | 5703466157695 |
| 83902053 | 1050 | 0,75 x 4,8 | 3,60 | 152 | 2 x 1,5 | 5703466157701 |
| 83902056 | 1750 | 0,75 x 8,0 | 6,00 | 91 | 2 x 1,5 | 5703466157718 |
| 83902059 | 2630 | 0,75 x 11,0 | 8,25 | 61 | 2 x 1,5 | 5703466157725 |
| 83902062 | 2890 | 0,75 x 13,0 | 9,75 | 55 | 2 x 1,5 | 5703466157732 |
| 83902065 | 3625 | 0,75 x 16,0 | 12,00 | 44 | 2 x 1,5 | 5703466157749 |
| 83902068 | 4270 | 0,75 x 19,4 | 14,55 | 37 | 2 x 1,5 | 5703466157756 |
| 83902071 | 5750 | 0,75 x 25,4 | 19,05 | 28 | 2 x 2,5 | 5703466157763 |
| 83902073 | 6300 | 0,75 x 28,2 | 21,15 | 25 | 2 x 2,5 | 5703466161432 |
| 83902080 | 1770 | 1,00 x 6,0 | 6,00 | 90 | 2 x 1,5 | 5703466157770 |
| 83902083 | 3675 | 1,00 x 12,0 | 12,00 | 44 | 2 x 1,5 | 5703466157787 |
| 83902086 | 4250 | 1,00 x 14,8 | 14,80 | 38 | 2 x 1,5 | 5703466157794 |
| 83902089 | 5840 | 1,00 x 19,0 | 19,00 | 27 | 2 x 2,5 | 5703466157800 |



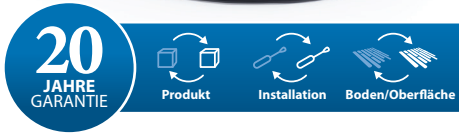
DEVIsnow™ 300T – 400 V

mit 30 m Kaltleiter

DEVIsnow™ ist eine extrem hochqualitative Zweileiterheizmatte. Das Zweileiterheizkabel 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 Freiflächenheizungen in Beton oder Mörtelbett sowie in Sand unter Pflastersteinen verlegt.

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 umfangreiche DEVI-Garantie anbieten.



Vorteile:

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

Normenkonformität:

- IEC60800:2009





Zulassungen:



| Typ | Wert |
|------------------------------|---|
| Betriebsspannung | 400 V |
| Heizleiteraufbau | Zweileiterheizmatte mit 360° Abschirmung |
| Spez. Heizleistung | 300 W/m ² bei 400 V |
| 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 ² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie |
| Min. Verlegetemperatur | -5 °C |
| Kleinster Biegeradius | 50 mm |
| Schutzklasse | IP X7 |

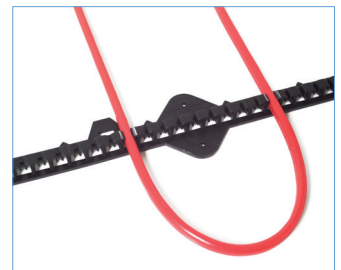
| Artikel-Nr. | Leistung bei 400 V [W] | Abmessungen (B x L) [m] | Beheizte Fläche [m ²] | Widerstand [Ω] | Kaltleiter [mm ²] | EAN-Nr. |
|-------------|------------------------|-------------------------|-----------------------------------|----------------|-------------------------------|---------------|
| 140F0618 | 520 | 0,5 x 3,4 | 1,70 | 308 | 2 x 1,5 | 5703466229224 |
| 140F0619 | 1050 | 0,5 x 7,0 | 3,50 | 152 | 2 x 1,5 | 5703466229231 |
| 140F0620 | 1760 | 0,5 x 11,8 | 5,90 | 91 | 2 x 1,5 | 5703466229248 |
| 140F0621 | 2285 | 0,5 x 15,8 | 7,90 | 70 | 2 x 1,5 | 5703466229255 |
| 140F0622 | 700 | 0,75 x 3,2 | 2,40 | 229 | 2 x 1,5 | 5703466229262 |
| 140F0623 | 1050 | 0,75 x 4,8 | 3,60 | 152 | 2 x 1,5 | 5703466229279 |
| 140F0624 | 1750 | 0,75 x 8,0 | 6,00 | 91 | 2 x 1,5 | 5703466229286 |
| 140F0625 | 2630 | 0,75 x 11,0 | 8,25 | 61 | 2 x 1,5 | 5703466229293 |
| 140F0626 | 2890 | 0,75 x 13,0 | 9,75 | 55 | 2 x 1,5 | 5703466229309 |
| 140F0627 | 3625 | 0,75 x 16,0 | 12,00 | 44 | 2 x 1,5 | 5703466229316 |
| 140F0628 | 4270 | 0,75 x 19,4 | 14,55 | 37 | 2 x 1,5 | 5703466229323 |
| 140F0629 | 5750 | 0,75 x 25,4 | 19,05 | 28 | 2 x 2,5 | 5703466229330 |
| 140F0630 | 6300 | 0,75 x 28,2 | 21,15 | 25 | 2 x 2,5 | 5703466229347 |
| 140F0631 | 1770 | 1,00 x 6,0 | 6,00 | 90 | 2 x 1,5 | 5703466229354 |
| 140F0632 | 3675 | 1,00 x 12,0 | 12,00 | 44 | 2 x 1,5 | 5703466229361 |
| 140F0633 | 4250 | 1,00 x 14,8 | 14,80 | 38 | 2 x 1,5 | 5703466229378 |
| 140F0634 | 5840 | 1,00 x 19,0 | 19,00 | 27 | 2 x 2,5 | 5703466229385 |

Zubehör für Heizmatten DEVIsnow™ 300T

| Artikel-Nr. | Beschreibung | EAN-Nr. | |
|-------------|--|---------------|---|
| 140F0900 | Kaltleiter mit Abschirmung für DEVIsnow™ 2 x 1,5 mm ² , per Meter | 5703466233320 |  |
| 140F0901 | Kaltleiter mit Abschirmung für DEVIsnow™ 2 x 2,5 mm ² , per Meter | 5703466233337 | |
| 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 | Montagestege DEVIclip C-C, 1m lang, Rasterabstand 10 mm, Verpackungsinhalt 10 x 1m | 5703466173213 |  |

Nützen Sie die Vorteile der DEVI Montagestege:

Der DEVIclip C-C Montagestege vereinfacht die Verlegung der Heizkabel. Beliebige viele Stege können aneinander gereiht werden.



Anwendungsbeispiele:

Garagenzufahrt - Schneefreihaltung

