

Inhaltsverzeichnis		
LG	BEZEICHNUNG	Seite
14	Elektroheizungsanlagen	2

14

Elektroheizungsanlagen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Freiliegende Heizleiter, Kaltleitungen und Zubehör sind UV-beständig ausgeführt.

Die Konfektionierung, einschließlich Anschluss an die Regelung, von Kaltleitungen mit wasserdichten und temperaturbeständigen Muffen, einschließlich Zubehör (insbesondere bei der Parallelverlegung von Heizleitern und Heizbänder) ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

2. Flächenheizungen:

Flächenheizungen sind auf vom Auftraggeber beigestelltem Untergrund nach den Richtlinien des Herstellers verlegt und angeschlossen.

Die Verlegung berücksichtigt die vom Auftraggeber bekanntgegebenen Abmessungen für auszuspärende Einzelflächen.

3. Dachrinnen- und Dachflächenheizungen:

Dachrinnen- oder Dachflächenheizungen sind in oder auf vom Auftraggeber beigestellten Rinnen oder Flächen nach den Richtlinien des Herstellers verlegt und angeschlossen.

4. Rohrbegleit- und Entwässerungsrinnenheizungen:

Rohrbegleit- oder Entwässerungsrinnenheizungen sind auf vom Auftraggeber beigestellten Rohrsystemen oder in Entwässerungsrinnen nach den Richtlinien des Herstellers verlegt und angeschlossen.

14D1

+ Raum- und Bodentemperierung (DEVI)

Version: 2024-04

1. Einkalkulierte Leistungen:

Kunststoffnägel zur Befestigung, ein Verlegeplan mit den eingetragenen Lagen der Stellflächen, Dehnungsfugen, Restwärmefühlern, Temperaturwächtern und Außenfühlern sowie Isolations-Widerstands- und Leistungsmessungen und deren Dokumentation sind in den Einheitspreisen einkalkuliert. Zusätzliche Kaltleiter und Schrumpfmuffen in eigener Position (als Aufzahlung).

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren bzw. der Einbau beschrieben.

2. Herstellergarantie:

Auf Heizmatten und Heizleitungen wird eine 20-jährige Herstellergarantie gewährt. Im Garantiefall wird auch die Reparatur bezahlt.

3. RoHS Richtlinie:

Alle Produkte entsprechen den RoHS Richtlinien.

4. Aufzahlungen / Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

5. Leistungsumfang:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren bzw. der Einbau beschrieben.

14D101

- + Selbstklebende Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 100T zur Verlegung in Fliesenkleber oder Ausgleichsmasse.** DEVI[®]mat ist eine extrem hochqualitative Heizmatte. Die Zweileiterheizleitung verfügt über eine 360°-Abschirmung und eine robuste rote PVDF-Außenisolierung. Die robuste Konstruktionsweise und die geringe Aufbauhöhe von 3,0 mm ermöglichen eine schnelle, unkomplizierte und sichere Installation, speziell auch bei der Renovierung bestehender

Fußböden. 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. Inkl. 1 Fühlerschutzschlauch Ø 10 mm mit roter Verschlusskappe.

- Betriebsspannung: 220 V – 240 V
- Heizleiteraufbau: runde Zweileiterheizleitung mit 360°-Abschirmung
- Spez. Heizleistung: 100 W/m² bei 230 V
- Kabeldurchmesser: 3,0 mm
- Deformationsfestigkeit: 600 N
- Zugfestigkeit: 120 N
- Heizleiterisolierung: FEP
- Außenmantel: PVDF
- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Kaltleiter: 4 m, 2 x 1,0 mm², geschirmt
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegedurchmesser: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

14D101B + Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 100T 1,0m²/100W

- Fläche/Heizleistung: 1,0 m²/100 W
- Widerstand: 529 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 2 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 100T - 140F0415 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D101C + Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 100T 1,5m²/150W

- Fläche/Heizleistung: 1,5 m²/150 W
- Widerstand: 353 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 3 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 100T - 140F0416 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D101D + Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 100T 2,0m²/200W

- Fläche/Heizleistung: 2,0 m²/200 W
- Widerstand: 265 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 4 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 100T - 140F0417 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D101E + Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 100T 2,5m²/250W

- Fläche/Heizleistung: 2,5 m²/250 W
- Widerstand: 212 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 5 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 100T - 140F0418 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D101F + Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 100T 3,0m²/300W

- Fläche/Heizleistung: 3,0 m²/300 W
- Widerstand: 176 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 6 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 100T - 140F0419 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D101G + Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 100T 3,5m²/350W

- Fläche/Heizleistung: 3,5 m²/350 W
- Widerstand: 151 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 7 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 100T - 140F0420 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D101H + Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 100T 4,0m²/400W

- Fläche/Heizleistung: 4,0 m²/400 W
- Widerstand: 132 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 8 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 100T - 140F0421 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D101I + Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 100T 5,0m²/500W

- Fläche/Heizleistung: 5,0 m²/500 W
- Widerstand: 106 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 10 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 100T - 140F0422 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D101J + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 100T 6,0m²/600W

- Fläche/Heizleistung: 6,0 m²/600 W
- Widerstand: 88 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 12 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 100T - 140F0423 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D101K + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 100T 7,0m²/700W

- Fläche/Heizleistung: 7,0 m²/700 W
- Widerstand: 76 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 14 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 100T - 140F0424 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D101L + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 100T 8,0m²/800W

- Fläche/Heizleistung: 8,0 m²/800 W
- Widerstand: 66 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 16 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 100T - 140F0425 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D101M + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 100T 9,0m²/900W

- Fläche/Heizleistung: 9,0 m²/900 W
- Widerstand: 59 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 18 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 100T - 140F0426 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D101N + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 100T 10,0m²/1000W

- Fläche/Heizleistung: 10,0 m²/1000 W
- Widerstand: 53 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 20 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 100T - 140F0427 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D1010 + Dünnbett-Heizmatte DEVImat 100T 12,0m²/1200W

- Fläche/Heizleistung: 12,0 m²/1000 W
- Widerstand: 44 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 24 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVImat 100T - 140F0428 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D102 + Selbstklebende Dünnbett-Heizmatte DEVImat 150T zur Verlegung in Fliesenkleber oder Ausgleichsmasse. DEVImat ist eine extrem hochqualitative Heizmatte. Die Zweileiterheizleitung verfügt über eine 360°-Abschirmung und eine robuste rote PVDF-Außenisolierung. Die robuste Konstruktionsweise und die geringe Aufbauhöhe von 3,0 mm ermöglichen eine schnelle, unkomplizierte und sichere Installation, speziell auch bei der Renovierung bestehender Fußböden. 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. Inkl. 1 Fühlerschutzschlauch Ø 10 mm mit roter Verschlusskappe.

- Betriebsspannung: 220 V – 240 V
- Heizleiteraufbau: runde Zweileiterheizleitung mit 360°-Abschirmung
- Spez. Heizleistung: 150 W/m² bei 230 V
- Kabeldurchmesser: 3,0 mm
- Deformationsfestigkeit: 600 N
- Zugfestigkeit: 120 N
- Heizleiterisolierung: FEP
- Außenmantel: PVDF
- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Kaltleiter: 4 m, 2 x 1,0 mm², geschirmt
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegedurchmesser: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

14D102A + Dünnbett-Heizmatte DEVImat 150T 0,5m²/75W

- Fläche/Heizleistung: 0,5 m²/75 W
- Widerstand: 705 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 1 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVImat 150T - 140F0444 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D102B + Dünnbett-Heizmatte DEVImat 150T 1,0m²/150W

- Fläche/Heizleistung: 1,0 m²/150 W
- Widerstand: 353 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 2 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 150T - 140F0445 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D102C + Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 150T 1,5m²/225W

- Fläche/Heizleistung: 1,5 m²/225 W
- Widerstand: 235 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 3 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 150T - 140F0446 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D102D + Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 150T 2,0m²/300W

- Fläche/Heizleistung: 2,0 m²/300 W
- Widerstand: 176 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 4 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 150T - 140F0447 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D102E + Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 150T 2,5m²/375W

- Fläche/Heizleistung: 2,5 m²/375 W
- Widerstand: 141 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 5 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 150T - 140F0448 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D102F + Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 150T 3,0m²/450W

- Fläche/Heizleistung: 3,0 m²/450 W
- Widerstand: 118 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 6 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 150T - 140F0449 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D102G + Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 150T 3,5m²/525W

- Fläche/Heizleistung: 3,5 m²/525 W

- Widerstand: 100 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 7 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 150T - 140F0450 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D102H + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 150T 4,0m²/600W

- Fläche/Heizleistung: 4,0 m²/600 W
- Widerstand: 88 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 8 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 150T - 140F0452 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D102I + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 150T 5,0m²/750W

- Fläche/Heizleistung: 5,0 m²/750 W
- Widerstand: 70 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 10 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 150T - 140F0452 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D102J + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 150T 6,0m²/900W

- Fläche/Heizleistung: 6,0 m²/900 W
- Widerstand: 59 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 12 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 150T - 140F0453 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D102K + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 150T 7,0m²/1050W

- Fläche/Heizleistung: 7,0 m²/1050 W
- Widerstand: 50 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 14 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 150T - 140F0454 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D102L + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 150T 8,0m²/1200W

- Fläche/Heizleistung: 8,0 m²/1200 W
- Widerstand: 44 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 16 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 150T - 140F0455 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D102M + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 150T 9,0m²/1350W

- Fläche/Heizleistung: 9,0 m²/1350 W
- Widerstand: 40 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 18 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 150T - 140F0456 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D102N + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 150T 10,0m²/1500W

- Fläche/Heizleistung: 10,0 m²/1500 W.

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 150T - 140F0457 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D102O + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 150T 12,0m²/1800W

- Fläche/Heizleistung: 12,0 m²/1800 W.

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 150T - 140F0458 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D103 + Selbstklebende Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 200T zur Verlegung in Fliesenkleber oder Ausgleichsmasse. DEVI_{mat} ist eine extrem hochqualitative Heizmatte. Die Zweileiterheizleitung verfügt über eine 360°-Abschirmung und eine robuste rote PVDF-Außenisolierung. Die robuste Konstruktionsweise und die geringe Aufbauhöhe von 3,0 mm ermöglichen eine schnelle, unkomplizierte und sichere Installation, speziell auch bei der Renovierung bestehender Fußböden. 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. Inkl. 1 Fühlerschutzschlauch Ø 10 mm mit roter Verschlusskappe.

- Betriebsspannung: 220 V – 240 V
- Heizleiteraufbau: runde Zweileiterheizleitung mit 360°-Abschirmung
- Spez. Heizleistung: 200 W/m² bei 230 V
- Kabeldurchmesser: 3,0 mm
- Deformationsfestigkeit: 600 N

- Zugfestigkeit: 120 N
- Heizleiterisolierung: FEP
- Außenmantel: PVDF
- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Kaltleiter: 4 m, 2 x 1,0 mm², geschirmt
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegedurchmesser: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

14D103A + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 200T 0,5m²/87W

- Fläche/Heizleistung: 0,5 m²/87 W
- Widerstand: 608 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 0,9 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 200T - 140F1735 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D103B + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 200T 1,1m²/215W

- Fläche/Heizleistung: 1,1 m²/215 W
- Widerstand: 246 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 2,1 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 200T - 83020736 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D103C + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 200T 1,5m²/285W

- Fläche/Heizleistung: 1,5 m²/285 W
- Widerstand: 285 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 2,9 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 200T - 83020737 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D103D + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 200T 2,1m²/430W

- Fläche/Heizleistung: 2,1 m²/430 W
- Widerstand: 123 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 4,2 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 200T - 83020738 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D103E + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 200T 2,5m²/500W

- Fläche/Heizleistung: 2,5 m²/500 W
- Widerstand: 106 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 5,0 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 200T - 83020739 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D103F + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 200T 3,1m²/605W

- Fläche/Heizleistung: 3,1 m²/605 W
- Widerstand: 87 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 6,2 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 200T - 83020740 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D103G + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 200T 3,5m²/695W

- Fläche/Heizleistung: 3,5 m²/695 W
- Widerstand: 76 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 6,9 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 200T - 140F1736 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D103H + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 200T 4,3m²/845W

- Fläche/Heizleistung: 4,3 m²/845 W
- Widerstand: 63 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 8,6 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 200T - 83020742 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D103I + Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 200T 5,0m²/990W

- Fläche/Heizleistung: 5,0 m²/990 W
- Widerstand: 53 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 9,9 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI_{mat} 200T - 83020743 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D103J + Dünnbett-Heizmatte DEVImat 200T 6,1m²/1210W

- Fläche/Heizleistung: 6,1 m²/1210 W
- Widerstand: 44 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 12,2 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVImat 200T - 83020744 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D103K + Dünnbett-Heizmatte DEVImat 200T 7,0m²/1385W

- Fläche/Heizleistung: 7,0 m²/1385 W
- Widerstand: 38 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 14,0 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVImat 200T - 140F1737 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D103L + Dünnbett-Heizmatte DEVImat 200T 7,8m²/1565W

- Fläche/Heizleistung: 7,8 m²/1565 W
- Widerstand: 34 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 15,6 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVImat 200T - 140F1738 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D103M + Dünnbett-Heizmatte DEVImat 200T 8,8m²/1715W

- Fläche/Heizleistung: 8,8 m²/1715 W
- Widerstand: 31 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 17,6 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVImat 200T - 140F1739 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D103N + Dünnbett-Heizmatte DEVImat 200T 10,5m²/2070W

- Fläche/Heizleistung: 10,5 m²/2070 W
- Widerstand: 26 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 21,0 m

z.B. Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 200T - 83020748 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 14D104 + Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVI[®]mat Set ..T/Smart, mit Uhrenthermostat - ein komplettes Set mit Dünnbett-Heizmatte, Thermostat und Zubehör:

Selbstklebende Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 150T zur Verlegung in Fliesenkleber oder Ausgleichsmasse. DEVI[®]mat ist eine extrem hochqualitative Heizmatte. Die Zweileiterheizleitung verfügt über eine 360°-Abschirmung und eine robuste rote PVDF-Außenisolierung. Die robuste Konstruktionsweise und die geringe Aufbauhöhe von 3,0 mm ermöglichen eine schnelle, unkomplizierte und sichere Installation, speziell auch bei der Renovierung bestehender Fußböden. 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. Inkl. 1 Fühlerschutzschlauch Ø 10 mm mit roter Verschlusskappe.

- Betriebsspannung: 220 V – 240 V
- Heizleiteraufbau: runde Zweileiterheizleitung mit 360°-Abschirmung
- Spez. Heizleistung: 150 W/m² bei 230 V
- Kabeldurchmesser: 3,0 mm
- Deformationsfestigkeit: 600 N
- Zugfestigkeit: 120 N
- Heizleiterisolierung: FEP
- Außenmantel: PVDF
- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Kaltleiter: 4 m, 2 x 1,0 mm², geschirmt
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegedurchmesser: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

Intuitiv programmierbarer **Thermostat mit Zeitschaltuhr DEVI[®]reg Smart**. Der Thermostat kommuniziert via WLAN über ein sicheres Cloudsystem. Mit der kostenlosen DEVI[®]smart App kann somit das gesamte Heizsystem unabhängig von Ort und Zeit geregelt werden. Mit Hilfe des App-Assistenten kann DEVI[®]reg Smart schnell und intuitiv eingestellt werden.

DEVI[®]reg Smart ist mit fast allen auf dem Markt erhältlichen Rahmen (Einfach- und Mehrfachrahmen) und Fühlern kompatibel und kann problemlos in das bestehende System integriert werden. DEVI[®]reg Smart verfügt über das Energiesparprogramm ESCI, das unter anderem durch eine optimale Start-/Stopsteuerung die gewünschte Temperatur zur richtigen Zeit sicherstellt. Weiters erkennt DEVI[®]reg Smart durch eine entsprechende Software den Temperaturabfall bei geöffnetem Fenster, was zusätzliche Heizkosteneinsparung ermöglicht.

- WLAN-Konnektivität
- Fernsteuerbar über die DEVI[®]smart App
- Kann mit bis zu 10 Mobilgeräten über die DEVI[®]smart App verbunden werden
- Mit der DEVI[®]smart App können 100 DEVI[®]reg Smart Thermostate an verschiedenen Standorten geregelt werden
- Kann mit zwei Mobilgeräten gleichzeitig kommunizieren
- Adaptive Pulsweitenmodulation
- Kompatibel mit den meisten Schalterprogrammen und den NTC- Fühlern anderer Hersteller
- Ausführung polarweiß RAL 9016.

Technische Daten:

- Display-Typ: Touchscreen
- Schalterprogramm: Designrahmen 55 mm
- Betriebsspannung: 220 V bis 240 V, 50/60 Hz
- Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb: max. 0,40 W
- Relais:
 - Ohmsche Last: 16 A / 3680 W bei 230 V
 - Induktive Last: Cos Φ = 0,3 max. 1 A

- Fühler: NTC 15 k Ω bei 25 °C, 3 m (werkseitig), NTC 6,8/10/12/33/47 k Ω bei 25 °C
- Regelung: PWM – Pulsweitenmodulation
- Frostschutz: 5 °C bis 9 °C (werkseitig 5 °C)
- Bodentemperatur:
 - Max. 20 °C bis 35 °C (45 °C)
 - Min. 10 °C bis 35 °C (45 °C)
- Regelbereich:
 - 5 °C bis 35 °C (Raum)
 - 5 °C bis 45 °C (Boden)
- Max. Leitungsquerschnitt: 1 x 4 mm² oder 2 x 2,5 mm²
- Kugeldruckprüfungstemperatur: 75 °C
- Verschmutzungsgrad: 2 (Wohnbereich)
- Reglertyp: 1C
- Softwareklasse: A
- Schutzart: IP 21
- Schutzklasse: Klasse II
- Abmessungen (H/B/T): 85 x 85 x 20–24 mm (Unterputztiefe: 22 mm).

Im Einheitspreis **zusätzlich einkalkuliert sind** Fühlerschutzschlauch, Messinghülse und Kunststoffnägeln.

14D104B + Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 150T/Smart 1,0m²/150W

- Fläche/Heizleistung: 1,00 m²/150 W
- Widerstand: 353 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 2 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 150/Smart - 140F1650 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D104C + Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 225T/Smart 1,5m²/225W

- Fläche/Heizleistung: 1,5 m²/225 W
- Widerstand: 235 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 3 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 225/Smart - 140F1651 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D104D + Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 300T/Smart 2,0m²/300W

- Fläche/Heizleistung: 2,0 m²/300 W
- Widerstand: 176 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 4 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 300/Smart - 140F1652 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D104E + Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 375T/Smart 2,5m²/375W

- Fläche/Heizleistung: 2,5 m²/375 W
- Widerstand: 141 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 5 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 375/Smart - 140F1653 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D104F + Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 450T/Smart 3,0m²/450W

- Fläche/Heizleistung: 3,0 m²/450 W
- Widerstand: 118 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 6 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 450/Smart - 140F1654 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D104G + Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 525T/Smart 3,5m²/525W

- Fläche/Heizleistung: 3,5 m²/525 W
- Widerstand: 100 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 7 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 525/Smart - 140F1655 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D104H + Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 600T/Smart 4,0m²/600W

- Fläche/Heizleistung: 4,0 m²/600 W
- Widerstand: 88 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 8 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 600/Smart - 140F1656 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D104I + Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 750T/Smart 5,0m²/750W

- Fläche/Heizleistung: 5,0 m²/750 W
- Widerstand: 70 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 10 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 750/Smart - 140F1657 von DEVI oder

Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D104J + Heizmatten Komplettset DEVI_{mat} Set 900T/Smart 6,0m²/900W

- Fläche/Heizleistung: 6,0 m²/900 W
- Widerstand: 59 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 12 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettset DEVI_{mat} Set 900/Smart - 140F1658 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D104K + Heizmatten Komplettset DEVI_{mat} Set 1050T/Smart 7,0m²/1050W

- Fläche/Heizleistung: 7,0 m²/1050 W
- Widerstand: 50 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 14 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettset DEVI_{mat} Set 1050/Smart - 140F1659 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D104L + Heizmatten Komplettset DEVI_{mat} Set 1200T/Smart 8,0m²/1200W

- Fläche/Heizleistung: 8,0 m²/1200 W
- Widerstand: 44 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 16 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettset DEVI_{mat} Set 1200/Smart - 140F1660 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D104M + Heizmatten Komplettset DEVI_{mat} Set 1350T/Smart 9,0m²/1350W

- Fläche/Heizleistung: 9,0 m²/1350 W
- Widerstand: 40Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 18 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettset DEVI_{mat} Set 1350/Smart - 140F1661 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D104N + Heizmatten Komplettsset DEVI[®]mat Set 1500T/Smart 10,0m²/1500W

- Fläche/Heizleistung: 10,0 m²/1500 W
- Widerstand: 35 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 20 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVI[®]mat Set 1500/Smart - 140F1662 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D105 + Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVI[®]mat Set ..T/Touch, mit Uhrenthermostat - ein komplettes Set mit Dünnbett-Heizmatte, Thermostat und Zubehör:

Selbstklebende Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]mat 150T zur Verlegung in Fliesenkleber oder Ausgleichsmasse. DEVI[®]mat ist eine extrem hochqualitative Heizmatte. Die Zweileiterheizleitung verfügt über eine 360°-Abschirmung und eine robuste rote PVDF-Außenisolierung. Die robuste Konstruktionsweise und die geringe Aufbauhöhe von 3,0 mm ermöglichen eine schnelle, unkomplizierte und sichere Installation, speziell auch bei der Renovierung bestehender Fußböden. 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. Inkl. 1 Fühlerschutzschlauch Ø 10 mm mit roter Verschlusskappe.

- Betriebsspannung: 220 V – 240 V
- Heizleiteraufbau: runde Zweileiterheizleitung mit 360°-Abschirmung
- Spez. Heizleistung: 150 W/m² bei 230 V
- Kabeldurchmesser: 3,0 mm
- Deformationsfestigkeit: 600 N
- Zugfestigkeit: 120 N
- Heizleiterisolierung: FEP
- Außenmantel: PVDF
- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Kaltleiter: 4 m, 2 x 1,0 mm², geschirmt
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegedurchmesser: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

Intuitiv programmierbarer **Thermostat DEVI[®]reg Touch mit Timerfunktion** zur Regelung elektrischer Fußboden-Heizungssysteme. Durch die spezielle 2-teilige Konstruktion ist der Thermostat kompatibel mit vielen gängigen Schalterprogrammen. DEVI[®]reg Touch kann schnell und intuitiv mit Hilfe des App-Assistenten eingerichtet werden. Er verfügt über ein Energiesparprogramm einschließlich einer Vorhersagefunktion zur Ermittlung der optimalen Ein-/Ausschaltzeiten.

DEVI[®]reg Touch kann auch zur Regelung anderer Heizsysteme verwendet werden.

- Großer 2"-Touchscreen
- Integrierter Setupassistent
- Unkomplizierte und intuitive Bedienung
- Adaptive PWM-Funktion
- Passt in verschiedene Einzel- und Mehrfachrahmen
- Kompatibel mit vielen NTC-Fühlern anderer Hersteller
- Optionale Einrichtung über Setup-Code
- Unkomplizierte Diagnosefunktion
- Ausführung polarweiß RAL 9016 mit Designrahmen.

Technische Daten:

- Display-Typ: Touchscreen
- Schalterprogramm: Designrahmen 55 mm
- Betriebsspannung: 220 V bis 240 V, 50/60 Hz
- Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb: max. 0,40 W

- Relais:
 - Ohmsche Last: 16 A / 3680 W bei 230 V
 - Induktive Last: $\cos \Phi = 0,3$ max. 1 A
- Fühler: NTC 15 k Ω bei 25 °C, 3 m (werkseitig), NTC 6,8/10/12/33/47 k Ω bei 25 °C
- Regelung: PWM – Pulsweitenmodulation
- Frostschutz: 5 °C bis 9 °C (werkseitig 5 °C)
- Bodentemperatur:
 - Max. 20 °C bis 35 °C (45 °C)
 - Min. 10 °C bis 35 °C (45 °C)
- Regelbereich:
 - 5 °C bis 35 °C (Raum)
 - 5 °C bis 45 °C (Boden)
- Max. Leitungsquerschnitt: 1 x 4 mm² oder 2 x 2,5 mm²
- Kugeldruckprüfungstemperatur: 75 °C
- Verschmutzungsgrad: 2 (Wohnbereich)
- Reglertyp: 1C
- Softwareklasse: A
- Schutzart: IP 21
- Schutzklasse: Klasse II
- Abmessungen (H/B/T): 85 x 85 x 20–24 mm (Unterputztiefe: 22 mm).

Im Einheitspreis **zusätzlich einkalkuliert sind** Fühlerschutzschlauch, Messinghülse und Kunststoffnägeln.

14D105B + Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 150T/Touch 1,0m²/150W

- Fläche/Heizleistung: 1,00 m²/150 W
- Widerstand: 353 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 2 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 150/Touch - 140F0816 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D105C + Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 225T/Touch 1,5m²/225W

- Fläche/Heizleistung: 1,5 m²/225 W
- Widerstand: 235 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 3 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 225/Touch - 140F0817 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D105D + Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 300T/Touch 2,0m²/300W

- Fläche/Heizleistung: 2,0 m²/300 W
- Widerstand: 176 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 4 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 300/Touch - 140F0818 von DEVI oder

Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D105E + Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 375T/Touch 2,5m²/375W

- Fläche/Heizleistung: 2,5 m²/375 W
- Widerstand: 141 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 5 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 375/Touch - 140F0819 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D105F + Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 450T/Touch 3,0m²/450W

- Fläche/Heizleistung: 3,0 m²/450 W
- Widerstand: 118 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 6 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 450/Touch - 140F0820 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D105G + Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 525T/Touch 3,5m²/525W

- Fläche/Heizleistung: 3,5 m²/525 W
- Widerstand: 100 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 7 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 525/Touch - 140F0820 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D105H + Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 600T/Touch 4,0m²/600W

- Fläche/Heizleistung: 4,0 m²/600 W
- Widerstand: 88 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 8 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVI_{mat} Set 600/Touch - 140F0822 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D105I + Heizmatten Komplettset DEVI_{mat} Set 750T/Touch 5,0m²/750W

- Fläche/Heizleistung: 5,0 m²/750 W
- Widerstand: 70 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 10 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettset DEVI_{mat} Set 750/Touch - 140F0823 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D105J + Heizmatten Komplettset DEVI_{mat} Set 900T/Touch 6,0m²/900W

- Fläche/Heizleistung: 6,0 m²/900 W
- Widerstand: 59 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 12 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettset DEVI_{mat} Set 900/Touch - 140F0824 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D105K + Heizmatten Komplettset DEVI_{mat} Set 1050T/Touch 7,0m²/1050W

- Fläche/Heizleistung: 7,0 m²/1050 W
- Widerstand: 50 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 14 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettset DEVI_{mat} Set 1050/Touch - 140F0825 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D105L + Heizmatten Komplettset DEVI_{mat} Set 1200T/Touch 8,0m²/1200W

- Fläche/Heizleistung: 8,0 m²/1200 W
- Widerstand: 44 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 16 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettset DEVI_{mat} Set 1200/Touch - 140F0826 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D105M + Heizmatten Komplettset DEVI_{mat} Set 1350T/Touch 9,0m²/1350W

- Fläche/Heizleistung: 9,0 m²/1350 W
- Widerstand: 40Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 18 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettset DEVI_{mat} Set 1350/Touch - 140F0827 von DEVI oder

Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D105N + Heizmatten Komplettsset DEVI[®]mat Set 1500T/Touch 10,0m²/1500W

- Fläche/Heizleistung: 10,0 m²/1500 W
- Widerstand: 35 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 20 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVI[®]mat Set 1500/Touch - 140F0828 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D106 + Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVI[®]comfort Set ..T/Opti, mit Uhrenthermostat - ein komplettes Set mit Dünnbett-Heizmatte, Thermostat und Zubehör:

Selbstklebende Dünnbett-Heizmatte DEVI[®]comfort 150T zur Verlegung in Fliesenkleber oder Ausgleichsmasse. DEVI[®]comfort ist eine extrem hochqualitative Heizmatte. Die Zweileiterheizleitung verfügt über eine 360°-Abschirmung und eine robuste rote PVDF-Außenisolierung. Die robuste Konstruktionsweise und die geringe Aufbauhöhe von 3,0 mm ermöglichen eine schnelle, unkomplizierte und sichere Installation, speziell auch bei der Renovierung bestehender Fußböden. 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. Inkl. 1 Fühlerschutzschlauch Ø 10 mm mit roter Verschlusskappe.

- Betriebsspannung: 220 V – 240 V
- Heizleiteraufbau: runde Zweileiterheizleitung mit 360°-Abschirmung
- Spez. Heizleistung: 150 W/m² bei 230 V
- Kabeldurchmesser: 3,0 mm
- Deformationsfestigkeit: 600 N
- Zugfestigkeit: 120 N
- Heizleiterisolierung: FEP
- Außenmantel: PVDF
- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Kaltleiter: 4 m, 2 x 1,0 mm², geschirmt
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegedurchmesser: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

Elektronischer **Thermostat mit programmierbarer Schaltuhr DEVI[®]reg Opti**, erfüllt die Anforderungen der Eco Design Richtlinie. Die Montage erfolgt auf einer Unterputzdose. Der DEVI[®]reg Opti ist mittels der Tasten unter dem Display schnell zu programmieren und einfach zu bedienen. Er hat eine Fensteröffnungserkennung, ein Energiesparprogramm, ein selbstlernendes Aufheizprogramm welches die richtige Temperatur zur richtigen Zeit sicherstellt, und dabei Heizkosten reduziert.

- Erfüllt die Anforderungen der Eco Design Richtlinie
- Fensteröffnungserkennung und Anzeige
- Adaptive PWM Regelung
- Wochenschaltuhr
- Geringer Standby Verbrauch
- Permanent angezeigte Raumtemperatur
- Speichert die Einstellungen über 60 Tage
- Ausführung reinweiß RAL 9010.

Technische Daten:

- Display-Typ: Digital
- Betriebsspannung: 220 V bis 240 V, 50/60 Hz
- Standby Verbrauch: < 1 W
- Relais:
 - Ohmsche Last: 13 A / 2990 W bei 230 V
 - Induktive Last: 1 A (Cos Φ = 0,3)
 - Standby: 0,5 W
- Fühler: NTC 15 k Ω bei 25 °C, 3 m
- Regelung: PWM – Pulsweitenmodulation
- Frostschutz: 5 °C bis 9 °C (werkseitig 5 °C)
- Bodentemperatur: 15 °C bis 35 °C (45 °C)
- Regelbereich:
 - 5 °C bis 35 °C (Raum)
 - 5 °C bis 45 °C (Boden)
- Max. Leitungsquerschnitt: 1 x 4 mm² oder 2 x 2,5 mm²
- Kugeldruckprüfungstemperatur: 75 °C
- Verschmutzungsgrad: 2 (Wohnbereich)
- Reglertyp: 1B
- Softwareklasse: A
- Schutzart: IP 21
- Schutzklasse: Klasse II
- Abmessungen (H/B/T): 85 x 85 x 44 mm (Unterputztiefe: 24 mm).

Im Einheitspreis **zusätzlich einkalkuliert sind** Fühlerschutzschlauch, Verschlusskappe und Kunststoffnägel.

14D106B + Heizmatten Kompletts.DEVIcomfort Set 150T/Opti 1,0m2/150W

- Fläche/Heizleistung: 1,00 m²/150 W
- Widerstand: 353 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 2 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVIcomfort Set 150/Opti - 140F1700 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D106C + Heizmatten Kompletts.DEVIcomfort Set 225T/Opti 1,5m2/225W

- Fläche/Heizleistung: 1,5 m²/225 W
- Widerstand: 235 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 3 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVIcomfort Set 225/Opti - 140F1701 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D106D + Heizmatten Kompletts.DEVIcomfort Set 300T/Opti 2,0m2/300W

- Fläche/Heizleistung: 2,0 m²/300 W
- Widerstand: 176 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 4 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVIcomfort Set 300/Opti - 140F1702 von DEVI oder

Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D106E + Heizmatten Kompletts.DEVIcomfort Set 375T/Opti 2,5m2/375W

- Fläche/Heizleistung: 2,5 m²/375 W
- Widerstand: 141 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 5 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVIcomfort Set 375/Opti - 140F1703 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D106F + Heizmatten Kompletts.DEVIcomfort Set 450T/Opti 3,0m2/450W

- Fläche/Heizleistung: 3,0 m²/450 W
- Widerstand: 118 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 6 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVIcomfort Set 450/Opti - 140F1704 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D106G + Heizmatten Kompletts.DEVIcomfort Set 525T/Opti 3,5m2/525W

- Fläche/Heizleistung: 3,5 m²/525 W
- Widerstand: 100 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 7 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVIcomfort Set 525/Opti - 140F1705 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D106H + Heizmatten Kompletts.DEVIcomfort Set 600T/Opti 4,0m2/600W

- Fläche/Heizleistung: 4,0 m²/600 W
- Widerstand: 88 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 8 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVIcomfort Set 600/Opti - 140F1706 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D106I + Heizmatten Kompletts.DEVIcomfort Set 750T/Opti 5,0m2/750W

- Fläche/Heizleistung: 5,0 m²/750 W
- Widerstand: 70 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 10 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVIcomfort Set 750/Opti - 140F1707 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D106J + Heizmatten Kompletts.DEVIcomfort Set 900T/Opti 6,0m2/900W

- Fläche/Heizleistung: 6,0 m²/900 W
- Widerstand: 59 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 12 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVIcomfort Set 900/Opti - 140F1708 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D106K + Heizmatten Kompletts.DEVIcomfort Set 1050T/Opti 7,0m2/1050W

- Fläche/Heizleistung: 7,0 m²/1050 W
- Widerstand: 50 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 14 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVIcomfort Set 1050/Opti - 140F1709 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D106L + Heizmatten Kompletts.DEVIcomfort Set 1200T/Opti 8,0m2/1200W

- Fläche/Heizleistung: 8,0 m²/1200 W
- Widerstand: 44 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 16 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVIcomfort Set 1200/Opti - 140F1710 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D106M + Heizmatten Kompletts.DEVIcomfort Set 1350T/Opti 9,0m2/1350W

- Fläche/Heizleistung: 9,0 m²/1350 W
- Widerstand: 40Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 18 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVIcomfort Set 1350/Opti - 140F1711 von DEVI oder

Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D106N + Heizmatten Kompletts.DEVIcomfort Set 1500T/Opti 10,0m2/1500W

- Fläche/Heizleistung: 10,0 m²/1500 W
- Widerstand: 35 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 20 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVIcomfort Set 1500/Opti - 140F1712 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D106O + Heizmatten Kompletts.DEVIcomfort Set 1800T/Opti 12,0m2/1800W

- Fläche/Heizleistung: 12,0 m²/1800 W
- Widerstand: 29 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,5 x 24 m

z.B. Dünnbett-Heizmatten Komplettsset DEVIcomfort Set 1800/Opti - 140F1713 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D111 + Heizmatte DEVIimat DTCE 100T ist eine extrem hochqualitative Heizmatte. Die Zweileiterheizleitung verfügt über eine 360°-Abschirmung. Der runde Heizleiter und die robuste Konstruktionsweise ermöglichen eine schnelle, unkomplizierte und sichere Installation. Die Heizmatte kann direkt auf der Wärmedämmung verlegt werden. Das Trägernetz verhindert, dass das Heizkabel in die Dämmung gedrückt wird. Es ist nicht erforderlich Hand in Hand mit dem Estrichleger zu arbeiten. Der Kaltleiter verfügt über massive Leiter, die eine schnelle Installation mit einem deutlich erkennbaren Anschluss ermöglichen.

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. Einsatzbereich: Verlegung im oder unter Heizestrich, in trockenen, feuchten oder nassen Räumen.

- Betriebsspannung: 220 V – 240 V
- Heizleiteraufbau: Runde Zweileiterheizleitung mit 360°-Abschirmung, ein Kaltleiter
- Spez. Heizleistung: 100 W/m² bei 230 V
- Heizkabeldurchmesser: 7 mm
- Deformationsfestigkeit: > 1500 N
- Zugfestigkeit: > 300 N
- Heizleiterisolierung: FEP
- Außenmantel: UV-beständiges PVC
- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Kaltleiter: 6 m, 3 x 1,5 mm², Schutzleiter
- Längenbelastung: von 7,5 bis 15 W/m
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegeradius: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

14D111A + Heizmatte DTCE 100T 2,25m²/235W

- Fläche/Heizleistung: 2,25 m²/235 W
- Widerstand: 225 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 3,0 m

z.B. Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 100T - 83901900 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D111B + Heizmatte DTCE 100T 3,60m²/350W

- Fläche/Heizleistung: 3,60 m²/350 W
- Widerstand: 151 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 4,8 m

z.B. Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 100T - 83901903 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D111C + Heizmatte DTCE 100T 4,80m²/465W

- Fläche/Heizleistung: 4,80 m²/465 W
- Widerstand: 114 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 6,4 m

z.B. Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 100T - 83901906 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D111D + Heizmatte DTCE 100T 6,00m²/580W

- Fläche/Heizleistung: 6,00 m²/580 W
- Widerstand: 91 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 8,0 m

z.B. Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 100T - 83901909 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D111E + Heizmatte DTCE 100T 8,60m²/840W

- Fläche/Heizleistung: 8,60 m²/840 W
- Widerstand: 63 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 11,4 m

z.B. Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 100T - 83901912 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D111F + Heizmatte DTCE 100T 10,50m²/1120W

- Fläche/Heizleistung: 10,50 m²/1120 W
- Widerstand: 47 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 14,0 m

z.B. Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 100T - 83901915 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D111G + Heizmatte DTCE 100T 12,00m²/1200W

- Fläche/Heizleistung: 12,00 m²/1200 W
- Widerstand: 44 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 16,0 m

z.B. Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 100T - 83901918 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 14D112 + Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 150T** ist eine extrem hochqualitative Heizmatte. Die Zweileiterheizleitung verfügt über eine 360°-Abschirmung. Der runde Heizleiter und die robuste Konstruktionsweise ermöglichen eine schnelle, unkomplizierte und sichere Installation. Die Heizmatte kann direkt auf der Wärmedämmung verlegt werden. Das Trägernetz verhindert, dass das Heizkabel in die Dämmung gedrückt wird. Es ist nicht erforderlich Hand in Hand mit dem Estrichleger zu arbeiten. Der Kaltleiter verfügt über massive Leiter, die eine schnelle Installation mit einem deutlich erkennbaren Anschluss ermöglichen.

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. Einsatzbereich: Verlegung im oder unter Heizestrich, in trockenen, feuchten oder nassen Räumen.

- Betriebsspannung: 220 V – 240 V
- Heizleiteraufbau: Runde Zweileiterheizleitung mit 360°-Abschirmung, ein Kaltleiter
- Spez. Heizleistung: 150 W/m² bei 230 V
- Heizkabeldurchmesser: 7 mm
- Deformationsfestigkeit: > 1500 N
- Zugfestigkeit: > 300 N
- Heizleiterisolierung: FEP
- Außenmantel: UV-beständiges PVC
- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Kaltleiter: 6 m, 3 x 1,5 mm², Schutzleiter
- Längenbelastung: von 7,5 bis 15 W/m
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegeradius: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

14D112A + Heizmatte DTCE 150T 2,0m²/235W

- Fläche/Heizleistung: 2,0 m²/290 W
- Widerstand: 182 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 2,6 m

z.B. Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 150T - 83901921 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D112B + Heizmatte DTCE 150T 2,9m²/440W

- Fläche/Heizleistung: 2,9 m²/440 W
- Widerstand: 120 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 3,8 m

z.B. Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 150T - 83901924 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D112C + Heizmatte DTCE 150T 3,9m²/570W

- Fläche/Heizleistung: 3,9 m²/570 W
- Widerstand: 93 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 5,2 m

z.B. Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 150T - 83901927 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D112D + Heizmatte DTCE 150T 4,8m²/720W

- Fläche/Heizleistung: 4,8 m²/720 W
- Widerstand: 74 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 6,4 m

z.B. Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 150T - 83901930 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D112E + Heizmatte DTCE 150T 6,9m²/1040W

- Fläche/Heizleistung: 6,9 m²/1040 W
- Widerstand: 51 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 9,2 m

z.B. Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 150T - 83901933 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D112F + Heizmatte DTCE 150T 9,9m²/1450W

- Fläche/Heizleistung: 9,9 m²/1450 W

- Widerstand: 37 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 13,2 m

z.B. Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 150T - 83901936 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D112G + Heizmatte DTCE 150T 11,9m²/1730W

- Fläche/Heizleistung: 11,9 m²/1730 W
- Widerstand: 31 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 15,8 m

z.B. Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 150T - 83901939 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D113 + Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 175T ist eine extrem hochqualitative Heizmatte. Die Zweileiterheizleitung verfügt über eine 360°-Abschirmung. Der runde Heizleiter und die robuste Konstruktionsweise ermöglichen eine schnelle, unkomplizierte und sichere Installation. Die Heizmatte kann direkt auf der Wärmedämmung verlegt werden. Das Trägernetz verhindert, dass das Heizkabel in die Dämmung gedrückt wird. Es ist nicht erforderlich Hand in Hand mit dem Estrichleger zu arbeiten. Der Kaltleiter verfügt über massive Leiter, die eine schnelle Installation mit einem deutlich erkennbaren Anschluss ermöglichen.

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. Einsatzbereich: Verlegung im oder unter Heizestrich, in trockenen, feuchten oder nassen Räumen.

- Betriebsspannung: 220 V – 240 V
- Heizleiteraufbau: Runde Zweileiterheizleitung mit 360°-Abschirmung, ein Kaltleiter
- Spez. Heizleistung: 175 W/m² bei 230 V
- Heizkabeldurchmesser: 7 mm
- Deformationsfestigkeit: > 1500 N
- Zugfestigkeit: > 300 N
- Heizleiterisolierung: FEP
- Außenmantel: UV-beständiges PVC
- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Kaltleiter: 6 m, 3 x 1,5 mm², Schutzleiter
- Längenbelastung: von 7,5 bis 15 W/m
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegeradius: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

14D113A + Heizmatte DTCE 175T 1,1m²/195W

- Fläche/Heizleistung: 1,1 m²/195 W
- Widerstand: 271 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 1,5 m

z.B. Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 175T - 83901942 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D113B + Heizmatte DTCE 175T 1,6m²/265W

- Fläche/Heizleistung: 1,6 m²/265 W
- Widerstand: 200 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 2,1 m

z.B. Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 175T - 83901945 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D113C + Heizmatte DTCE 175T 3,0m²/540W

- Fläche/Heizleistung: 3,0 m²/540 W
- Widerstand: 98 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 4,0 m

z.B. Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 175T - 83901948 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D113D + Heizmatte DTCE 175T 3,8m²/680W

- Fläche/Heizleistung: 3,8 m²/680 W
- Widerstand: 78 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 5,1 m

z.B. Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 175T - 83901949 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D113E + Heizmatte DTCE 175T 5,1m²/890W

- Fläche/Heizleistung: 5,1 m²/890 W
- Widerstand: 59 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 6,8 m

z.B. Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 175T - 83901951 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D113F + Heizmatte DTCE 175T 7,1m²/1230W

- Fläche/Heizleistung: 7,1 m²/1230 W
- Widerstand: 43 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 9,5 m

z.B. Heizmatte DEVI[®]mat DTCE 175T - 83901954 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D113G + Heizmatte DTCE 175T 8,8m2/1550W

- Fläche/Heizleistung: 8,8 m²/1550 W
- Widerstand: 34 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 11,7 m

z.B. Heizmatte DEVI_{mat} DTCE 175T - 83901957 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D113H + Heizmatte DTCE 175T 12,5m2/2165W

- Fläche/Heizleistung: 12,5 m²/2165 W
- Widerstand: 24 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 16,6 m

z.B. Heizmatte DEVI_{mat} DTCE 175T - 83901960 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D113I + Heizmatte DTCE 175T 15,6m2/2750W

- Fläche/Heizleistung: 15,6 m²/2750 W
- Widerstand: 19 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 20,8 m

z.B. Heizmatte DEVI_{mat} DTCE 175T - 83901963 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 14D115 + Heizmatte ECflex 50T** ist eine extrem hochqualitative Fertigheizmatte zur Verlegung im Heizestrich. Die Zweileiterheizleitung verfügt über eine 360°-Abschirmung und einen festen Außenmantel (nicht UV-beständig), welcher auf der Kunststoffmasche befestigt ist. Der runde Heizleiter und die robuste Konstruktionsweise ermöglichen eine schnelle, unkomplizierte und sichere Installation in mehreren Innenbodenkonstruktionen.
- Dieses Produkt ist speziell für Nullenergiehäuser (NZEB=Nearly Zero Energy Building) konzipiert. Die Heizmatte ist zur Verlegung im Heizestrich, in trockenen, feuchten oder nassen Räumen geeignet. 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.
- Betriebsspannung: ~ 230 V
 - Heizleiteraufbau: Runde Zweileiterheizleitung mit 360°-Abschirmung, ein Kaltleiter
 - Spez. Heizleistung: 50 W/m² bei 230 V
 - Max. zulässige Temperaturbeständigkeit, eingeschaltet / ausgeschaltet: 60 °C / 90 °C
 - Kabeltyp, C-C Abstand: ECflex, 15 cm
 - Deformationsfestigkeit: > 1500 N
 - Zugfestigkeit: > 500 N
 - Heizleiterisolierung: PEX
 - Außenmantel: PVC

- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Kaltleiter: 4 m DTCL, 3 x 1,5 mm²
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegeradius: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

14D115A + Heizmatte ECflex 50T 2,3m²/117W

- Fläche/Heizleistung: 2,3 m²/117 W
- Widerstand: 453 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 3,0 m

z.B. Heizmatte ECflex 50T - 088L6385 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D115B + Heizmatte ECflex 50T 3,4m²/178W

- Fläche/Heizleistung: 3,4 m²/178 W
- Widerstand: 298 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 4,5 m

z.B. Heizmatte ECflex 50T - 088L6386 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D115C + Heizmatte ECflex 50T 5,2m²/250W

- Fläche/Heizleistung: 5,2 m²/250 W
- Widerstand: 213 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 6,9 m

z.B. Heizmatte ECflex 50T - 088L6387 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D115D + Heizmatte ECflex 50T 6,8m²/340W

- Fläche/Heizleistung: 6,8 m²/340 W
- Widerstand: 154 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 9,0 m

z.B. Heizmatte ECflex 50T - 088L6388 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D115E + Heizmatte ECflex 50T 8,8m²/430W

- Fläche/Heizleistung: 8,8 m²/430 W
- Widerstand: 124 Ω

- Abmessungen (B x L): 0,75 x 11,7 m

z.B. Heizmatte ECflex 50T - 088L6389 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D115F + Heizmatte ECflex 50T 10,4m2/520W

- Fläche/Heizleistung: 10,4 m²/520 W
- Widerstand: 102 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 13,8 m

z.B. Heizmatte ECflex 50T - 088L6390 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D115G + Heizmatte ECflex 50T 11,9m2/610W

- Fläche/Heizleistung: 11,9 m²/610 W
- Widerstand: 87 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 15,9 m

z.B. Heizmatte ECflex 50T - 088L6391 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D115H + Heizmatte ECflex 50T 13,7m2/690W

- Fläche/Heizleistung: 13,7 m²/690 W
- Widerstand: 77 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 18,3 m

z.B. Heizmatte ECflex 50T - 088L6392 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D115I + Heizmatte ECflex 50T 17,1m2/865W

- Fläche/Heizleistung: 17,1 m²/865 W
- Widerstand: 61 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 22,8 m

z.B. Heizmatte ECflex 50T - 088L6392 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D115J + Heizmatte ECflex 50T 19,8m²/985W

- Fläche/Heizleistung: 19,8 m²/985 W
- Widerstand: 54 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 26,4 m

z.B. Heizmatte ECflex 50T - 088L6394 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D115K + Heizmatte ECflex 50T 23,0m²/1190W

- Fläche/Heizleistung: 23,0 m²/1190 W
- Widerstand: 41 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 34,2 m

z.B. Heizmatte ECflex 50T - 088L6396 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 14D116 + Heizmatte ECflex 75T ist eine extrem hochqualitative Fertigheizmatte zur Verlegung im Heizestrich. Die Zweileiterheizleitung verfügt über eine 360°-Abschirmung und einen festen Außenmantel (nicht UV-beständig), welcher auf der Kunststoffmasche befestigt ist. Der runde Heizleiter und die robuste Konstruktionsweise ermöglichen eine schnelle, unkomplizierte und sichere Installation in mehreren Innenbodenkonstruktionen.

Dieses Produkt ist speziell für Nullenergiehäuser (NZEB=Nearly Zero Energy Building) konzipiert. Die Heizmatte ist zur Verlegung im Heizestrich, in trockenen, feuchten oder nassen Räumen geeignet. 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.

- Betriebsspannung: ~ 230 V
- Heizleiteraufbau: Runde Zweileiterheizleitung mit 360°-Abschirmung, ein Kaltleiter
- Spez. Heizleistung: 75 W/m² bei 230 V
- Max. zulässige Temperaturbeständigkeit, eingeschaltet / ausgeschaltet: 60 °C / 90 °C
- Kabeltyp, C-C Abstand: ECflex, 15 cm
- Deformationsfestigkeit: > 1500 N
- Zugfestigkeit: > 500 N
- Heizleiterisolierung: PEX
- Außenmantel: PVC
- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Kaltleiter: 4 m DTCL, 3 x 1,5 mm²
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegeradius: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

14D116A + Heizmatte ECflex 75T 1,1m²/80W

- Fläche/Heizleistung: 1,1 m²/80 W
- Widerstand: 653 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 1,5 m

z.B. Heizmatte ECflex 75T - 088L6370 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D116B + Heizmatte ECflex 75T 2,0m2/140W

- Fläche/Heizleistung: 2,0 m²/140 W
- Widerstand: 374 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 2,7 m

z.B. Heizmatte ECflex 75T - 088L6371 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D116C + Heizmatte ECflex 75T 3,2m2/255W

- Fläche/Heizleistung: 3,2 m²/255 W
- Widerstand: 310 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 4,2 m

z.B. Heizmatte ECflex 75T - 088L6372 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D116D + Heizmatte ECflex 75T 4,5m2/330W

- Fläche/Heizleistung: 4,5 m²/330 W
- Widerstand: 161 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 6,0 m

z.B. Heizmatte ECflex 75T - 088L6373 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D116E + Heizmatte ECflex 75T 6,5m2/475W

- Fläche/Heizleistung: 6,5 m²/475 W
- Widerstand: 112 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 8,7 m

z.B. Heizmatte ECflex 75T - 088L6374 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D116F + Heizmatte ECflex 75T 8,6m2/630W

- Fläche/Heizleistung: 8,5 m²/630 W

- Widerstand: 84 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 11,4 m

z.B. Heizmatte ECflex 75T - 088L6375 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D116G + Heizmatte ECflex 75T 9,9m2/730W

- Fläche/Heizleistung: 9,9 m²/730 W
- Widerstand: 72 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 13,2 m

z.B. Heizmatte ECflex 75T - 088L6376 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D116H + Heizmatte ECflex 75T 11,3m2/840W

- Fläche/Heizleistung: 11,3 m²/840 W
- Widerstand: 63 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 15,0 m

z.B. Heizmatte ECflex 75T - 088L6377 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D116I + Heizmatte ECflex 75T 14,0m2/1060W

- Fläche/Heizleistung: 14,0 m²/1060 W
- Widerstand: 50 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 18,6 m

z.B. Heizmatte ECflex 75T - 088L6378 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D116J + Heizmatte ECflex 75T 16,2m2/1200W

- Fläche/Heizleistung: 16,2 m²/1200 W
- Widerstand: 44 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 21,6 m

z.B. Heizmatte ECflex 75T - 088L6379 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D116K + Heizmatte ECflex 75T 18,7m²/1415W

- Fläche/Heizleistung: 18,7 m²/1415 W
- Widerstand: 37 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 24,9 m

z.B. Heizmatte ECflex 75T - 088L6380 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D116L + Heizmatte ECflex 75T 20,9m²/1575W

- Fläche/Heizleistung: 20,9 m²/1575 W
- Widerstand: 34 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 27,9 m

z.B. Heizmatte ECflex 75T - 088L6381 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D116M + Heizmatte ECflex 75T 25,2m²/1880W

- Fläche/Heizleistung: 25,2 m²/1880 W
- Widerstand: 28 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 33,6 m

z.B. Heizmatte ECflex 75T - 088L6382 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D116N + Heizmatte ECflex 75T 29,3m²/2200W

- Fläche/Heizleistung: 29,3 m²/2200 W
- Widerstand: 24 Ω
- Abmessungen (B x L): 0,75 x 39,0 m

z.B. Heizmatte ECflex 75T - 088L6383 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D118 + Systemplatte DEVICell zur Aufnahme der Heizleitung DEVIflexTM 10T, ermöglicht die Installation einer Fußbodenheizung, selbst wenn der bestehende Boden nicht demontiert werden soll. Das Heizsystem kann direkt auf den vorhandenen Roh- oder Holzboden verlegt werden. Das System ermöglicht eine schnell reagierende Fußbodenheizung, wobei eine sehr gleichmäßige Bodenwärme erzielt wird.

DEVICellTM besteht aus einer 12 mm starken Polystyrolplatte und einem 0,8 mm starken Aluminiumblech. In das Aluminiumblech sind mit 10 cm Abstand Kanäle für die Heizkabel gepresst.

- Aufbau: Polystyrol mit Aluminium
- U-Wert: 0,26 m² K/W

- Plattengröße: 50 x 100 cm
- Stärke: 13 mm
- Aluminiumstärke: 0,8 mm
- Isolierung: 12 mm flammhemmendes EPS
- Deformationsfestigkeit: >400 kPa bei 10 % Verdichtung
- Max. Betriebstemperatur: 80 °C
- Heizkabelbedarf: 5 m pro Platte (10 m/m²)
- Schalldämmung: -3 dB
- Wärmedichte DEVIflex 10T:
 - 100 W/m² (CC-Abstand 10 cm)
 - 50 W/m² (CC-Abstand 20 cm)

14D118A + Systemplatte DEVICell 2 m2 (4 Platten)

- Typ: 2 m² Packung
- Plattenanzahl: 4 Platten

z.B. Systemplatte DEVICell 2 m² - 140F1131 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D118B + Systemplatte DEVICell 5 m2 (10 Platten)

- Typ: 5 m² Packung
- Plattenanzahl: 10 Platten

z.B. Systemplatte DEVICell 5 m² - 140F1130 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D118C + Systemplatte DEVICell 50 m2 (100 Platten)

- Typ: 50 m² Packung
- Plattenanzahl: 100 Platten

z.B. Systemplatte DEVICell 5 m² - 140F1132 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D2 + Eis- und Schneefreihaltung (DEVI)

Version: 2024-04

1. Einkalkulierte Leistungen:

Montagebänder zur Befestigung, ein Verlegeplan mit den eingetragenen Lagen der Stellflächen, Dehnungsfugen, Restwärmefühlern, Temperaturwächtern und Außenfühlern sowie Isolations-Widerstands- und Leistungsmessungen und deren Dokumentation sind in den Einheitspreisen einkalkuliert. Zusätzliche Kaltleiter und Schrumpfmuffen in eigener Position (als Aufzahlung).

2. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben ist die spezifische Heizleistung in W/m² (z.B. 100W/m²) und bei

Heizschleifen und Heizleitungen die Länge in m (z.B. 22m). Bei Regelungen ist ein Hinweis auf die Typenbezeichnung des Herstellers angegeben.

3. RoHS Richtlinie:

Alle Produkte entsprechen den RoHS Richtlinien.

4. Aufzählungen / Zubehör:

Positionen für Aufzählungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

5. Leistungsumfang:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren bzw. der Einbau beschrieben.

- 14D201 + Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T mit 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. Hinweis: DEVIsnow wird nicht auf Bitumenoberflächen verlegt! Es ist möglich DEVIsnow 20T zu verwenden, wenn ein Blech o. Ä. zwischen Heizkabel und Bitumen verbaut wird, welches einen direkten Kontakt verhindert.

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.

- 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: > 450 N
- Heizleiterisolierung: FEP
- Außenmantel: UV-beständiger PVC
- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegedurchmesser: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

14D201A + Heizkabel DEVIsnow 20T - 230V/2,3m Kaltleiter L=6m/125W

- Länge / Heizleistung: 6 m/125 W.
- Widerstand: 423 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 140F1116 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D201B + Heizkabel DEVIsnow 20T - 230V/2,3m Kaltleiter L=12m/250W

- Länge / Heizleistung: 12 m/250 W.
- Widerstand: 212 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 83902100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D201C + Heizkabel DEVIsnow 20T - 230V/2,3m Kaltleiter L=17m/332W

- Länge / Heizleistung: 17 m/332 W.
- Widerstand: 164 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 140F1117 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D201D + Heizkabel DEVIsnow 20T - 230V/2,3m Kaltleiter L=25m/505W

- Länge / Heizleistung: 25 m/505 W.
- Widerstand: 105 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 83902101 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D201E + Heizkabel DEVIsnow 20T - 230V/2,3m Kaltleiter L=33m/677W

- Länge / Heizleistung: 33 m/677 W.
- Widerstand: 78 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 140F1118 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D201F + Heizkabel DEVIsnow 20T - 230V/2,3m Kaltleiter L=40m/855W

- Länge / Heizleistung: 40 m/855 W.
- Widerstand: 62 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 83902102 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D201G + Heizkabel DEVIsnow 20T - 230V/2,3m Kaltleiter L=50m/1000W

- Länge / Heizleistung: 50 m/1000 W.
- Widerstand: 53 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 83902103 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D201H + Heizkabel DEVIsnow 20T - 230V/2,3m Kaltleiter L=60m/1200W

- Länge / Heizleistung: 60 m/1200 W.
- Widerstand: 44 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 83902104 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D201I + Heizkabel DEVIsnow 20T - 230V/2,3m Kaltleiter L=70m/1333W

- Länge / Heizleistung: 70 m/1333 W.
- Widerstand: 40 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 83902105 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D201J + Heizkabel DEVIsnow 20T - 230V/2,3m Kaltleiter L=85m/1695W

- Länge / Heizleistung: 85 m/1695 W.
- Widerstand: 31 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 83902106 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D201K + Heizkabel DEVIsnow 20T - 230V/2,3m Kaltleiter L=100m/2060W

- Länge / Heizleistung: 100 m/2060 W.
- Widerstand: 26 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 83902107 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D201L + Heizkabel DEVIsnow 20T - 230V/2,3m Kaltleiter L=115m/2421W

- Länge / Heizleistung: 115 m/2421 W.
- Widerstand: 22 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 140F1119 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D201M + Heizkabel DEVIsnow 20T - 230V/2,3m Kaltleiter L=135m/2685W

- Länge / Heizleistung: 135 m/2685 W.
- Widerstand: 20 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 83902108 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D201N + Heizkabel DEVIsnow 20T - 230V/2,3m Kaltleiter L=150m/3066W

- Länge / Heizleistung: 150 m/3066 W.
- Widerstand: 17 Ω
- Kaltleiter: 3 x 2,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 83902109 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D201O + Heizkabel DEVIsnow 20T - 230V/2,3m Kaltleiter L=170m/3382W

- Länge / Heizleistung: 170 m/3382 W.
- Widerstand: 16 Ω
- Kaltleiter: 3 x 2,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 83902110 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D201P + Heizkabel DEVIsnow 20T - 230V/2,3m Kaltleiter L=195m/3875W

- Länge / Heizleistung: 195 m/3875 W.
- Widerstand: 14 Ω
- Kaltleiter: 3 x 2,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 83902111 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D202 + Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T mit 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. Hinweis: DEVIsnow wird nicht auf Bitumenoberflächen verlegt! Es ist möglich DEVIsnow 30T zu verwenden, wenn ein Blech o. Ä. zwischen Heizkabel und Bitumen verbaut wird, welches einen direkten Kontakt verhindert.

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.

- Betriebsspannung: 220 V – 240 V
- Heizleiteraufbau: Zweileiterheizkabel mit 360°-Abschirmung
- Spez. Heizleistung: 30 W/m
- Max. Temperaturbeständigkeit:
 - 70 °C unter Spannung
 - 90 °C spannungsfrei
- Kabeldurchmesser: 7 mm
- Deformationsfestigkeit: > 1500 N
- Zugfestigkeit: > 450 N
- Heizleiterisolierung: FEP
- Außenmantel: UV-beständiger PVC
- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegedurchmesser: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

14D202A + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/2,3m Kaltleiter L=5m/150W

- Länge / Heizleistung: 5 m/150 W.
- Widerstand: 353 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 89845995 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D202B + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/2,3m Kaltleiter L=10m/300W

- Länge / Heizleistung: 10 m/300 W.
- Widerstand: 176 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 89846000 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D202C + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/2,3m Kaltleiter L=14m/400W

- Länge / Heizleistung: 14 m/400 W.
- Widerstand: 132 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 89846002 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D202D + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/2,3m Kaltleiter L=20m/630W

- Länge / Heizleistung: 20 m/630 W.
- Widerstand: 84 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 89846004 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D202E + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/2,3m Kaltleiter L=27m/830W

- Länge / Heizleistung: 27 m/830 W.
- Widerstand: 64 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 89846006 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D202F + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/2,3m Kaltleiter L=34m/1020W

- Länge / Heizleistung: 34 m/1020 W.
- Widerstand: 52 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 89846008 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D202G + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/2,3m Kaltleiter L=40m/1250W

- Länge / Heizleistung: 40 m/1250 W.
- Widerstand: 42 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 89846010 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D202H + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/2,3m Kaltleiter L=45m/1350W

- Länge / Heizleistung: 45 m/1350 W.
- Widerstand: 39 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 89846012 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D202I + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/2,3m Kaltleiter L=50m/1440W

- Länge / Heizleistung: 50 m/1440 W.
- Widerstand: 37 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 89846014 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D202J + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/2,3m Kaltleiter L=55m/1700W

- Länge / Heizleistung: 55 m/1700 W.
- Widerstand: 31 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 89846016 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D202K + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/2,3m Kaltleiter L=63m/1860W

- Länge / Heizleistung: 63 m/1860 W.
- Widerstand: 28 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 89846018 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D202L + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/2,3m Kaltleiter L=70m/2060W

- Länge / Heizleistung: 70 m/2060 W.
- Widerstand: 26 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 89846020 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D202M + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/2,3m Kaltleiter L=78m/2340W

- Länge / Heizleistung: 78 m/2340 W.
- Widerstand: 22 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 89846022 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D202N + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/2,3m Kaltleiter L=85m/2420W

- Länge / Heizleistung: 85 m/2420 W.
- Widerstand: 22 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 89846024 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D202O + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/2,3m Kaltleiter L=95m/2930W

- Länge / Heizleistung: 95 m/2930 W.
- Widerstand: 18 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 89846026 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D202P + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/2,3m Kaltleiter L=110m/3290W

- Länge / Heizleistung: 110 m/3290 W.
- Widerstand: 16 Ω
- Kaltleiter: 3 x 2,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 89846028 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D202Q + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/2,3m Kaltleiter L=125m/3680W

- Länge / Heizleistung: 125 m/3680 W.
- Widerstand: 14 Ω
- Kaltleiter: 3 x 2,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 89846030 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D202R + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/2,3m Kaltleiter L=140m/4110W

- Länge / Heizleistung: 140 m/4110 W.
- Widerstand: 13 Ω
- Kaltleiter: 3 x 2,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 2,3 m Kaltleiter - 89846032 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D203 + Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T mit 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. Hinweis: DEVIsnow wird nicht auf Bitumenoberflächen verlegt! Es ist möglich DEVIsnow 30T zu verwenden, wenn ein Blech o. Ä. zwischen Heizkabel und Bitumen verbaut wird, welches einen direkten Kontakt verhindert.

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.

- Betriebsspannung: 220 V – 240 V
- Heizleiteraufbau: Zweileiterheizkabel mit 360°-Abschirmung
- Spez. Heizleistung: 30 W/m
- Max. Temperaturbeständigkeit:
 - 70 °C unter Spannung
 - 90 °C spannungsfrei
- Kabeldurchmesser: 7 mm
- Deformationsfestigkeit: > 1500 N

- Zugfestigkeit: > 450 N
- Heizleiterisolierung: FEP
- Außenmantel: UV-beständiger PVC
- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegedurchmesser: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

14D203B + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/30m Kaltleiter L=10m/300W

- Länge / Heizleistung: 10 m/300 W.
- Widerstand: 176 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0635 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D203C + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/30m Kaltleiter L=14m/400W

- Länge / Heizleistung: 14 m/400 W.
- Widerstand: 132 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0636 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D203D + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/30m Kaltleiter L=20m/625W

- Länge / Heizleistung: 20 m/625 W.
- Widerstand: 84 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0637 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D203E + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/30m Kaltleiter L=27m/820W

- Länge / Heizleistung: 27 m/820 W.
- Widerstand: 64 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0638 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D203F + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/30m Kaltleiter L=34m/1010W

- Länge / Heizleistung: 34 m/1010 W.
- Widerstand: 52 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0639 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D203G + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/30m Kaltleiter L=40m/1225W

- Länge / Heizleistung: 40 m/1225 W.
- Widerstand: 42 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0640 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D203H + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/30m Kaltleiter L=45m/1325W

- Länge / Heizleistung: 45 m/1325 W.
- Widerstand: 39 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0641 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D203I + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/30m Kaltleiter L=50m/1415W

- Länge / Heizleistung: 50 m/1415 W.
- Widerstand: 37 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0642 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D203J + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/30m Kaltleiter L=55m/1660W

- Länge / Heizleistung: 55 m/1660 W.
- Widerstand: 31 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0643 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D203K + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/30m Kaltleiter L=63m/1815W

- Länge / Heizleistung: 63 m/1815 W.
- Widerstand: 28 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0644 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D203L + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/30m Kaltleiter L=70m/2005W

- Länge / Heizleistung: 70 m/2005 W.
- Widerstand: 26 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0645 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D203M + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/30m Kaltleiter L=78m/2270W

- Länge / Heizleistung: 78 m/2270 W.
- Widerstand: 22 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0646 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D203N + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/30m Kaltleiter L=85m/2345W

- Länge / Heizleistung: 85 m/2345 W.
- Widerstand: 22 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0647 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D203O + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/30m Kaltleiter L=95m/2820W

- Länge / Heizleistung: 95 m/2820 W.
- Widerstand: 18 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0648 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D203P + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/30m Kaltleiter L=110m/3210W

- Länge / Heizleistung: 110 m/3210 W.
- Widerstand: 16 Ω
- Kaltleiter: 3 x 2,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0649 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D203Q + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/30m Kaltleiter L=125m/3575W

- Länge / Heizleistung: 125 m/3575 W.
- Widerstand: 14 Ω
- Kaltleiter: 3 x 2,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0650 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D203R + Heizkabel DEVIsnow 30T - 230V/30m Kaltleiter L=140m/3975W

- Länge / Heizleistung: 140 m/3975 W.
- Widerstand: 13 Ω
- Kaltleiter: 3 x 2,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 230 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0651 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 14D206 + Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T mit 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. Hinweis: DEVIsnow wird nicht auf Bitumenoberflächen verlegt! Es ist möglich DEVIsnow 20T zu verwenden, wenn ein

Blech o. Ä. zwischen Heizkabel und Bitumen verbaut wird, welches einen direkten Kontakt verhindert.

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.

- Betriebsspannung: 400 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: > 450 N
- Heizleiterisolierung: FEP
- Außenmantel: UV-beständiger PVC
- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegedurchmesser: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

14D206A + Heizkabel DEVIsnow 20T - 400V/10m Kaltleiter L=21m/433W

- Länge / Heizleistung: 21 m/433 W.
- Widerstand: 370 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902112 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D206B + Heizkabel DEVIsnow 20T - 400V/10m Kaltleiter L=30m/570W

- Länge / Heizleistung: 30 m/570 W.
- Widerstand: 281 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902113 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D206C + Heizkabel DEVIsnow 20T - 400V/10m Kaltleiter L=43m/888W

- Länge / Heizleistung: 43 m/888 W.
- Widerstand: 180 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902114 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D206D + Heizkabel DEVIsnow 20T - 400V/10m Kaltleiter L=58/1165W

- Länge / Heizleistung: 58 m/1165 W.
- Widerstand: 137 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902115 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D206E + Heizkabel DEVIsnow 20T - 400V/10m Kaltleiter L=72/1463W

- Länge / Heizleistung: 72 m/1463 W.
- Widerstand: 109 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902116 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D206F + Heizkabel DEVIsnow 20T - 400V/10m Kaltleiter L=85/1780W

- Länge / Heizleistung: 85 m/1780 W.
- Widerstand: 90 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902117 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D206G + Heizkabel DEVIsnow 20T - 400V/10m Kaltleiter L=105/2073W

- Länge / Heizleistung: 105 m/2073 W.
- Widerstand: 77 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902118 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D206H + Heizkabel DEVIsnow 20T - 400V/10m Kaltleiter L=135/2628W

- Länge / Heizleistung: 135 m/2628 W.
- Widerstand: 61 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902119 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D206I + Heizkabel DEVIsnow 20T - 400V/10m Kaltleiter L=150/2905W

- Länge / Heizleistung: 150 m/2905 W.
- Widerstand: 55 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902120 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D206J + Heizkabel DEVIsnow 20T - 400V/10m Kaltleiter L=170/3245W

- Länge / Heizleistung: 170 m/3245 W.
- Widerstand: 49 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902121 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D206K + Heizkabel DEVIsnow 20T - 400V/10m Kaltleiter L=205/4108W

- Länge / Heizleistung: 205 m/4108 W.
- Widerstand: 39 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 20T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902122 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D207 + Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T mit 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. Hinweis! DEVIsnow wird nicht auf Bitumenoberflächen verlegt! Es ist möglich DEVIsnow 20T zu verwenden, wenn ein Blech o. Ä. zwischen Heizkabel und Bitumen verbaut wird, welches einen direkten Kontakt verhindert.

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.

- Betriebsspannung: 400 V

- Heizleiteraufbau: Zweileiterheizkabel mit 360°-Abschirmung
- Spez. Heizleistung: 30 W/m
- Max. Temperaturbeständigkeit:
 - 70 °C unter Spannung
 - 90 °C spannungsfrei
- Kabeldurchmesser: 7 mm
- Deformationsfestigkeit: > 1500 N
- Zugfestigkeit: > 450 N
- Heizleiterisolierung: FEP
- Außenmantel: UV-beständiger PVC
- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegedurchmesser: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

14D207A + Heizkabel DEVIsnow 30T - 400V/10m Kaltleiter L=8,5m/267W

- Länge / Heizleistung: 8,5 m/267 W.
- Widerstand: 599 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 89845996 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D207B + Heizkabel DEVIsnow 30T - 400V/10m Kaltleiter L=17,5m/520W

- Länge / Heizleistung: 17,5 m/520 W.
- Widerstand: 308 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 89846050 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D207C + Heizkabel DEVIsnow 30T - 400V/10m Kaltleiter L=35,0m/1090W

- Länge / Heizleistung: 35,0 m/1090 W.
- Widerstand: 147 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 89846053 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D207D + Heizkabel DEVIsnow 30T - 400V/10m Kaltleiter L=70,0m/2160W

- Länge / Heizleistung: 70,0 m/2160 W.
- Widerstand: 74 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 89846056 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D207E + Heizkabel DEVIsnow 30T - 400V/10m Kaltleiter L=110,0m/3225W

- Länge / Heizleistung: 110,0 m/3225 W.
- Widerstand: 50 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 89846060 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D207F + Heizkabel DEVIsnow 30T - 400V/10m Kaltleiter L=145,0m/4295W

- Länge / Heizleistung: 145,0 m/4295 W.
- Widerstand: 37 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 89846062 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D207G + Heizkabel DEVIsnow 30T - 400V/10m Kaltleiter L=170,0m/4955W

- Länge / Heizleistung: 170,0 m/4955 W.
- Widerstand: 32 Ω
- Kaltleiter: 3 x 2,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 89846063 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D207H + Heizkabel DEVIsnow 30T - 400V/10m Kaltleiter L=190,0m/5770W

- Länge / Heizleistung: 190,0 m/5770 W.
- Widerstand: 28 Ω
- Kaltleiter: 3 x 2,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 89846065 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D2071 + Heizkabel DEVIsnow 30T - 400V/10m Kaltleiter L=215,0m/670W

- Länge / Heizleistung: 215,0 m/6470 W.
- Widerstand: 25 Ω
- Kaltleiter: 3 x 2,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 89846067 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D208 + Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T mit 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. Hinweis: DEVIsnow wird nicht auf Bitumenoberflächen verlegt! Es ist möglich DEVIsnow 20T zu verwenden, wenn ein Blech o. Ä. zwischen Heizkabel und Bitumen verbaut wird, welches einen direkten Kontakt verhindert.

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.

- Betriebsspannung: 400 V
- Heizleiteraufbau: Zweileiterheizkabel mit 360°-Abschirmung
- Spez. Heizleistung: 30 W/m
- Max. Temperaturbeständigkeit:
 - 70 °C unter Spannung
 - 90 °C spannungsfrei
- Kabeldurchmesser: 7 mm
- Deformationsfestigkeit: > 1500 N
- Zugfestigkeit: > 450 N
- Heizleiterisolierung: FEP
- Außenmantel: UV-beständiger PVC
- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegedurchmesser: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

14D208A + Heizkabel DEVIsnow 30T - 400V/30m Kaltleiter L=17,5m/520W

- Länge / Heizleistung: 17,5 m/520 W.
- Widerstand: 308 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0652 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D208B + Heizkabel DEVIsnow 30T - 400V/30m Kaltleiter L=35m/1085W

- Länge / Heizleistung: 35 m/1085 W.
- Widerstand: 147 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0654 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D208C + Heizkabel DEVIsnow 30T - 400V/30m Kaltleiter L=70m/2135W

- Länge / Heizleistung: 70 m/2135 W.
- Widerstand: 74 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0654 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D208D + Heizkabel DEVIsnow 30T - 400V/30m Kaltleiter L=110m/3180W

- Länge / Heizleistung: 110 m/3180 W.
- Widerstand: 50 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0655 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D208E + Heizkabel DEVIsnow 30T - 400V/30m Kaltleiter L=145m/4215W

- Länge / Heizleistung: 145 m/4215 W.
- Widerstand: 37 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0656 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D208F + Heizkabel DEVIsnow 30T - 400V/30m Kaltleiter L=170m/4890W

- Länge / Heizleistung: 170 m/4890 W.
- Widerstand: 32 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0657 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D208G + Heizkabel DEVIsnow 30T - 400V/30m Kaltleiter L=190m/5680W

- Länge / Heizleistung: 190 m/5680 W.
- Widerstand: 28 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0658 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D208H + Heizkabel DEVIsnow 30T - 400V/30m Kaltleiter L=215m/6365W

- Länge / Heizleistung: 215 m/6365 W.
- Widerstand: 25 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizkabel DEVIsnow 30T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0659 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D211 + Zweileiterheizmatte DEVIsnow 300T mit 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.

- Betriebsspannung: 400 V
- Heizleiteraufbau: Zweileiterheizmatte mit 360°-Abschirmung
- Spez. Heizleistung: 300 W/m² bei 400 V
- Max. Temperaturbeständigkeit:
 - 70 °C unter Spannung
 - 90 °C spannungsfrei
- Kabeldurchmesser: 7 mm
- Deformationsfestigkeit: > 1500 N
- Zugfestigkeit: > 450 N
- Heizleiterisolierung: FEP
- Außenmantel: UV-beständiger PVC
- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegedurchmesser: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

14D211A + Heizmatte DEVIsnow 300T - 400V/10m Kaltleiter 1,70m²/520W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,5 x 3,4 m / 1,70 m²
- Heizleistung: 520 W.
- Widerstand: 308 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVIsnow 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902020 von DEVI oder

Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D211B + Heizmatte DEVIsnow 300T - 400V/10m Kaltleiter 3,50m²/1050W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,5 x 7,0 m / 3,50 m²
- Heizleistung: 1050 W.
- Widerstand: 152 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVIsnow 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902023 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D211C + Heizmatte DEVIsnow 300T - 400V/10m Kaltleiter 5,90m²/1760W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,5 x 11,8 m / 5,90 m²
- Heizleistung: 1760 W.
- Widerstand: 91 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVIsnow 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902026 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D211D + Heizmatte DEVIsnow 300T - 400V/10m Kaltleiter 7,90m²/2285W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,5 x 15,8 m / 7,90 m²
- Heizleistung: 2285 W.
- Widerstand: 70 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVIsnow 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902029 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D211E + Heizmatte DEVIsnow 300T - 400V/10m Kaltleiter 2,40m²/700W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 3,2 m / 2,40 m²
- Heizleistung: 700 W.
- Widerstand: 229 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVIsnow 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902050 von DEVI oder

Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D211F + Heizmatte DEVIsnow 300T - 400V/10m Kaltleiter 3,60m²/1050W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 4,8 m / 3,60 m²
- Heizleistung: 1050 W.
- Widerstand: 152 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVIsnow 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902053 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D211G + Heizmatte DEVIsnow 300T - 400V/10m Kaltleiter 6,00m²/1750W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 8,0 m / 6,00 m²
- Heizleistung: 1750 W.
- Widerstand: 91 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVIsnow 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902056 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D211H + Heizmatte DEVIsnow 300T - 400V/10m Kaltleiter 8,25m²/2630W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 11,0 m / 8,25 m²
- Heizleistung: 2630 W.
- Widerstand: 61 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVIsnow 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902059 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D211I + Heizmatte DEVIsnow 300T - 400V/10m Kaltleiter 9,75m²/2890W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 13,0 m / 9,75 m²
- Heizleistung: 2890 W.
- Widerstand: 55 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVIsnow 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902062 von DEVI oder

Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D211J + Heizmatte DEVIsnow 300T - 400V/10m Kaltleiter 12,00m²/3625W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 16,0 m / 12,00 m²
- Heizleistung: 3625 W.
- Widerstand: 44 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVIsnow 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902065 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D211K + Heizmatte DEVIsnow 300T - 400V/10m Kaltleiter 14,55m²/4270W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 19,4 m / 14,55 m²
- Heizleistung: 4270 W.
- Widerstand: 37 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVIsnow 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902068 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D211L + Heizmatte DEVIsnow 300T - 400V/10m Kaltleiter 19,05m²/5750W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 25,4 m / 19,05 m²
- Heizleistung: 5750 W.
- Widerstand: 28 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVIsnow 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902071 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D211M + Heizmatte DEVIsnow 300T - 400V/10m Kaltleiter 21,15m²/6300W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 28,2 m / 21,15 m²
- Heizleistung: 6300 W.
- Widerstand: 25 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVIsnow 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902073 von DEVI oder

Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D211N + Heizmatte DEVIsnow 300T - 400V/10m Kaltleiter 6,00m²/1770W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 1,00 x 6,0 m / 6,00 m²
- Heizleistung: 1770 W.
- Widerstand: 90 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVIsnow 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902080 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D211O + Heizmatte DEVIsnow 300T - 400V/10m Kaltleiter 12,00m²/3675W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 1,00 x 12,0 m / 12,00 m²
- Heizleistung: 3675 W.
- Widerstand: 44 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVIsnow 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902083 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D211P + Heizmatte DEVIsnow 300T - 400V/10m Kaltleiter 14,80m²/4250W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 1,00 x 14,8 m / 14,80 m²
- Heizleistung: 4250 W.
- Widerstand: 38 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVIsnow 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902086 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D211Q + Heizmatte DEVIsnow 300T - 400V/10m Kaltleiter 19,00m²/5840W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 1,00 x 19,0 m / 19,00 m²
- Heizleistung: 5840 W.
- Widerstand: 27 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVIsnow 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83902089 von DEVI oder

Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 14D212 + Zweileiterheizmatte DEVISnow 300T mit 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.

- Betriebsspannung: 400 V
- Heizleiteraufbau: Zweileiterheizmatte mit 360°-Abschirmung
- Spez. Heizleistung: 300 W/m² bei 400 V
- Max. Temperaturbeständigkeit:
 - 70 °C unter Spannung
 - 90 °C spannungsfrei
- Kabeldurchmesser: 7 mm
- Deformationsfestigkeit: > 1500 N
- Zugfestigkeit: > 450 N
- Heizleiterisolierung: FEP
- Außenmantel: UV-beständiger PVC
- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegedurchmesser: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

14D212A + Heizmatte DEVISnow 300T - 400V/30m Kaltleiter 1,70m²/520W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,5 x 3,4 m / 1,70 m²
- Heizleistung: 520 W.
- Widerstand: 308 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVISnow 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0618 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D212B + Heizmatte DEVISnow 300T - 400V/30m Kaltleiter 3,50m²/1050W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,5 x 7,0 m / 3,50 m²
- Heizleistung: 1050 W.
- Widerstand: 152 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVISnow 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0619 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D212C + Heizmatte DEVisnow 300T - 400V/30m Kaltleiter 5,90m²/1760W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,5 x 11,8 m / 5,90 m²
- Heizleistung: 1760 W.
- Widerstand: 91 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVisnow 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0620 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D212D + Heizmatte DEVisnow 300T - 400V/30m Kaltleiter 7,90m²/2285W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,5 x 15,8 m / 7,90 m²
- Heizleistung: 2285 W.
- Widerstand: 70 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVisnow 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0621 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D212E + Heizmatte DEVisnow 300T - 400V/30m Kaltleiter 2,40m²/700W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 3,2 m / 2,40 m²
- Heizleistung: 700 W.
- Widerstand: 229 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVisnow 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0622 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D212F + Heizmatte DEVisnow 300T - 400V/30m Kaltleiter 3,60m²/1050W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 4,8 m / 3,60 m²
- Heizleistung: 1050 W.
- Widerstand: 152 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVisnow 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0623 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D212G + Heizmatte DEVisnow 300T - 400V/30m Kaltleiter 6,00m²/1750W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 8,0 m / 6,00 m²
- Heizleistung: 1750 W.
- Widerstand: 91 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVisnow 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0624 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D212H + Heizmatte DEVisnow 300T - 400V/30m Kaltleiter 8,25m²/2630W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 11,0 m / 8,25 m²
- Heizleistung: 2630 W.
- Widerstand: 61 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVisnow 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0625 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D212I + Heizmatte DEVisnow 300T - 400V/30m Kaltleiter 9,75m²/2890W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 13,0 m / 9,75 m²
- Heizleistung: 2890 W.
- Widerstand: 55 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVisnow 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0626 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D212J + Heizmatte DEVisnow 300T - 400V/30m Kaltleiter 12,00m²/3625W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 16,0 m / 12,00 m²
- Heizleistung: 3625 W.
- Widerstand: 44 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVisnow 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0627 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D212K + Heizmatte DEVisnow 300T - 400V/30m Kaltleiter 14,55m²/4270W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 19,4 m / 14,55 m²
- Heizleistung: 4270 W.
- Widerstand: 37 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVisnow 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0628 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D212L + Heizmatte DEVisnow 300T - 400V/30m Kaltleiter 19,05m²/5750W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 25,4 m / 19,05 m²
- Heizleistung: 5750 W.
- Widerstand: 28 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVisnow 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0629 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D212M + Heizmatte DEVisnow 300T - 400V/30m Kaltleiter 21,15m²/6300W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 28,2 m / 21,15 m²
- Heizleistung: 6300 W.
- Widerstand: 25 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVisnow 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0630 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D212N + Heizmatte DEVisnow 300T - 400V/30m Kaltleiter 6,00m²/1770W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 1,00 x 6,0 m / 6,00 m²
- Heizleistung: 1770 W.
- Widerstand: 90 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVisnow 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0631 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D212O + Heizmatte DEVisnow 300T - 400V/30m Kaltleiter 12,00m2/3675W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 1,00 x 12,0 m / 12,00 m²
- Heizleistung: 3675 W.
- Widerstand: 44 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVisnow 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0632 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D212P + Heizmatte DEVisnow 300T - 400V/30m Kaltleiter 14,80m2/4250W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 1,00 x 14,8 m / 14,80 m²
- Heizleistung: 4250 W.
- Widerstand: 38 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVisnow 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0633 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D212Q + Heizmatte DEVisnow 300T - 400V/30m Kaltleiter 19,00m2/5840W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 1,00 x 19,0 m / 19,00 m²
- Heizleistung: 5840 W.
- Widerstand: 27 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Zweileiterheizmatte DEVisnow 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0634 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D221 + Zweileiterheizleitung DEVlasphalt 30T mit 360°-Abschirmung. Mit der besonders robusten Außenisolierung ist DEVlasphalt speziell für Einbettung in Guss- und Walzasphalt geeignet.

Der Kaltleiter besteht aus 2 x 2,5 mm² feindrahtigen Kupferlitzen, ist gleich aufgebaut wie die Heizleitung und verfügt ebenso über eine 360°-Abschirmung. Die gut sichtbare Übergangsmuffe von Heiz- auf Kaltleiter verhindert eine versehentliche Positionierung der Heizleitung im Installationsrohr.

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.

- Betriebsspannung: 400 V
- Heizleiteraufbau: Zweileiterheizleitung mit 360°-Abschirmung
- Spez. Heizleistung: 30 W/m
- Max. Temperaturbeständigkeit:
 - 60 °C unter Spannung
 - 90 °C spannungsfrei

- Schocktemperaturbeständigkeit für 15 Minuten: 240 °C
- Kabeldurchmesser: 7 mm
- Deformationsfestigkeit: > 1500 N
- Zugfestigkeit: > 300 N
- Heizleiterisolierung: FEP
- Außenmantel: XLPO
- Abschirmung: 1 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegedurchmesser: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

14D221A + Heizkabel DEVlasphalt 30T - 400V/10m Kaltleiter 8,5m/267W

- Länge / Heizleistung: 8,5 m/267 W.
- Widerstand: 599 Ω.

z.B. Zweileiterheizkabel DEVlasphalt 30T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D221B + Heizkabel DEVlasphalt 30T - 400V/10m Kaltleiter 17,5m/520W

- Länge / Heizleistung: 17,5 m/520 W.
- Widerstand: 308 Ω.

z.B. Zweileiterheizkabel DEVlasphalt 30T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900201 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D221C + Heizkabel DEVlasphalt 30T - 400V/10m Kaltleiter 35,0m/1090W

- Länge / Heizleistung: 35,0 m/1090 W.
- Widerstand: 147 Ω.

z.B. Zweileiterheizkabel DEVlasphalt 30T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900202 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D221D + Heizkabel DEVlasphalt 30T - 400V/10m Kaltleiter 70,0m/2160W

- Länge / Heizleistung: 70,0 m/2160 W.
- Widerstand: 74 Ω.

z.B. Zweileiterheizkabel DEVlasphalt 30T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900203 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D221E + Heizkabel DEVlasphalt 30T - 400V/10m Kaltleiter 110,0m/3225W

- Länge / Heizleistung: 110,0 m/3225 W.
- Widerstand: 49 Ω .

z.B. Zweileiterheizkabel DEVlasphalt 30T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900204 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D221F + Heizkabel DEVlasphalt 30T - 400V/10m Kaltleiter 145,0m/4295W

- Länge / Heizleistung: 145,0 m/4295 W.
- Widerstand: 37 Ω .

z.B. Zweileiterheizkabel DEVlasphalt 30T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900205 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D221G + Heizkabel DEVlasphalt 30T - 400V/10m Kaltleiter 170,0m/4955W

- Länge / Heizleistung: 170,0 m/4955 W.
- Widerstand: 32 Ω .

z.B. Zweileiterheizkabel DEVlasphalt 30T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900206 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D221H + Heizkabel DEVlasphalt 30T - 400V/10m Kaltleiter 190,0m/5770W

- Länge / Heizleistung: 190,0 m/5770 W.
- Widerstand: 28 Ω .

z.B. Zweileiterheizkabel DEVlasphalt 30T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900207 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D221I + Heizkabel DEVlasphalt 30T - 400V/10m Kaltleiter 215,0m/6470W

- Länge / Heizleistung: 215,0 m/6470 W.
- Widerstand: 25 Ω .

z.B. Zweileiterheizkabel DEVlasphalt 30T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900208 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 14D222 + Zweileiterheizmatte DEVlasphalt 300T mit 360°-Abschirmung. Mit der besonders robusten Außenisolierung ist DEVlasphalt speziell für Einbettung in Guss- und Walzasphalt geeignet.
- Der Kaltleiter besteht aus 2 x 2,5 mm² feindrahtigen Kupferlitzen, ist gleich aufgebaut wie die Heizleitung und verfügt ebenso über eine 360°-Abschirmung. Die gut sichtbare Übergangsmuffe von Heiz- auf Kaltleiter verhindert eine versehentliche Positionierung der Heizleitung im Installationsrohr.
- 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.
- Betriebsspannung: 400 V
 - Heizleiteraufbau: Zweileiterheizmatte mit 360°-Abschirmung
 - Spez. Heizleistung: 300 W/m²
 - Max. Temperaturbeständigkeit:
 - 60 °C unter Spannung
 - 90 °C spannungsfrei
 - Schocktemperaturbeständigkeit für 15 Minuten: 240 °C
 - Kabeldurchmesser: 7 mm
 - Deformationsfestigkeit: > 1500 N
 - Zugfestigkeit: > 300 N
 - Heizleiterisolierung: FEP
 - Außenmantel: XLPO
 - Abschirmung: 1 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
 - Kaltleiter: 10 m DTWK 2 x 2,5 mm²
 - Min. Verlegetemperatur: -5 °C
 - Kleinster Biegedurchmesser: 50 mm
 - Schutzart: IP X7.
- 14D222A + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/10m Kaltleiter 1,70m²/520W
- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,50 x 3,4 m / 1,70 m²
 - Heizleistung: 520 W.
 - Widerstand: 308 Ω
- z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900162 von DEVI oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D222B + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/10m Kaltleiter 3,50m²/1050W
- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,50 x 7,0 m / 3,50 m²
 - Heizleistung: 1050 W.
 - Widerstand: 152 Ω
- z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900163 von DEVI oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D222C + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/10m Kaltleiter 5,90m²/1760W
- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,50 x 11,8 m / 5,90 m²
 - Heizleistung: 1760 W.
 - Widerstand: 91 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900164 von DEVI oder
Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D222D + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/10m Kaltleiter 7,90m2/2285W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,50 x 15,8 m / ,90 m²
- Heizleistung: 2285 W.
- Widerstand: 70 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900165 von DEVI oder
Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D222E + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/10m Kaltleiter 2,40m2/700W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 3,2 m / 2,40 m²
- Heizleistung: 700 W.
- Widerstand: 229 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900166 von DEVI oder
Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D222F + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/10m Kaltleiter 3,60m2/1050W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 4,8 m / 3,60 m²
- Heizleistung: 1050 W.
- Widerstand: 152 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900167 von DEVI oder
Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D222G + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/10m Kaltleiter 6,00m2/1750W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 8,0 m / 6,00 m²
- Heizleistung: 1750 W.
- Widerstand: 91 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900168 von DEVI oder
Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D222H + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/10m Kaltleiter 8,25m²/2630W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 11,0 m / 8,25 m²
- Heizleistung: 2630 W.
- Widerstand: 61 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900169 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D222I + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/10m Kaltleiter 9,75m²/2890W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 13,0 m / 9,75 m²
- Heizleistung: 2890 W.
- Widerstand: 55 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900170 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D222J + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/10m Kaltleiter 12,00m²/3625W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 16,0 m / 12,00 m²
- Heizleistung: 3625 W.
- Widerstand: 44 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900171 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D222K + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/10m Kaltleiter 14,55m²/4270W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 19,4 m / 14,55 m²
- Heizleistung: 4270 W.
- Widerstand: 38 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900172 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D222L + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/10m Kaltleiter 19,05m²/5750W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 25,4 m / 19,05 m²
- Heizleistung: 5750 W.
- Widerstand: 28 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900173 von DEVI oder
Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D222M + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/10m Kaltleiter 21,15m2/6570W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 28,2 m / 21,15 m²
- Heizleistung: 6570 W.
- Widerstand: 24 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900174 von DEVI oder
Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D222N + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/10m Kaltleiter 6,00m2/1770W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 1,00 x 6,0 m / 6,00 m²
- Heizleistung: 1770 W.
- Widerstand: 90 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900175 von DEVI oder
Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D222O + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/10m Kaltleiter 12,00m2/3675W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 1,00 x 12,0 m / 12,00 m²
- Heizleistung: 3675 W.
- Widerstand: 44 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900176 von DEVI oder
Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D222P + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/10m Kaltleiter 14,80m2/4250W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 1,00 x 14,80 m / 14,80 m²
- Heizleistung: 4250 W.
- Widerstand: 38 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900177 von DEVI oder
Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D222Q + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/10m Kaltleiter 19,00m²/5840W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 1,00 x 19,00 m / 19,00 m²
- Heizleistung: 5840 W.
- Widerstand: 27 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 10 m Kaltleiter - 83900178 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D223 + Zweileiterheizmatte DEVlasphalt 300T mit 360°-Abschirmung. Mit der besonders robusten Außenisolierung ist DEVlasphalt speziell für Einbettung in Guss- und Walzasphalt geeignet.

Der Kaltleiter besteht aus 2 x 2,5 mm² feindrahtigen Kupferlitzen, ist gleich aufgebaut wie die Heizleitung und verfügt ebenso über eine 360°-Abschirmung. Die gut sichtbare Übergangsmuffe von Heiz- auf Kaltleiter verhindert eine versehentliche Positionierung der Heizleitung im Installationsrohr.

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.

- Betriebsspannung: 400 V
- Heizleiteraufbau: Zweileiterheizmatte mit 360°-Abschirmung
- Spez. Heizleistung: 300 W/m²
- Max. Temperaturbeständigkeit:
 - 60 °C unter Spannung
 - 90 °C spannungsfrei
- Schocktemperaturbeständigkeit für 15 Minuten: 240 °C
- Kabeldurchmesser: 7 mm
- Deformationsfestigkeit: > 1500 N
- Zugfestigkeit: > 300 N
- Heizleiterisolierung: FEP
- Außenmantel: XLPO
- Abschirmung: 1 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Kaltleiter: 30 m DTWK 2 x 2,5 mm²
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegedurchmesser: 50 mm
- Schutzart: IP X7.

14D223A + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/30m Kaltleiter 1,70m²/520W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,50 x 3,4 m / 1,70 m²
- Heizleistung: 520 W.
- Widerstand: 308 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0601 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D223B + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/30m Kaltleiter 3,50m²/1050W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,50 x 7,0 m / 3,50 m²
- Heizleistung: 1050 W.
- Widerstand: 152 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0602 von DEVI oder
Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D223C + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/30m Kaltleiter 5,90m2/1760W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,50 x 11,8 m / 5,90 m²
- Heizleistung: 1760 W.
- Widerstand: 91 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0603 von DEVI oder
Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D223D + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/30m Kaltleiter 7,90m2/2285W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,50 x 15,8 m / ,90 m²
- Heizleistung: 2285 W.
- Widerstand: 70 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0604 von DEVI oder
Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D223E + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/30m Kaltleiter 2,40m2/700W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 3,2 m / 2,40 m²
- Heizleistung: 700 W.
- Widerstand: 229 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0605 von DEVI oder
Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D223F + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/30m Kaltleiter 3,60m2/1050W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 4,8 m / 3,60 m²
- Heizleistung: 1050 W.
- Widerstand: 152 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0606 von DEVI oder
Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D223G + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/30m Kaltleiter 6,00m2/1750W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 8,0 m / 6,00 m²
- Heizleistung: 1750 W.
- Widerstand: 91 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0607 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D223H + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/30m Kaltleiter 8,25m2/2630W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 11,0 m / 8,25 m²
- Heizleistung: 2630 W.
- Widerstand: 61 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0608 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D223I + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/30m Kaltleiter 9,75m2/2890W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 13,0 m / 9,75 m²
- Heizleistung: 2890 W.
- Widerstand: 55 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0609 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D223J + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/30m Kaltleiter 12,00m2/3625W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 16,0 m / 12,00 m²
- Heizleistung: 3625 W.
- Widerstand: 44 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0610 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D223K + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/30m Kaltleiter 14,55m2/4270W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 19,4 m / 14,55 m²
- Heizleistung: 4270 W.
- Widerstand: 38 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0611 von DEVI oder
Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D223L + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/30m Kaltleiter 19,05m2/5750W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 25,4 m / 19,05 m²
- Heizleistung: 5750 W.
- Widerstand: 28 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0612 von DEVI oder
Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D223M + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/30m Kaltleiter 21,15m2/6570W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 0,75 x 28,2 m / 21,15 m²
- Heizleistung: 6570 W.
- Widerstand: 24 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0613 von DEVI oder
Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D223N + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/30m Kaltleiter 6,00m2/1770W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 1,00 x 6,0 m / 6,00 m²
- Heizleistung: 1770 W.
- Widerstand: 90 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0614 von DEVI oder
Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D223O + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/30m Kaltleiter 12,00m2/3675W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 1,00 x 12,0 m / 12,00 m²
- Heizleistung: 3675 W.
- Widerstand: 44 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0615 von DEVI oder
Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D223P + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/30m Kaltleiter 14,80m2/4250W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 1,00 x 14,80 m / 14,80 m²
- Heizleistung: 4250 W.
- Widerstand: 38 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0616 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D223Q + Heizmatte DEVlasphalt 300T 400V/30m Kaltleiter 19,00m2/5840W

- Abmessungen (B x L / Fläche): 1,00 x 19,00 m / 19,00 m²
- Heizleistung: 5840 W.
- Widerstand: 27 Ω

z.B. Heizmatte DEVlasphalt 300T - 400 V mit 30 m Kaltleiter - 140F0617 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D231 + Heizband DEVliceguard 18 (B),selbstlimitierend, zur Eis- und Schneefreihaltung von Dächern, Ablauffinnen und Fallrohren.

Durch die Selbstlimitierung des Heizbandes variiert die Leistung punktuell je nach Umgebungstemperatur. Ein Überhitzen ist, selbst wenn es übereinander verlegt wird, nicht möglich. Alle selbstlimitierenden Heizbänder werden mit einem Thermostat vor Übertemperatur geschützt, weil die Leistung nie auf 0 regelt. Ein FI-Schutzschalter 30 mA wird beigelegt.

Das Heizband ist flexibel und einfach zu installieren, da es sich direkt vor Ort zuschneiden lässt. DEVliceguard 18 (B) wird nicht auf Bitumen verlegt!

- Betriebsspannung: 230 V
- Leistung: 18 W/m bei 0 °C (-15%/+28% Toleranz)
- Max. Temperaturbeständigkeit:
 - 65 °C unter Spannung
 - 85 °C spannungsfrei
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kabelabmessungen: 11,8 mm x 5,8 mm (± 0,4 mm)
- Außenmantel: Polyolefin
- Abschirmung: 80 %
- Maximaler Widerstand der Abschirmung: 14,8 Ω/Km
- Kleinsten Biegedurchmesser: 50 mm Innenseite.

14D231A + Heizband DEVliceguard 18 (B)

z.B. Heizband DEVliceguard 18 (B) - 140F8513 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

14D231B + Heizband DEVliceguard 18 (B) - (100 m Spule)

- Verrechnungseinheit (VE): 100 m Spule.

z.B. Heizband DEVliceguard 18 (B) - 98300810 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 VE PP:

14D231C + Heizband DEVliceguard 18 (B) - (300 m Spule)

- Verrechnungseinheit (VE): 300 m Spule.

z.B. Heizband DEVliceguard 18 (B) - 98300809 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 VE PP:

14D233 + Heizband DEVliceguard 18 (T),selbstlimitierend, zur Eis- und Schneefreihaltung von Dächern, Ablauffinnen und Fallrohren.

Durch die Selbstlimitierung des Heizbandes variiert die Leistung punktuell je nach Umgebungstemperatur. Ein Überhitzen ist, selbst wenn es übereinander verlegt wird, nicht möglich. Alle selbstlimitierenden Heizbänder werden mit einem Thermostat vor Übertemperatur geschützt, weil die Leistung nie auf 0 regelt. Ein FI-Schutzschalter 30 mA wird beigelegt.

Das Heizband ist flexibel und einfach zu installieren. DEVliceguard 18 (T) wird nicht in direktem Kontakt mit Bitumen verlegt!

- Betriebsspannung: 230 V
- Leistung: 20 W/m @ 0 °C (18 W/m @ 10 °C)
- Leistungstoleranz (min-max): 19,6 - 26,3 W/m @ 10 °C
- Max. Temperaturbeständigkeit:
 - 65 °C unter Spannung
 - 85 °C spannungsfrei
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kabelabmessungen: 11,3 mm x 5,8 mm
- Außenmantel: Schwarzes UV stabilisiertes, TPE
- Abschirmung: 80% verzinnertes Kupfer
- Maximaler Widerstand der Abschirmung: 14,8 Ω/Km
- Kaltleiter (inkl.): 5 m DTCL, 3G 1,5mm²
- Schutzklasse: IP IPX7.

14D233A + Heizband DEVliceguard 18 (T) - L=2 m, 36 W bei 10°C

- Länge 2 m, 36 W bei 10 °C.

z.B. Heizband DEVliceguard 18 (T) Konfektioniert - 98300835 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D233B + Heizband DEVliceguard 18 (T) - L=4 m, 72 W bei 10°C

- Länge 4 m, 72 W bei 10 °C.

z.B. Heizband DEVliceguard 18 (T) Konfektioniert - 98300836 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D233C + Heizband DEVliceguard 18 (T) - L=6 m, 108 W bei 10°C

- Länge 6 m, 108 bei 10 °C.

z.B. Heizband DEVliceguard 18 (T) Konfektioniert - 98300837 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D233D + Heizband DEVliceguard 18 (T) - L=8 m, 144 W bei 10°C

- Länge 8 m, 144 bei 10 °C.

z.B. Heizband DEVliceguard 18 (T) Konfektioniert - 98300838 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D233E + Heizband DEVliceguard 18 (T) - L=10 m, 180 W bei 10°C

- Länge 10 m, 180 bei 10 °C.

z.B. Heizband DEVliceguard 18 (T) Konfektioniert - 98300839 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D233F + Heizband DEVliceguard 18 (T) - L=15 m, 270 W bei 10°C

- Länge 15 m, 270 bei 10 °C.

z.B. Heizband DEVliceguard 18 (T) Konfektioniert - 98300840 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D233G + Heizband DEVliceguard 18 (T) - L=23 m, 414 W bei 10°C

- Länge 23 m, 414 bei 10 °C.

z.B. Heizband DEVliceguard 18 (T) Konfektioniert - 98300841 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D233H + Heizband DEVliceguard 18 (T) - L=30 m, 540 W bei 10°C

- Länge 30 m, 540 bei 10 °C.

z.B. Heizband DEVliceguard 18 (T) Konfektioniert - 98300842 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D233I + Heizband DEVliceguard 18 (T) - L=50 m, 900 W bei 10°C

- Länge 50 m, 900 bei 10 °C.

z.B. Heizband DEVliceguard 18 (T) Konfektioniert - 98300843 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D4 + Rohrbegleitheizung für Frostschutz (DEVI)

Version: 2024-04

1. Rohrbegleitheizung:

Elektrische Rohrbegleitheizungen werden zur Frostfreihaltung und Temperaturerhaltung von Medien in Rohrleitungen verwendet, gefertigt gemäß Normen, verlegt und angeschlossen.

2. Zweileiter Heizleitung:

Zweileiter Heizleitungen werden in ein oder mehreren Strängen außen am Rohr verlegt und mit Gewebeklebeband oder Kabelbindern befestigt (bei Kunststoffrohren wird die Heizleitung auf ganzer Länge mit selbstklebender Aluminiumfolie am Rohr verklebt).

3. selbstlimitierendes Heizband:

Selbstlimitierende Heizbänder werden gestreckt am Rohr verlegt (bei größeren Rohrnennweiten mehrfach) und mit Gewebeklebeband oder Kabelbindern befestigt. Bei Kunststoffrohren wird das Heizband auf ganzer Länge mit selbstklebender Aluminiumfolie am Rohr verklebt. Ein Abschneiden des Heizbandes ist möglich.

3. Einkalkulierte Leistungen:

Isolations-Widerstands- und Leistungsmessungen und deren Dokumentation sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

4. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben ist die spezifische Heizleistung in W/m (z.B. 9W/m) und die Länge in m (z.B. 20m). Bei Regelungen ist ein Hinweis auf die Typenbezeichnung des Herstellers angegeben.

5. RoHS Richtlinie:

Alle Produkte entsprechen den RoHS Richtlinien.

6. Aufzahlungen / Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

7. Leistungsumfang:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren bzw. der Einbau beschrieben.

- 14D401 + Selbstlimitierendes Heizband DEVIpipelineguard zum Frostschutz von Rohren. Das Heizband passt die Leistung punktuell in Abhängigkeit der Umgebungstemperatur nach oben und unten an. Die Funktion bleibt auch dann erhalten, wenn es gekürzt wird.
- Die äußere Polyolefinhülle ist besonders widerstandsfähig gegen raue Umweltbedingungen und Korrosion. Darüber hinaus schützt es die Heizmatrix vor mechanischen Einflüssen. Alle selbstlimitierenden Heizbänder werden mit einem Thermostat vor Übertemperatur geschützt, weil die Leistung nie auf 0 geregelt wird. Ein FI-Schutzschalter 30 mA wird vorgesehen (Gewerk Elektrotechnik).
- Betriebsspannung: 230 V AC
 - Max. zulässige Umgebungstemperatur:
 - 65 °C, unter Spannung
 - 85 °C, Spannungsfrei
 - Min. Verlegetemperatur: - 50 °C
 - Kabelabmessungen: 11,8 mm x 5,8 mm (+/- 0,4 mm)
 - Außenmantel: Polyolefin
 - Schutzgeflechtabdeckung: 70 %
 - Max. Widerstand der Abschirmung: 18,2 Ω/km
 - Kleinst Biegedurchmesser: 50 mm Innenseite.

14D401A + Heizband DEVIpipelineguard 10 - 10W/m

- Spez. Heizleistung: 10 W/m @ 10 °C (10-15 W/m @ 10 °C)

z.B. Heizband DEVIpipelineguard 10 - 140F8504 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

14D401B + Heizband DEVIpipelineguard 10 - 10W/m (100 m Spule)

- Spez. Heizleistung: 10 W/m @ 10 °C (10-15 W/m @ 10 °C)
- Verrechnungseinheit (VE): Spule mit 100 m

z.B. Heizband DEVIpipelineguard 10 - 98300708 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 VE PP:

14D401C + Heizband DEVIpipelineguard 10 - 10W/m (300 m Spule)

- Spez. Heizleistung: 10 W/m @ 10 °C (10-15 W/m @ 10 °C)
- Verrechnungseinheit (VE): Spule mit 300 m

z.B. Heizband DEVIpipelineguard 10 - 98300700 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 VE PP:

14D401D + Heizband DEVIpipelineguard 25 - 25W/m

- Spez. Heizleistung: 25 W/m @ 10 °C (25-32,5 W/m @ 10 °C)

z.B. Heizband DEVIpipelineguard 25 - 140F8505 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

14D401E + Heizband DEVIpipelineguard 25 - 25W/m (100 m Spule)

- Spez. Heizleistung: 25 W/m @ 10 °C (25-32,5 W/m @ 10 °C)
- Verrechnungseinheit (VE): Spule mit 100 m

z.B. Heizband DEVIpipelineguard 25 - 98300761 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 VE PP:

14D401F + Heizband DEVIpipelineguard 25 - 25W/m (300 m Spule)

- Spez. Heizleistung: 25 W/m @ 10 °C (25-32,5 W/m @ 10 °C)
- Verrechnungseinheit (VE): Spule mit 300 m

z.B. Heizband DEVIpipelineguard 25 - 98300759 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 VE PP:

14D401G + Heizband DEVIpipelineguard 33 - 33W/m

- Spez. Heizleistung: 33 W/m @ 10 °C (30-39 W/m @ 10 °C)

z.B. Heizband DEVIpipelineguard 33 - 140F8506 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

14D401I + Heizband DEVIpipelineguard 33 - 33W/m (300 m Spule)

- Spez. Heizleistung: 33 W/m @ 10 °C (30-39 W/m @ 10 °C)
- Verrechnungseinheit (VE): Spule mit 300 m

z.B. Heizband DEVIpipelineguard 33 - 98300764 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 VE PP:

14D405 + Schnellverbindungssystem DEVIconnecto in Klemmschneidetechnik für einen einfachen und sicheren Anschluss der selbstlimitierenden Heizbänder an die Stromversorgung sowie zur Realisierung von T- und X-Abzweigen.

Passend für DEVIpipelineguard (B) und DEVIhotwatt.

- Betriebsspannung: max. 250 V AC
- Max. Stromstärke: 16 A
- Umgebungstemperatur: -25 °C bis +60 °C
- Betriebstemperatur: -25 °C bis +85 °C
- Schutzart: IP 66.

14D405A + DEVIconnecto B-A (Heizbandanschluss ohne Endabschluss)

- DEVIconnecto B-A - (19808360)
- Heizbandanschluss ohne Endabschluss, Abstandhalter.

L: S: EP: 0,00 m PP:

14D405B + DEVIconnecto B-C (Heizbandverbindung)

- DEVIconnecto B-C - (19808361)
- Heizbandverbindung, Verbindungsmodul für 2 Bänder.

L: S: EP: 0,00 m PP:

14D405C + DEVIconnecto B-E (Heizbandendabschluss)

- DEVIconnecto B-E - (19808362)
- Heizbandendabschluss, Gel-gefüllt.

L: S: EP: 0,00 m PP:

14D405D + DEVIconnecto A-S (Heizbandanschluss und Endabschluss-Set)

- DEVIconnecto A-S - (19808363)
- Heizbandanschluss und Endabschluss-Set
- inkl. 1,5 m Zuleitung 3 x 1,5 mm².

L: S: EP: 0,00 m PP:

14D405E + DEVIconnecto B-T-Y (T-Abzweig für 3 Heizbänder/Endabschluss)

- DEVIconnecto B-T-Y - (19808364)
- T-Abzweig für 3 Heizbänder und Endabschluss.

L: S: EP: 0,00 m PP:

14D405F + DEVIconnecto B-TE2 (Y- Abzweig, Anschluss für 2 Heizbänder)

- DEVIconnecto B-TE2 - (19808365)
- Y- Abzweig, Anschluss für 2 Heizbänder
- inkl. 1,5 m Zuleitung 3 x 1,5 mm² und 2 Endabschlüsse.

L: S: EP: 0,00 m PP:

14D405G + DEVIconnecto B-TE3 (Y- Abzweig, Anschluss für 3 Heizbänder)

- DEVIconnecto B-TE3 - (19808366)
- Y- Abzweig, Anschluss für 3 Heizbänder
- inkl. 1,5 m Zuleitung 3 x 1,5 mm² und 3 Endabschlüsse.

L: S: EP: 0,00 m PP:

14D405H + DEVIconnecto B-X-X (X-Abzweig für 4 Heizbänder)

- DEVIconnecto B-X-X - (19808367)
- X-Abzweig für 4 Heizbänder und 2 Endabschlüsse.

L: S: EP: 0,00 m PP:

14D405I + DEVIconnecto Haltebügel (Haltebügel V2A u.5 Stk.Kabelbinder)

- DEVIconnecto Haltebügel - (19808390)
- Haltebügel V2A inkl. 5 Stück Kabelbinder.

L: S: EP: 0,00 m PP:

14D411 + Selbstlimitierendes Heizband DEVIpipeguard Industrie zum Frostschutz von Rohrleitungen und zur Temperaturerhaltung bis 120 °C. Das Heizband ist verwendbar für Rohrleitungssysteme welche dampfgereinigt werden. Das Heizelement, die Isolierung und der äussere Mantel von DEVIpipeguard Industrie bestehen aus Fluorpolymer. Der Fluorpolymer-Außenmantel bietet erhöhten Schutz gegen Chemikalien (Öl und Kraftstoff). Ein temperaturabhängiges Widerstandselement zwischen zwei parallel geführten Kupferleitern regelt und begrenzt die Heizleistung des Heizbandes. Diese Leistungseinstellung erfolgt an jeder Stelle des Heizkabels, entsprechend der dort vorherrschenden Umgebungstemperatur. Steigt die Temperatur, wird die Leistung des Heizbandes reduziert. Diese Selbstbegrenzung verhindert eine Überhitzung des Kabels, auch wenn es überlappt verlegt wird. Das Heizband kann beliebig abgeschnitten werden. Dies vereinfacht die Planung und Installation.

- Betriebsspannung: 230 V AC
- Max. zulässige Umgebungstemperatur:
 - 120 °C, unter Spannung
 - 190 °C, Spannungsfrei
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kabelabmessungen: 10,2 x 4,8 mm
- Außenmantel: Fluorpolymer
- Schutzgeflechtabdeckung: 70 %
- Max. Widerstand der Abschirmung: 18,2 Ω/km
- Kleinst Biegedurchmesser: 50 mm Innenseite.

14D411A + Heizband DEVIpipeguard Industrie 30 - 30W/m

- Spez. Heizleistung: 30 W/m @ 10 °C (30-39 W/m @ 10 °C)
- Temperaturklasse entspricht IEC 60079-30: T3.

z.B. Heizband DEVIpipeguard Industrie 30 - 98300673 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

14D411B + Heizband DEVIpipeline Industrie 60 - 60W/m

- Spez. Heizleistung: 60 W/m @ 10 °C (54-72 W/m @ 10 °C)
- Temperaturklasse entspricht IEC 60079-30: T2.

z.B. Heizband DEVIpipeline Industrie 60 - 98300674 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

14D415 + Zweileiterheizkabel DEVIflex 10T mit 360°-Abschirmung mit widerstandsfähiger Außenhülle (nicht UV-beständig). Das Rundprofil und die robuste Konstruktionsweise ermöglichen eine schnelle, unkomplizierte und sichere Installation auf zahlreichen Fußböden im Innenbereich sowie als Rohrbegleitheizung.

Der Kaltleiter mit den massiven Leitern vereinfacht die Klemmarbeiten. Die deutlich erkennbare Übergangsmuffe von der Heizleitung auf den Kaltleiter vermeidet eine unbeabsichtigte Installation der Heizleitung in der Wand.

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.

- Betriebsspannung: 230 V
- Heizleiteraufbau: Runde Zweileiterheizleitung mit 360°-Abschirmung
- Spez. Heizleistung: 10 W/m bei 230 V
- Max. zulässige Umgebungstemperatur:
 - 80 °C, unter Spannung
 - 90 °C, Spannungsfrei
- Kabeldurchmesser: 6,9 mm
- Deformationsfestigkeit: >1500 N
- Zugfestigkeit: >400 N
- Heizleiterisolierung: XLPE
- Außenmantel: PVC, rot
- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Kaltleiter: 2,3 m, 3G 1,5 mm²
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegedurchmesser: 50 mm
- Schutzart: IP X7

14D415A + Heizkabel DEVIflex 10T - 2 m/20 W

- Länge / Heizleistung: 2 m/20 W.
- Widerstand: 2646 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1215 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415B + Heizkabel DEVIflex 10T - 4 m/40 W

- Länge / Heizleistung: 4 m/40 W.
- Widerstand: 1324 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1216 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415C + Heizkabel DEVIflex 10T - 6 m/60 W

- Länge / Heizleistung: 6 m/60 W.
- Widerstand: 882 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1217 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415D + Heizkabel DEVIflex 10T - 8 m/80 W

- Länge / Heizleistung: 8 m/80 W.
- Widerstand: 661 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1218 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415E + Heizkabel DEVIflex 10T - 10 m/100 W

- Länge / Heizleistung: 10 m/100 W.
- Widerstand: 529 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1219 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415F + Heizkabel DEVIflex 10T - 15 m/135 W

- Länge / Heizleistung: 15 m/135 W.
- Widerstand: 404 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1407 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415G + Heizkabel DEVIflex 10T - 20 m/205 W

- Länge / Heizleistung: 20 m/205 W.
- Widerstand: 260 Ω

- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1220 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415H + Heizkabel DEVIflex 10T - 25 m/241 W

- Länge / Heizleistung: 25 m/241 W.
- Widerstand: 220 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1408 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415I + Heizkabel DEVIflex 10T - 30 m/290 W

- Länge / Heizleistung: 30 m/290 W.
- Widerstand: 183 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1221 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415J + Heizkabel DEVIflex 10T - 35 m/365 W

- Länge / Heizleistung: 35 m/365 W.
- Widerstand: 145 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1409 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415K + Heizkabel DEVIflex 10T - 40 m/390 W

- Länge / Heizleistung: 40 m/390 W.
- Widerstand: 136 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1222 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415L + Heizkabel DEVIflex 10T - 50 m/505 W

- Länge / Heizleistung: 50 m/505 W.
- Widerstand: 105 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1223 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415M + Heizkabel DEVIflex 10T - 60 m/600 W

- Länge / Heizleistung: 60 m/600 W.
- Widerstand: 88 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1224 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415N + Heizkabel DEVIflex 10T - 70 m/695 W

- Länge / Heizleistung: 70 m/695 W.
- Widerstand: 76 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1225 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415O + Heizkabel DEVIflex 10T - 80 m/790 W

- Länge / Heizleistung: 80 m/790 W.
- Widerstand: 67 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1226 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415P + Heizkabel DEVIflex 10T - 90 m/920 W

- Länge / Heizleistung: 90 m/920 W.
- Widerstand: 57 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1227 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415Q + Heizkabel DEVIflex 10T - 100 m/990 W

- Länge / Heizleistung: 100 m/990 W.
- Widerstand: 53 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1228 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415R + Heizkabel DEVIflex 10T - 120 m/1220 W

- Länge / Heizleistung: 120 m/1220 W.
- Widerstand: 43 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1229 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415S + Heizkabel DEVIflex 10T - 140 m/1410 W

- Länge / Heizleistung: 140 m/1410 W.
- Widerstand: 38 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1230 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415T + Heizkabel DEVIflex 10T - 160 m/1575 W

- Länge / Heizleistung: 160 m/1575 W.
- Widerstand: 34 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1231 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415U + Heizkabel DEVIflex 10T - 180 m/1760 W

- Länge / Heizleistung: 180 m/1760 W.
- Widerstand: 30 Ω
- Kaltleiter: 3 x 2,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1232 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415V + Heizkabel DEVIflex 10T - 200 m/1990 W

- Länge / Heizleistung: 200 m/1990 W.
- Widerstand: 27 Ω
- Kaltleiter: 3 x 2,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1233 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415W + Heizkabel DEVIflex 10T - 210 m/2050 W

- Länge / Heizleistung: 210 m/2050 W.
- Widerstand: 27 Ω
- Kaltleiter: 3 x 2,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1234 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418 + Zweileiterheizkabel DEVIflex 18T mit 360°-Abschirmung mit widerstandsfähiger Außenhülle (nicht UV-beständig). Das Rundprofil und die robuste Konstruktionsweise ermöglichen eine schnelle, unkomplizierte und sichere Installation auf zahlreichen Fußböden im Innenbereich sowie als Rohrbegleitheizung.

Der Kaltleiter mit den massiven Leitern vereinfacht die Klemmarbeiten. Die deutlich erkennbare Übergangsmuffe von der Heizleitung auf den Kaltleiter vermeidet eine unbeabsichtigte Installation der Heizleitung in der Wand.

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.

- Betriebsspannung: 230 V
- Heizleiteraufbau: Runde Zweileiterheizleitung mit 360°-Abschirmung
- Spez. Heizleistung: 18 W/m bei 230 V
- Max. zulässige Umgebungstemperatur:
 - 80 °C, unter Spannung
 - 90 °C, Spannungsfrei
- Kabeldurchmesser: 6,9 mm
- Deformationsfestigkeit: >1500 N
- Zugfestigkeit: >400 N
- Heizleiterisolierung: XLPE
- Außenmantel: PVC, rot
- Abschirmung: 0,5 mm² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
- Kaltleiter: 2,3 m, 3G 1,5 mm²
- Min. Verlegetemperatur: -5 °C
- Kleinster Biegedurchmesser: 50 mm
- Schutzart: IP X7

14D418A + Heizkabel DEVIflex 18T - 7,3 m/130 W

- Länge / Heizleistung: 7,3 m/130 W.
- Widerstand: 407 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1235 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418B + Heizkabel DEVIflex 18T - 10 m/180 W

- Länge / Heizleistung: 10 m/180 W.
- Widerstand: 294 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1236 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418C + Heizkabel DEVIflex 18T - 12,8 m/230 W

- Länge / Heizleistung: 12,8 m/230 W.
- Widerstand: 230 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1400 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418D + Heizkabel DEVIflex 18T - 15 m/270 W

- Länge / Heizleistung: 15 m/270 W.
- Widerstand: 196 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1237 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418E + Heizkabel DEVIflex 18T - 17,5 m/310 W

- Länge / Heizleistung: 17,5 m/310 W.
- Widerstand: 171 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1401 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418F + Heizkabel DEVIflex 18T - 22 m/395 W

- Länge / Heizleistung: 22 m/395 W.
- Widerstand: 134 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1238 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418G + Heizkabel DEVIflex 18T - 29 m/535 W

- Länge / Heizleistung: 29 m/535 W.
- Widerstand: 99 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1239 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418H + Heizkabel DEVIflex 18T - 34 m/615 W

- Länge / Heizleistung: 34 m/615 W.
- Widerstand: 86 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1240 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418I + Heizkabel DEVIflex 18T - 37 m/680 W

- Länge / Heizleistung: 37 m/680 W.
- Widerstand: 78 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1241 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418J + Heizkabel DEVIflex 18T - 44 m/820 W

- Länge / Heizleistung: 44 m/820 W.
- Widerstand: 65 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1242 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418K + Heizkabel DEVIflex 18T - 52 m/935 W

- Länge / Heizleistung: 52 m/935 W.
- Widerstand: 57 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1243 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418L + Heizkabel DEVIflex 18T - 54 m/1005 W

- Länge / Heizleistung: 54 m/1005 W.
- Widerstand: 53 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1410 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418M + Heizkabel DEVIflex 18T - 59 m/1075 W

- Länge / Heizleistung: 59 m/1075 W.
- Widerstand: 49 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1244 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418N + Heizkabel DEVIflex 18T - 68 m/1220 W

- Länge / Heizleistung: 68 m/1220 W.
- Widerstand: 43 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1245 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418O + Heizkabel DEVIflex 18T - 74 m/1345 W

- Länge / Heizleistung: 74 m/1340 W.
- Widerstand: 39 Ω

- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1246 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418P + Heizkabel DEVIflex 18T - 82 m/1485 W

- Länge / Heizleistung: 82 m/1485 W.
- Widerstand: 36 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1247 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418Q + Heizkabel DEVIflex 18T - 90 m/1625 W

- Länge / Heizleistung: 90 m/1625 W.
- Widerstand: 33 Ω
- Kaltleiter: 3 x 1,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1248 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418R + Heizkabel DEVIflex 18T - 105 m/1880 W

- Länge / Heizleistung: 105 m/1880 W.
- Widerstand: 28 Ω
- Kaltleiter: 3 x 2,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1249 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418S + Heizkabel DEVIflex 18T - 118 m/2235 W

- Länge / Heizleistung: 118 m/2235 W.
- Widerstand: 25 Ω
- Kaltleiter: 3 x 2,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1250 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418T + Heizkabel DEVIflex 18T - 131 m/2420 W

- Länge / Heizleistung: 131 m/2420 W.
- Widerstand: 22 Ω
- Kaltleiter: 3 x 2,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1251 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418U + Heizkabel DEVIflex 18T - 155 m/2775 W

- Länge / Heizleistung: 155 m/2775 W.
- Widerstand: 19 Ω
- Kaltleiter: 3 x 2,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1252 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D418V + Heizkabel DEVIflex 18T - 170 m/3050 W

- Länge / Heizleistung: 170 m/3050 W.
- Widerstand: 17 Ω
- Kaltleiter: 3 x 2,5 mm².

z.B. Heizkabel DEVIflex 10T - 140F1402 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D421 + Selbstlimitierendes Heizband DEVIpipeline zum Frostschutz von Rohren. Durch die Selbstlimitierung des Heizbands variiert die Leistung je nach Umgebungstemperatur.

Die Heizkabel können außerhalb von Wasserleitungen verlegt werden. Die Kabel müssen durch einen Thermostat gegen Übertemperatur geschützt werden, da die Leistung abnimmt, aber niemals Null sein wird, und durch einen RCD mit einem maximalen Auslösestrom von 30 mA geschützt werden.

- Betriebsspannung: 230 V AC
- Spez. Heizleistung: 10 W/m @ 10 °C (8,5-13,5 W/m @ 10 °C)
- Max. zulässige Umgebungstemperatur:
 - 65 °C, unter Spannung
 - 65 °C, Spannungsfrei
- Min. Verlegetemperatur: - 50 °C
- Heizbandabmessungen: 7,8 mm x 5,3 mm
- Außenmantel: Blau TPE
- Schutzgeflechtabdeckung: 100 % Alufolie
- Max. Schutzgeflechtwiderstand: 18,2 Ω /Km
- Kleinsten Biegedurchmesser: 25 mm Innenseite
- Maximal Heizkreislänge bei 10 A Absicherung:
 - 10 °C: 100 m
 - 0 °C: 96 m
 - -20 °C: 77 m
- Anschlussleitung: 2 m 3 x 0,75 mm² mit SchukoStecker

- Schutzart:
 - IP67: fertig konfektionierte Heizkabel mit Stecker
 - IP68: Heizkabel und Endmuffe.

14D421A + Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 - 10W/m

- Meterware, abgelängt auf Wunschmaß!

z.B. Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 - 98300019 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

14D421B + Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 - Länge 2 m, 20 W bei 10 °C

- Länge 2 m, 20 W bei 10 °C
- mit Stecker

z.B. Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 mit Stecker - 98300071 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D421C + Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 - Länge 4 m, 40 W bei 10 °C

- Länge 4 m, 40 W bei 10 °C
- mit Stecker

z.B. Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 mit Stecker - 98300072 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D421D + Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 - Länge 6 m, 60 W bei 10 °C

- Länge 6 m, 60 W bei 10 °C
- mit Stecker

z.B. Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 mit Stecker - 98300073 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D421E + Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 - Länge 8 m, 80 W bei 10 °C

- Länge 8 m, 80 W bei 10 °C
- mit Stecker

z.B. Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 mit Stecker - 98300074 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D421F + Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 - Länge 10 m, 100 W bei 10 °C

- Länge 10 m, 100 W bei 10 °C
- mit Stecker

z.B. Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 mit Stecker - 98300075 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D421G + Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 - Länge 12 m, 120 W bei 10 °C

- Länge 12 m, 120 W bei 10 °C
- mit Stecker

z.B. Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 mit Stecker - 98300076 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D421H + Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 - Länge 14 m, 140 W bei 10 °C

- Länge 14 m, 140 W bei 10 °C
- mit Stecker

z.B. Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 mit Stecker - 98300077 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D421I + Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 - Länge 16 m, 160 W bei 10 °C

- Länge 16 m, 160 W bei 10 °C
- mit Stecker

z.B. Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 mit Stecker - 98300078 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D421J + Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 - Länge 19 m, 190 W bei 10 °C

- Länge 19 m, 190 W bei 10 °C
- mit Stecker

z.B. Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 mit Stecker - 98300079 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D421K + Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 - Länge 22 m, 220 W bei 10 °C

- Länge 22 m, 220 W bei 10 °C
- mit Stecker

z.B. Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 mit Stecker - 98300080 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D421L + Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 - Länge 25 m, 250 W bei 10 °C

- Länge 25 m, 250 W bei 10 °C
- mit Stecker

z.B. Heizband DEVIpipelineheat 10 V2 mit Stecker - 98300081 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D6 + Sonstige Heizungsprodukte (DEVI)

Version: 2024-04

1. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben wird ein Hinweis auf die Typenbezeichnung des Herstellers, aus Gründen der Platzersparnis ohne den Zusatz "zum Beispiel (z.B)" gefolgt von "oder Gleichwertiges".

2. Aufzählungen / Zubehör:

Positionen für Aufzählungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

3. Leistungsumfang:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren bzw. der Einbau beschrieben.

14D601 + Heizfolie DEVIfoil Mirror. Ein System, um das Beschlagen von Spiegeln effektiv zu verhindern. Durch die selbstklebende Heizfolie ist das System einfach auf der Spiegelrückseite anzubringen. DEVIfoil Mirror wird automatisch zusammen mit dem Lichtschalter aktiviert und hat einen niedrigen Energieverbrauch.

- Betriebsspannung: 230 V
- Leistung: 200 W/m²
- Max. Umgebungstemperatur: 80 °C
- Schutzart: IP 44
- Schutzklasse: Klasse II
- Anschlusskabel Länge: 95 cm.

14D601A + Heizfolie DEVIfoil Mirror 17,5 - 274 x 358 mm

- Abmessungen: 274 x 358 mm
- Leistung: 17,5 W.

z.B. Heizfolie DEVIfoil Mirror 17,5 - 62000000 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D601B + Heizfolie DEVIfoil Mirror 40 - 410 x 524 mm

- Abmessungen: 410 x 524 mm
- Leistung: 40 W.

z.B. Heizfolie DEVIfoil Mirror 40 - 62000001 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D601C + Heizfolie DEVIfoil Mirror 70 - 708 x 524 mm

- Abmessungen: 708 x 524 mm
- Leistung: 70 W.

z.B. Heizfolie DEVIfoil Mirror 70 - 62000002 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D605 + Heizgerät DEVItronic zur Vermeidung von Kondensatbildung in geschlossenen Elektroinstallationen (wie Schalt- oder Serverschränken). DEVItronic schützt vor Feuchtigkeit und verhindert Kondensatbildung, indem die Heizelemente die Temperatur über den Taupunkt anheben.

Die Heizelemente verursachen durch die große Oberfläche und die daraus resultierende niedrige Oberflächentemperatur keinerlei Schäden an Schaltschränken und deren Inhalt.

- Umgebungstemperatur: -40 °C bis 45 °C
- Kaltleiter: 0,5 m
- Schutzart: IP 55.

14D605A + Heizgerät DEVItronic 75 mm - 12-48 V/15 W

- Abmessungen (H x B x T): 75 x 72 x 57 mm
- Leistung: 15 W
- Betriebsspannung: 12 bis 48 V

z.B. Heizgerät DEVItronic 75 mm - 60800075 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D605B + Heizgerät DEVItronic 100 mm - 12-48 V/20 W

- Abmessungen (H x B x T): 100 x 116 x 33 mm
- Leistung: 20 W
- Betriebsspannung: 12 bis 48 V

z.B. Heizgerät DEVItronic 100 mm - 60802071 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D605C + Heizgerät DEVItronic 250 mm - 12-48 V/40 W

- Abmessungen (H x B x T): 250 x 116 x 33 mm
- Leistung: 40 W

- Betriebsspannung: 12 bis 48 V

z.B. Heizgerät DEVItronic 250 mm - 60802204 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D605D + Heizgerät DEVItronic 250 mm - 110-240 V/15 W

- Abmessungen (H x B x T): 75 x 72 x 57 mm
- Leistung: 15 W
- Betriebsspannung: 110 bis 240 V

z.B. Heizgerät DEVItronic 75 mm - 60800109 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D605E + Heizgerät DEVItronic 100 mm - 110-240 V/20 W

- Abmessungen (H x B x T): 100 x 116 x 33 mm
- Leistung: 20 W
- Betriebsspannung: 110 bis 240 V

z.B. Heizgerät DEVItronic 100 mm - 60802105 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D605F + Heizgerät DEVItronic 250 mm - 110-240 V/40 W

- Abmessungen (H x B x T): 250 x 116 x 33 mm
- Leistung: 40 W
- Betriebsspannung: 110 bis 240 V

z.B. Heizgerät DEVItronic 250 mm - 60802253 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D605G + Heizgerät DEVItronic 100 mm - 220-440 V/20 W

- Abmessungen (H x B x T): 100 x 116 x 33 mm
- Leistung: 20 W
- Betriebsspannung: 220 bis 440 V

z.B. Heizgerät DEVItronic 100 mm - 60802113 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D605H + Heizgerät DEVItronic 100 mm - 220-440 V/40 W

- Abmessungen (H x B x T): 250 x 116 x 33 mm

- Leistung: 40 W
- Betriebsspannung: 220 bis 440 V

z.B. Heizgerät DEVItronic 100 mm - 60802261 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D605I + Heizgerät DEVItronic mit 50 DG Termo, 145 mm - 240 V/70 W

- Abmessungen (H x B x T): 142 x 72 x 57 mm
- Leistung: 70 W
- Betriebsspannung: 240 V

z.B. Heizgerät DEVItronic mit 50 TG Termo, 145 mm - 60801156 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D605J + Heizgerät DEVItronic mit 50 DG Termo, 250 mm - 240 V/100 W

- Abmessungen (H x B x T): 250 x 116 x 33 mm
- Leistung: 100 W
- Betriebsspannung: 240 V

z.B. Heizgerät DEVItronic mit 50 DG Termo, 250 mm - 60802402 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D605K + Heizgerät DEVItronic mit 50 DG Termo, 250 mm - 240 V/160 W

- Abmessungen (H x B x T): 250 x 116 x 33 mm
- Leistung: 160 W
- Betriebsspannung: 240 V

z.B. Heizgerät DEVItronic mit 50 DG Termo, 250 mm - 60802451 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D611 + Industrieheizlüfter DEVItemp, für stationären und ortsveränderlichen Betrieb geeignet. Die Geräte entsprechen der Schutzart IP X4 und können in trockenen und feuchten Räumen eingesetzt werden.

Das standardmäßig integrierte Thermostat stellt die erforderlichen Temperaturen sicher und hält gleichzeitig die Betriebskosten niedrig.

- Einfache Regelung, fünfstufige Schaltung des Lüfters
- Zeitvorwahl: bis zu 24 Stunden Zeitvorwahl möglich
- Einstellbarer Thermostat:
 - 3 bis 6 kW und 0 °C bis 40 °C
 - 9 bis 21 KW und 0 °C bis 40 °C
- Sicherheitsthermostat:
 - 3 bis 6 KW = 110 °C
 - 9 bis 21 KW = 160 °C

- 3 bis 21 kW = 125 °C
- Schutzart: IP X4
- Farbe: grau RAL 7004

14D611A + Industrieheizlüfter DEVItemp 103T

- Abmessungen (H x B x T): 410 x 435 x 420 mm
- Spannung / Leistung: 3 x 400 V / 3 kW
- Luftvolumen: 400 / 650 m³/h
- Temperatur: 14 / 19 °C
- Schallleistungspegel: 32 - 35 dB.

z.B. Industrieheizlüfter DEVItemp 103T - 69810554 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D611B + Industrieheizlüfter DEVItemp 303T

- Abmessungen (H x B x T): 410 x 435 x 420 mm
- Spannung / Leistung: 230 V / 3 kW
- Luftvolumen: 400 / 650 m³/h
- Temperatur: 14 / 19 °C
- Schallleistungspegel: 32 - 35 dB.

z.B. Industrieheizlüfter DEVItemp 303T - 69810562 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D611C + Industrieheizlüfter DEVItemp 106T

- Abmessungen (H x B x T): 410 x 435 x 420 mm
- Spannung / Leistung: 3 x 400 V / 6 kW
- Luftvolumen: 400 / 650 m³/h
- Temperatur: 21 / 28 °C
- Schallleistungspegel: 33 - 42 dB.

z.B. Industrieheizlüfter DEVItemp 106T - 69811537 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D611D + Industrieheizlüfter DEVItemp 109T

- Abmessungen (H x B x T): 410 x 435 x 420 mm
- Spannung / Leistung: 3 x 400 V / 9 kW
- Luftvolumen: 400 / 650 m³/h
- Temperatur: 36 / 45 °C
- Schallleistungspegel: 33 - 42 dB.

z.B. Industrieheizlüfter DEVItemp 109T - 69812543 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D611E + Industrieheizlüfter DEVItemp 115T

- Abmessungen (H x B x T): 505 x 540 x 510 mm
- Spannung / Leistung: 3 x 400 V / 15 kW
- Luftvolumen: 800 / 1400 m³/h
- Temperatur: 26 / 30 °C
- Schallleistungspegel: 42 - 52 dB.

z.B. Industrieheizlüfter DEVItemp 115T - 69813509 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D611F + Industrieheizlüfter DEVItemp 121T

- Abmessungen (H x B x T): 505 x 540 x 510 mm
- Spannung / Leistung: 3 x 400 V / 21 kW
- Luftvolumen: 800 / 1400 m³/h
- Temperatur: 36,5 / 42 °C
- Schallleistungspegel: 42 - 52 dB.

z.B. Industrieheizlüfter DEVItemp 121T - 69814515 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D611H + Az DEVItemp Wandhalterung A

- Aufzählung (Az) für Wandhalterung A -(19400514)
- Für DEVItemp 303T, 103T, 106T, 109T.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D611I + Az DEVItemp Wandhalterung B

- Aufzählung (Az) für Wandhalterung B - (19400522)
- Für DEVItemp 115T, 121T.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D7 + Thermostate und Allgemeines Zubehör(DEVI)

Version: 2024-04

1. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben wird ein Hinweis auf die Typenbezeichnung des Herstellers, aus Gründen der Platzersparnis ohne den Zusatz "zum Beispiel (z.B)" gefolgt von "oder Gleichwertiges".

2. Aufzählungen / Zubehör:

Positionen für Aufzählungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

3. Leistungsumfang:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren bzw. der Einbau beschrieben.

- 14D701 + Intuitiv programmierbarer Thermostat mit Zeitschaltuhr DEVIREG Smart. Der Thermostat kommuniziert via WLAN über ein sicheres Cloudsystem. Mit der kostenlosen DEVISmart App kann somit das gesamte Heizsystem unabhängig von Ort und Zeit geregelt werden. Mit Hilfe des App-Assistenten kann DEVIREG Smart schnell und intuitiv eingestellt werden.

DEVIREG Smart ist mit fast allen auf dem Markt erhältlichen Rahmen (Einfach- und Mehrfachrahmen) und Fühlern kompatibel und kann problemlos in das bestehende System integriert werden. DEVIREG Smart verfügt über das Energiesparprogramm ESCI, das unter anderem durch eine optimale Start-/Stopsteuerung die gewünschte Temperatur zur richtigen Zeit sicherstellt. Weiters erkennt DEVIREG Smart durch eine entsprechende Software den Temperaturabfall bei geöffnetem Fenster, was zusätzliche Heizkosteneinsparung ermöglicht.

- WLAN-Konnektivität
- Fernsteuerbar über die DEVISmart App
- Kann mit bis zu 10 Mobilgeräten über die DEVISmart App verbunden werden
- Mit der DEVISmart App können 100 DEVIREG Smart Thermostate an verschiedenen Standorten geregelt werden
- Kann mit zwei Mobilgeräten gleichzeitig kommunizieren
- Adaptive Pulsweitenmodulation
- Kompatibel mit den meisten Schalterprogrammen und den NTC- Fühlern anderer Hersteller.

Technische Daten:

- Display-Typ: Touchscreen
- Schalterprogramm: Designrahmen 55 mm
- Betriebsspannung: 220 V bis 240 V, 50/60 Hz
- Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb: max. 0,40 W
- Relais:
 - Ohmsche Last: 16 A / 3680 W bei 230 V
 - Induktive Last: $\cos \Phi = 0,3$ max. 1 A
- Fühler: NTC 15 k Ω bei 25 °C, 3 m (Standard), NTC 6,8/10/12/33/47 k Ω bei 25 °C
- Regelung: PWM – Pulsweitenmodulation
- Frostschutz: 5 °C bis 9 °C (werkseitig 5 °C)
- Bodentemperatur:
 - Max. 20 °C bis 35 °C (45 °C)
 - Min. 10 °C bis 35 °C (45 °C)
- Regelbereich:
 - 5 °C bis 35 °C (Raum)
 - 5 °C bis 45 °C (Boden)
- Max. Leitungsquerschnitt: 1 x 4 mm² oder 2 x 2,5 mm²
- Kugeldruckprüfungstemperatur: 75 °C
- Verschmutzungsgrad: 2 (Wohnbereich)
- Reglertyp: 1C
- Softwareklasse: A
- Schutzart: IP 21
- Schutzklasse: Klasse II
- Abmessungen (H/B/T): 85 x 85 x 20–24 mm (Unterputztiefe: 22 mm).

14D701A + Thermostat DEVIREG Smart polarweiß RAL 9016

- Ausführung polarweiß RAL 9016.

z.B. Thermostat DEVIREG Smart - 140F1140 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D701B + Thermostat DEVlreg Smart reinweiß RAL 9010

- Ausführung reinweiß RAL 9010.

z.B. Thermostat DEVlreg Smart - 140F1141 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D701C + Thermostat DEVlreg Smart elfenbein RAL 1013

- Ausführung elfenbein RAL 1013.

z.B. Thermostat DEVlreg Smart - 140F1142 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D701D + Thermostat DEVlreg Smart schwarz RAL 9005

- Ausführung schwarz RAL 9005.

z.B. Thermostat DEVlreg Smart - 140F1143 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D702 + Intuitiv programmierbarer Thermostat DEVlreg Touch mit Timerfunktion zur Regelung elektrischer Fußboden-Heizungssysteme. Durch die spezielle 2-teilige Konstruktion ist der Thermostat kompatibel mit vielen gängigen Schalterprogrammen. DEVlreg Touch kann schnell und intuitiv mit Hilfe des App-Assistenten eingerichtet werden. Er verfügt über ein Energiesparprogramm einschließlich einer Vorhersagefunktion zur Ermittlung der optimalen Ein-/Ausschaltzeiten.

DEVlreg Touch kann auch zur Regelung anderer Heizsysteme verwendet werden.

- Großer 2"-Touchscreen
- Integrierter Setupassistent
- Unkomplizierte und intuitive Bedienung
- Adaptive PWM-Funktion
- Passt in verschiedene Einzel- und Mehrfachrahmen
- Kompatibel mit vielen NTC-Fühlern anderer Hersteller
- Optionale Einrichtung über Setup-Code
- Unkomplizierte Diagnosefunktion.

Technische Daten:

- Display-Typ: Touchscreen
- Schalterprogramm: Designrahmen 55 mm
- Betriebsspannung: 220 V bis 240 V, 50/60 Hz
- Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb: max. 0,40 W
- Relais:
 - Ohmsche Last: 16 A / 3680 W bei 230 V
 - Induktive Last: $\cos \Phi = 0,3$ max. 1 A
- Fühler: NTC 15 k Ω bei 25 °C, 3 m (Standard), NTC 6,8/10/12/33/47 k Ω bei 25 °C
- Regelung: PWM – Pulsweitenmodulation
- Frostschutz: 5 °C bis 9 °C (werkseitig 5 °C)
- Bodentemperatur:
 - Max. 20 °C bis 35 °C (45 °C)
 - Min. 10 °C bis 35 °C (45 °C)

- Regelbereich:
 - 5 °C bis 35 °C (Raum)
 - 5 °C bis 45 °C (Boden)
- Max. Leitungsquerschnitt: 1 x 4 mm² oder 2 x 2,5 mm²
- Kugeldruckprüfungstemperatur: 75 °C
- Verschmutzungsgrad: 2 (Wohnbereich)
- Reglertyp: 1C
- Softwareklasse: A
- Schutzart: IP 21
- Schutzklasse: Klasse II
- Abmessungen (H/B/T): 85 x 85 x 20–24 mm (Unterputztiefe: 22 mm).

14D702A + Thermostat DEVIreg Touch reinweiß RAL 9010 mit Designrahmen

- Ausführung reinweiß RAL 9010 mit Designrahmen.

z.B. Thermostat DEVIreg Touch - 140F1064 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D702B + Thermostat DEVIreg Touch reinweiß RAL 9010 ohne Rahmen

- Ausführung reinweiß RAL 9010 ohne Rahmen.

z.B. Thermostat DEVIreg Touch - 140F1065 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D702C + Thermostat DEVIreg Touch schwarz RAL 9005 mit Designrahmen

- Ausführung schwarz RAL 9005 mit Designrahmen.

z.B. Thermostat DEVIreg Touch - 140F1069 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D702D + Thermostat DEVIreg Touch polarweiß RAL 9016 mit Designrahmen

- Ausführung polarweiß RAL 9016 mit Designrahmen.

z.B. Thermostat DEVIreg Touch - 140F1071 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D702E + Thermostat DEVIreg Touch elfenbein RAL 1013 mit Designrahmen

- Ausführung elfenbein RAL 1013 mit Designrahmen.

z.B. Thermostat DEVIreg Touch - 140F1078 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D703 + Elektronischer Thermostat mit programmierbarer Schaltuhr DEVIreg Opti, erfüllt die Anforderungen der Eco Design Richtlinie. Die Montage erfolgt auf einer Unterputzdose. Der DEVIreg Opti ist mittels der Tasten unter dem Display schnell zu programmieren und einfach zu bedienen. Er hat eine Fensteröffnungserkennung, ein Energiesparprogramm, ein selbstlernendes Aufheizprogramm welches die richtige Temperatur zur richtigen Zeit sicherstellt, und dabei Heizkosten reduziert.

- Erfüllt die Anforderungen der Eco Design Richtlinie
- Fensteröffnungserkennung und Anzeige
- Adaptive PWM Regelung
- Wochenschaltuhr
- Geringer Standby Verbrauch
- Permanent angezeigte Raumtemperatur
- Speichert die Einstellungen über 60 Tage.

Technische Daten:

- Display-Typ: Digital
- Betriebsspannung: 220 V bis 240 V, 50/60 Hz
- Standby Verbrauch: < 1 W
- Relais:
 - Ohmsche Last: 13 A / 2990 W bei 230 V
 - Induktive Last: 1 A (Cos Φ = 0,3)
 - Standby: 0,5 W
- Fühler: NTC 15 k Ω bei 25 °C, 3 m
- Regelung: PWM – Pulsweitenmodulation
- Frostschutz: 5 °C bis 9 °C (werkseitig 5 °C)
- Bodentemperatur: 15 °C bis 35 °C (45 °C)
- Regelbereich:
 - 5 °C bis 35 °C (Raum)
 - 5 °C bis 45 °C (Boden)
- Max. Leitungsquerschnitt: 1 x 4 mm² oder 2 x 2,5 mm²
- Kugeldruckprüfungstemperatur: 75 °C
- Verschmutzungsgrad: 2 (Wohnbereich)
- Reglertyp: 1B
- Softwareklasse: A
- Schutzart: IP 21
- Schutzklasse: Klasse II
- Abmessungen (H/B/T): 85 x 85 x 44 mm (Unterputztiefe: 24 mm).

14D703A + Thermostat DEVIreg Opti reinweiß RAL 9010

- Ausführung reinweiß RAL 9010.

z.B. Thermostat DEVIreg Opti - 140F1055 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D704 + Intuitiv zu programmierender Uhren-Thermostat DEVIreg Room, zur kombinierten Regelung der Raum- und Bodentemperatur oder auch nur der Bodentemperatur, entsprechend der Eco design Lot 20 Richtlinie, zur Regelung von elektrischen Fußbodenheizelementen. Der Thermostat ist für feste Installation in einer Schalterdose konstruiert. Durch die spezielle 2-teilige Konstruktion passt

der Thermostat in eine Vielzahl von Rahmen der Schalterhersteller. Der Thermostat verfügt über ein Drehrad zur manuellen Temperatureinstellung und eine Position zur Aktivierung der intuitiven Programmierung.

DEVlreg Room ist schnell und intuitiv über die App zu programmieren und ist mit einem Energiesparprogramm inkl. optimaler Start Funktion ausgestattet. Es berechnet die Aufheizzeit und reduziert den Energieverbrauch signifikant. Ist kompatibel mit einer großen Anzahl von Bodenfühlern.

- Eco-Design Lot 20 konform
- Sofort Betriebsbereit
- Bluetoothfähig
- App mit Einstellungs-Assistent
- Passt in viele Schalterprogramme
- Kompatibel mit 7 Bodenfühlern
- Überwacht Fühlerfehler
- Adaptive PWM-Regelung
- Aufheizprogramm
- Vielsprachige App
- Durchscheinende Anzeige
- Schnellwechselsystem
- Mehrere Steuermodi.

Technische Daten:

- Betriebsspannung: 220 V bis 240 V, 50/60 Hz
- Standby Verbrauch: max. 0,2 W
- Relais:
 - Ohmsche Last: 16 A / 3680 W bei 230 V
 - Induktive Last: $\cos \Phi = 0,3$ max. 1 A
- Kompatible Bodenfühler: NTC 15 k Ω bei 25 °C, 3 m (Standard), NTC 2/6,8/10/12/33/47 k Ω bei 25 °C
- Fühler: NTC 15 k Ω bei 25 °C, 3 m
- Frostschutz: 4 °C bis 14 °C (werkseitig 5 °C)
- Regelbereich: 5 °C bis 35 °C (45 °C Bodentemperatur)
- Max. Leitungsquerschnitt: 1 x 4 mm² oder 2 x 2,5 mm²
- Kugeldruckprüfungstemperatur: 75 °C
- Verschmutzungsgrad: 2 (Wohnbereich)
- Softwareklasse: A
- Reglertyp: 1B
- Schutzart: IP 21
- Schutzklasse: Klasse II
- Abmessungen (H/B/T): 85 x 85 x 20-24 mm (Unterputztiefe: 22 mm).

14D704A + Uhren-Thermostat DEVlreg Room

z.B. Uhren-Thermostat DEVlreg Room - 140F1161 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D705 + Intuitiv zu programmierender Uhren-Thermostat DEVlreg Basic, zur Regelung der Bodentemperatur, entsprechend der Eco design Lot 20 Richtlinie, zur Regelung von elektrischen Fußbodenheizelementen. Der Thermostat ist für feste Installation in einer Schaledose konstruiert. Durch die spezielle 2-teilige Konstruktion passt der Thermostat in eine Vielzahl von Rahmen der Schalterhersteller. Der Thermostat verfügt über ein Drehrad zur manuellen Temperatureinstellung und eine Position zur Aktivierung der intuitiven Programmierung.

DEVlreg Basic ist schnell und intuitiv über die App zu programmieren und ist mit einem Energiesparprogramm inkl. optimal Start Funktion ausgestattet. Es berechnet die Aufheizzeit und reduziert den Energieverbrauch signifikant.

- Eco-Design Lot 20 konform
- Sofort Betriebsbereit

- Bluetoothfähig
- App mit Einstellungs-Assistent
- Passt in viele Schalterprogramme
- 7 Tage, je 3 Perioden programmierbar
- Überwacht Fühlerfehler
- Adaptive PWM-Regelung
- Aufheizprogramm
- Vielsprachige App
- Durchscheinende Anzeige
- Schnellwechselsystem.

Technische Daten:

- Betriebsspannung: 220 V bis 240 V, 50/60 Hz
- Standby Verbrauch: max. 0,2 W
- Relais:
 - Ohmsche Last: 16 A / 3680 W bei 230 V
 - Induktive Last: $\cos \Phi = 0,3$ max. 1 A
- Kompatible Bodenfühler: NTC 15 k Ω bei 25 °C, 3 m (Standard)
- Regelart: PWM - Pulsweitenmoduliert
- Frostschutz: 4 °C bis 14 °C (werkseitig 5 °C)
- Regelbereich: 5 °C bis 35 °C (45 °C aktivierbar)
- Max. Leitungsquerschnitt: 1 x 4 mm² oder 2 x 2,5 mm²
- Kugeldruckprüfungstemperatur: 75 °C
- Verschmutzungsgrad: 2 (Wohnbereich)
- Softwareklasse: A
- Reglertyp: 1B
- Schutzart: IP 21
- Schutzklasse: Klasse II
- Spannungsspitzenverträglichkeit: Überspannungskategorie III
- Abmessungen (H/B/T): 85 x 85 x 20-24 mm (Unterputztiefe: 22 mm)
- Gangreserve min.: 1. Stunde.

14D705A + Uhren-Thermostat DEVIreg Basic

z.B. Uhren-Thermostat DEVIreg Basic - 140F1160 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 14D706 + Steckbares Elektronik Thermostat DEVIreg Plug-in zur direkten Installation an einer Steckdose im Innenbereich. Das Plug-in-Design erleichtert die Installation und den Anschluss vorkonfektionierter Heizbänder mit Schukostecker wie DEVIpipeheat 10 V2 oder V3. Der Thermostat wird zur Regelung eines niedrigeren Temperaturbereichs als Frostschutz verwendet. Zur Messung und Regelung der gewünschten Temperatur wird der mitgelieferte Leitungsfühler verwendet. Der Thermostat verfügt über einen Knopf zum Einstellen der Temperatur mit einer Skala von +3° bis +15°C. Das LCD Display zeigt die am Fühler gemessene Temperatur an.

Technische Daten:

- Display-Typ: Digital
- Betriebsspannung: 220 V bis 240 V, 50/60 Hz
- Relais:
 - Ohmsche Last: 16 A / 3680 W bei 230 V
 - Induktive Last: 1 A ($\cos \Phi = 0,3$)
- Fühler: NTC 10 k Ω bei 25 °C, 3 m
- Hysterese: $\pm 0,5$ °C
- Temperaturbereich: +3 °C bis 15 °C, Voreinstellung ist 5 °C
- Reglertyp: 1 B
- Softwareklasse: A
- Schutzklasse: Klasse II
- Schutzart: IP 20
- Abmessungen (H/B/T): 70 x 41,5 x 140 mm.

14D706A + Thermostat DEVIreg Plug-in

- Ausführung weiß.

z.B. Thermostat DEVIreg Plug-in - 140F1134 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 14D707 + Elektronischer Thermostat DEVIreg 316, zur Montage auf einer DIN-Schiene, ausgestattet mit einem potenzialfreien Wechselkontakt. Der Thermostat wird vorwiegend zur Regelung von Dach- und Dachrinnenheizungen als Doppelthermostat verwendet. D.h. Eingrenzung des Temperaturbereichs, in welchem geheizt wird. Weiter kann er zur Steuerung von Klima- und Lüftungsanlagen sowie Sonderanwendungen wie Rohrbegleitheizungssystemen und ähnlichen Vorrichtungen eingesetzt werden.

Zur Messung wird entweder der im Einheitspreis einkalkulierte Leitungsfühler oder ein optionaler Luftfühler (in eigener Position) verwendet.

- DIN-Schienenmontage
- Kontakt für Temperaturabsenkung
- Mindesttemperaturbegrenzer
- Einstellbare Hysterese
- Niedriger Verbrauch im Standby-Betrieb
- Potenzialfreier Wechselkontakt.

Technische Daten:

- Betriebsspannung: 220 V bis 240 V, 50/60 Hz
- Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb: max. 0,25 W
- Relais:
 - Ohmsche Last: max. 16 A / 3680 W bei 230 V
 - Induktive Last: $\cos \Phi = 0,3$ max. 1 A
- Hysterese: 0 °C bis 6 °C
- Absenkung einstellbar: 0 °C bis 8 °C
- Regelbereich: -10 °C bis +50 °C
- Min. Temperaturbereich: -10 °C bis +5 °C
- Max. Leiterquerschnitt klemmbar: 1 x 4 mm² oder 2 x 2,5 mm²
- Kugeldruckprüfungstemperatur: 75 °C
- Verschmutzungsgrad: 2 (Wohnbereich)
- Reglertyp: 1B
- Schutzart: IP 30
- Schutzklasse: Klasse II
- Abmessungen (H/B/T): 85 x 52 x 58 mm.

14D707A + Thermostat DEVIreg 316 DIN-Schiene -10 °C bis +50 °C

z.B. Thermostat DEVIreg 316 - 140F1075 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 14D708 + Elektronischer Thermostat DEVIreg 330, zur Installation auf einer DIN-Schiene in einem Schaltschrank. Er wird in erster Linie für die Regelung geringer Temperaturbereiche, wie zum Beispiel zum Frostschutz, eingesetzt. Der Thermostat wird über einen allpoligen Trennschalter installiert. Eine LED-Anzeige signalisiert den aktuellen Modus (Heizen, Standby oder Störung).

Zur Messung und Regelung der gewünschten Temperatur wird entweder der im Einheitspreis einkalkulierte Leitungsfühler oder ein optionaler Luftfühler (in eigener Position) verwendet.

- DIN-Schienenmontage
- Temperaturbereich ab -10 °C
- Niedriger Verbrauch im Standby-Betrieb

- LED-Anzeige

Technische Daten:

- Betriebsspannung: 220 V bis 240 V, 50/60 Hz
- Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb: max. 0,25 W
- Relais:
 - Ohmsche Last: max. 16 A / 3680 W bei 230 V
 - Induktive Last: $\cos \Phi = 0,3$ max. 1 A
- Hysterese: $\pm 0,2$ °C
- Temperaturabsenkung über externe Schaltuhr: 5 °C
- Max. Leiterquerschnitt klemmbar: 1 x 4 mm² oder 2 x 2,5 mm²
- Kugeldruckprüfungstemperatur: 75 °C
- Verschmutzungsgrad: 2 (Wohnbereich)
- Reglertyp: 1C
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: Klasse II
- Abmessungen (H/B/T): 85 x 36 x 58 mm.

14D708A + Thermostat Devireg 330 DIN-Schiene -10b.+10°C Leitungsfühler

- Temperaturbereich von -10 °C bis +10 °C, einschließlich Leitungsfühler.

z.B. Thermostat DEVIreg 330 - 140F1070 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D708B + Thermostat Devireg 330 DIN-Schiene 5 bis 45 °C Bodenfühler

- Temperaturbereich von 5 °C bis 45 °C, einschließlich Bodenfühler.

z.B. Thermostat DEVIreg 330 - 140F1072 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D709 + Thermostat DEVIreg 850 IV mit beleuchteter LCD-Anzeige. Geeignet zur Steuerung von Freiflächen- und Dachrinnenheizungen. Die Fühler (in eigener Position) liefern permanent Daten über den Feuchtigkeitsgrad und die Temperatur. Mit diesen Parametern wird sichergestellt, dass die Anlage nur in Betrieb geht, wenn Eisbildung oder Glättefahr droht.

Das System lässt sich individuell einsetzen. Als einzelnes System für Dachrinnen- oder Freiflächenheizungen mit jeweils 1 bis 4 Fühlern. Als duales System zur Steuerung von Dachrinnen- und Freiflächenheizungen mit nur einem Zentralgerät (max. 4 Fühler - in eigener Position). Bei Steuerung von zwei Bereichen kann eine Priorisierung eingestellt werden. Dies ist erforderlich, wenn beispielsweise zu wenig Anschlussleistung zur Verfügung steht.

Nur mehr 1 Netzteil für bis zu 4 Fühlern nötig.

- Einzelne Zone, kombinierte oder duale Zonen
- Bis zu 4 Fühler
- Feuchtigkeits- und Temperaturmessung
- Selbstdiagnoseprogramm
- Sämtliche Parameter sind flexibel einstellbar
- Alarmfunktion.

Technische Daten:

- Betriebsspannung:
 - PSU 24 VDC: 180-250 VAC, 50-60 Hz / 24 VDC
 - DEVIreg 850 IV: 24 VDC $\pm 10\%$
- Leistungsaufnahme maximal
 - DEVIreg 850 IV: 3 W

- Feuchte- und Temperaturfühler Dachrinnenheizung 8 W
- Feuchte- und Temperaturfühler Freiflächenheizung: 13 W
- Relais:
 - Ohmsche Last Relais A/B: max. 15 A / 3450 W bei 230 V
 - Alarmrelais: 2 A bei 230 V
 - Induktive Last: $\cos \Phi = 0,3$ max. 1 A
- Hysterese: $\pm 0,2$ °C
- Regelbereich: -10 °C bis +50 °C
- Max. Leiterquerschnitt klemmbar: 1 x 4 mm² oder 2 x 2,5 mm²
- Kugeldruckprüfungstemperatur: 75 °C
- Verschmutzungsgrad: 2 (Wohnbereich)
- Reglertyp: 1C
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: Klasse II
- Abmessungen (H/B/T): 85 x 36 x 58 mm
 - Netzteil 24 VDC: 85 x 73 x 53 mm
 - DEVIregTM 850 IV: 85 x 105 x 53 mm
- Montageart: DIN Schiene (5 TE) / Verteilereinbau.

14D709A + Thermostat DEVIreg 850 IV

z.B. Thermostat DEVIreg 850 IV - 140F1085 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D709C + Az 850 IV Feuchte- und Temperaturfühler f.Dachrinnenheizung

- Aufzahlung (Az) für Feuchte- und Temperaturfühler für Dachrinnenheizung (140F1086)
- für DEVIreg 850 IV, 15 m, 4 x 1,0 mm²
- Abmessungen: 15 x 23,5 x 216 mm.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D709D + Az 850 IV Feuchte- und Temperaturfühler f.Freiflächenheizung

- Aufzahlung (Az) für Feuchte- und Temperaturfühler für Freiflächenheizung (140F1088)
- für DEVIreg 850 IV, 15 m, 4 x 1,0 mm²
- Abmessungen: Ø 87 x 74 mm
(Fühlerhülse Ø 93 x 98 mm)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D709E + Az 850 IV Ersatz-/Zusatznetzteil

- Aufzahlung (Az) für Ersatz-/Zusatznetzteil (140F1089)
- DC-PSU, 24 V / 24 W, DIN-Schiene.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D709F + Az 850 IV Fühlerhülse für Bodenfühler

- Aufzahlung (Az) für Fühlerhülse für Bodenfühler (19119977).

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D711 + Elektronischer Thermostat DEVIreg 610, zur Temperaturregelung von vielen Anwendungen im Innen- und Außenbereich. Zum Beispiel Rohrbegleitheizungen, Fußbodenheizungen und Frühbeetheizungen. Er ist mit einem zweipoligen Schalter und einem Leitungsfühler ausgestattet. Der Thermostat verfügt über ein Stellrad zur Temperatureinstellung in einem Bereich von -10 °C bis +50 °C. Eine LED-Anzeige signalisiert den aktuellen Modus (Heizen, Standby oder Störung).

Er ist spritzwasserfest und zur Aufputzmontage im Innen- oder Außenbereich geeignet.

- EIN/AUS-Schalter
- LED-Anzeige
- Aufputzmontage
- Geringer Energieverbrauch

Technische Daten:

- Betriebsspannung: 220 V bis 240 V, 50/60 Hz
- Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb: max. 0,93 W
- Relais:
 - Ohmsche Last: max. 10 A / 2300 W bei 230 V
 - Induktive Last: $\cos \Phi = 0,3$ max. 1 A
- Hysterese: $\pm 0,2$ °C
- Regelbereich: -10 °C bis +50 °C
- Max. Leiterquerschnitt klemmbar: 1 x 4 mm² oder 2 x 2,5 mm²
- Kugeldruckprüfungstemperatur: 75 °C
- Verschmutzungsgrad: 2 (Wohnbereich)
- Reglertyp: 1C
- Schutzart: IP 44
- Schutzklasse: Klasse II
- Abmessungen (H/B/T): 100 x 69,5 x 45 mm.

14D711A + Thermostat DEVIreg 610 -10 °C bis +50 °C

- Temperaturbereich von -10 °C / +50 °C einschließlich Leitungsfühler

z.B. Thermostat DEVIreg 610 - 140F1080 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D712 + Raumthermostat DEVIwet Dial für Warmwasser-Fußbodenheizungen und andere Anwendungen mit Stellantrieb.

- EIN/AUS-Regelung
- Unterputzversion mit Rahmenprogrammen vieler Hersteller kompatibel
- Mechanische Begrenzung der Mindest- und Maximaltemperatur
- Modernes Design und einfache Bedienoberfläche
- Frostschutzfunktion
- Verwendbar mit NC- oder NO-Stellantrieben (230 V)
- Mit thermischer Rückführung
- Sehr hohe UV-Beständigkeit.

Technische Daten:

- Temperaturbereich: 5 bis 35 °C (Frostschutzeinstellung = 5 °C)
- Regler, Typ: Ein/Aus mit thermischem Beschleuniger
- Max. Dauerlast (Ausgang): <50 mA/10 W (= 5 TWA-Stellantriebe)
- Max. Einschaltstrom (Stellantrieb): 3 A $\leq$ 100 ms
- Leistungsaufnahme: 0,4 W

- Spannungsversorgung (ohne Stellantriebe): 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Raumfühler: NTC 47 kOhm
- Schutzklasse: Klasse II
- Schutzart: IP 21
- ErP-Klasse: ErP Product Class 1 (1%)
- Zulassung: CE, RohS, WEEE
- Farbe: reinweiß RAL 9010
- Abmessungen (H/B/T): 80 x 80 x 11 mm.

14D712A + Thermostat DEVIwet Dial (mit Einstellrad) Raumfühler

z.B. Thermostat DEVIwet Dial (mit Einstellrad) - 088U2000 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D713 + Raumthermostat DEVIwet Programmable für Warmwasser-Fußbodenheizungen und andere Anwendungen mit Stellantrieb.

- Präzise PWM-Steuerung (Pulsweitenmodulation)
- Mit handelsüblichen Rahmenprogrammen vieler Hersteller kompatibel
- Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Sieben vordefinierte Zeitpläne und Prognosefunktion
- Begrenzung der Mindest- und Maximaltemperatur über das Benutzermenü
- Modernes Design und einfache Bedienoberfläche
- Frostschutzfunktion
- Verwendbar mit NC- oder NO-Stellantrieben (230 V)
- Optimierbar für verschiedene Wärmequellen über das Servicemenü (Heizkörper- oder Fußbodenheizung)
- Antiblockierfunktion der Ventile
- Verwendbar für Systeme mit Kühlung
- Eingang für zentrale Zurückstellung
- Verwendbar mit Bodenfühlern (in eigener Position)
- Sehr hohe UV-Beständigkeit.

Technische Daten:

- Bedienoberfläche: Kapazitiver Touchscreen mit hintergrundbeleuchteter Anzeige
- Funktionen der Bedienoberfläche: Heizungssymbol, Pfeile nach oben/nach unten, Bestätigungstaste, Zurücktaste, Startseite, Abwesend, Nacht, Einstellungen
- Anzeigetyp: Hybrid: rote Einzel-LED und benutzerdefinierter Bereich
- Anzeigemerkmale: Schaltet die Anzeige nach 10 Sek. ohne Bedienung AUS
- Automatische Sommer-/Winterzeitumstellung: Standard, lässt sich ausschalten
- Heizpläne: Sieben vordefinierte Pläne (P0 bis P6), 5/2 Tage (Wochentage und Wochenenden)
- Temperaturbereich: 5 bis 35 °C (Frostschutzeinstellung = 5 °C)
- Regler, Typ: Anpassbare Pulsweitenmodulation
- Umschaltung, Kühlung: Über einen 230 V-Eingang
- Abwesenheitsfunktion: Über einen 230 V-Eingang
- Max. Dauerlast (Ausgang): < 50 mA/10W (= 5 TWA-Stellantriebe)
- Max. Einschaltstrom (Stellantrieb): 3 A ≤ 100 ms
- Leistungsaufnahme: 0,2 W
- Spannungsversorgung (ohne Stellantriebe): 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Raumfühler: NTC 47 kOhm
- Bodenfühler (in eigener Position): NTC 47 kOhm, 3 m, IP 68
- Schutzklasse: Klasse II
- Schutzart: IP 21
- ErP-Klasse: ErP Product Class 4 (2%)
- Zulassung: CE, RohS, WEEE
- Farbe: reinweiß RAL 9010
- Maße, Unterputzversion: 80 x 80 x 11 mm.

14D713A + Thermostat DEVIwet Programmable mit Raum- und Bodenfühler

z.B. Thermostat DEVIwet Programmable - 088U2002 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D714 + Raumthermostat DEVIwet Display für Warmwasser-Fußbodenheizungen und andere Anwendungen mit Stellantrieb. DEVIwet Display ist eine 230-V-Ausführung und lässt sich als Stand-alone-Regler oder zusammen mit dem Hauptregler 088H0016 einsetzen.

- Per Triac-Ausgang kann der Thermostat bis zu fünf thermische Stellantriebe ansteuern
- Über einen Touchscreen wird die gewünschte Raumtemperatur eingestellt und die gemessene Raumtemperatur abgelesen
- Der Thermostat verfügt über ein Bedienfeld aus glasähnlichen Material mit hintergrund-beleuchtetem LED- Display

Technische Daten:

- Bedienoberfläche: Kapazitiver Touchscreen mit hintergrundbeleuchteter Anzeige
- Funktionen der Bedienoberfläche: Heizungssymbol, Pfeile nach oben/nach unten, Bestätigungstaste, Zurücktaste
- Anzeigetyp: Hybrid: rote Einzel-LED und benutzerdefinierter Bereich
- Anzeigemerkmale: Schaltet die Anzeige nach 10 Sek. ohne Bedienung AUS
- Temperaturbereich: 5 bis 35 °C (Frostschutzeinstellung = 5 °C)
- Regler, Typ: Anpassbare Pulsweitenmodulation
- Max. Dauerlast (Ausgang): < 50 mA/10W (= 5 TWA-Stellantriebe)
- Max. Einschaltstrom (Stellantrieb): 3 A ≤ 100 ms
- Leistungsaufnahme: 0,2 W
- Spannungsversorgung (ohne Stellantriebe): 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Raumfühler: NTC 47 kOhm
- Schutzklasse: Klasse II
- Schutzart: IP 21
- ErP-Klasse: ErP Product Class 4 (2%)
- Zulassung: CE, RohS, WEEE
- Farbe: reinweiß RAL 9010
- Maße, Unterputzversion: 80 x 80 x 11 mm.

14D714A + Thermostat DEVIwet Display mit Raumfühler

z.B. Thermostat DEVIwet Display - 088U2001 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D718 + Aufzahlung (Az) auf Thermostate für Zubehör.

14D718A + Az DEVireg Ersatz Bodenfühler 3 m Länge

- Aufzahlung für Ersatz Bodenfühler 3 m Länge - (140F1091)
- Fühlerkabel, 2 x 0,75 mm², NTC 15 kOhm bei 25 °C
- Ø 5 x 18 mm, schwarz Santropene (TPV), IP 67
- Für DEVireg Smart, Touch, Opti, Basic, 330 (5 °C bis 45 °C).

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D718B + Az DEVlreg Bodenfühler 10 m Länge

- Aufzahlung für Bodenfühler 10 m Länge - (140F1098)
- Fühlerkabel, 2 x 0,75 mm², NTC 15 kOhm bei 25 °C
- Ø 5 x 18 mm, schwarz Santropene (TPV), IP 67
- Für DEVreg Room, Basic, .

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D718C + Az DEVlreg Ersatz Leitungsfühler 2,5 m Länge

- Aufzahlung für Ersatz Leitungsfühler 2,5 m Länge - (140F1092)
- Für DEVreg 316, 330 (-10 °C bis 10 °C), 610.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D718D + Az DEVlreg Außenfühler IP 44

- Aufzahlung für Außenfühler IP 44 - (140F1096)
- Aufputzmontage: 80 x 70 x 38 mm
- Für DEVreg 316, 330.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D718E + Az DEVlreg Raumsensor euroweiß

- Aufzahlung für Raumsensor euroweiß - (140F1095)
- UP Montage in Schalterdose
- Für DEVreg 316, 330 (5 °C bis 45 °C).

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D718F + Az DEVIwet Bodenfühler 3 m Länge

- Aufzahlung für Bodenfühler - (088U1110)
- Schutzart: IP 68
- Kabellänge: 3 m.
- Für DEVwet Programmable.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D721 + Aufzahlung (Az) auf Heizmatten und/oder Heizkabel für Zubehör.

14D721A + Az DEVliceguard Anschlussgarnitur mit Verschraubung M 20

- Aufzahlung für Anschlussgarnitur mit Verschraubung M 20 - (19400100)
- Anschlussgarnitur für Montage an Anschlussgehäuse, Verschraubung M 20 mit Gegenmutter, Endabschluss
- Für DEVliceguard, Rohrbegleitheizungen.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D721C + Az DEVIpipelineguard Anschlussgarnitur mit Klemmstein (PT)

- Aufzahlung für Anschlussgarnitur mit Klemmstein (PT) - (109007)
- Anschlussgarnitur, mit Klemmstein zur Verbindung von flexibler Kaltleitung und PT Heizband, Endabschluss
- Für DEVIpipelineguard.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D721D + Az DEVlceguard Anschlussgarnitur

- Aufzahlung für Anschlussgarnitur mit Klemmstein - (19805761)
- Anschlussgarnitur zur Verbindung von flexibler Kaltleitung und Heizband, Warmschrumpftechnik mit Kerbverbindern. Inkl. Endabschluss
- Für DEVlceguard.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D721E + Az DEVIpipelineguard Anschlussgarnitur mit Verschraubung DN20

- Aufzahlung für Anschlussgarnitur mit Verschraubung DN20 - (109026)
- Anschlussgarnitur für Montage an Anschlussgehäuse Verschraubung DN 20, mit Gegenmutter, Endabschluss
- Für DEVlceguard, Rohrbegleitheizungen.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D721F + Az DEVlceguard T-Abzweiger in Warmschrumpftechnik

- Aufzahlung für T-Abzweiger in Warmschrumpftechnik - (19806421)
- Mit Kerbverbindern und Inkl. 2 x Endabschluss
- Für DEVlceguard.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D721G + Az DEVlceguard Endabschluss für Heizbänder

- Aufzahlung für Endabschluss für Heizbänder - (19400142)
- Für DEVlceguard, Rohrbegleitheizungen.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D721H + Az DEVlceguard Anschlussdose Aufputz UV-stabil 1,5-4 mm²

- Aufzahlung für Anschlussdose Aufputz UV-stabil - (19400165)
- Anschlussdose Aufputz UV-stabil; 1,5 - 4 mm² mit 7 x M20/M25
- Für DEVlceguard, DEVIpipelineguard, Rohrbegleitheizungen.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D721I + Az DEVlceguard Anschlussdose für Heizbänder 0,75-2,5 mm2

- Aufzahlung für Anschlussdose für Heizbänder - (19400167)
- Anschlussdose Heizbänder; 0,75 - 2,5 mm2 mit 7 x M20
- Für DEVlceguard, DEVlpipeguard, Rohrbegleitheizungen.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D721J + Az DEVlceguard Befestigungswinkel für Anschlussdose

- Aufzahlung für Befestigungswinkel für Anschlussdose - (19405851)
- Befestigungswinkel für Anschlussdose 19400167 (in eigener Position) an Rohrleitungen
- Für DEVlpipeguard, Rohrbegleitheizungen.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D721K + Az DEVlceguard Abstandhalter V2A 1 m Länge Lochabstand 10cm

- Aufzahlung für Abstandhalter V2A - (19805300)
- Abstandhalter V2A 1 m Länge, Lochabstand 10 cm (ohne Kabelbinder)
- Für DEVlceguard.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D721L + Az DEVlceguard Abstandhalter V2A 1 m Länge Lochabstand 15cm

- Aufzahlung für Abstandhalter V2A - (19805301)
- Abstandhalter V2A 1 m Länge, Lochabstand 15 cm (ohne Kabelbinder)
- Für DEVlceguard.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D721N + Az DEVlsnow DEVlclip Dachhaken (25 Stück)

- Aufzahlung für DEVlclip Dachhaken - (19805192)
- Befestigung für Metalldächer
- Für DEVlsnow, DEVlceguard
- Verrechnungseinheit (VE): 25 Stück.

L: S: EP: 0,00 VE PP:

14D721O + Az DEVlsnow DEVlclip Schutzgitterhaken (Set)

- Aufzahlung für DEVlclip Schutzgitterhaken - (19805193)
- flexibles Befestigungsmaterial für diverse Dachtypen
- Für DEVlsnow, DEVlceguard
- Verrechnungseinheit (VE): Set mit
 - 20 Grundelementen
 - 10 Winkeln und
 - 30 Kabelbinder.

L: S: EP: 0,00 VE PP:

14D721P + Az DEVisnow DEVclip Dachhaken RX-C (50 Stück)

- Aufzahlung für DEVclip Dachhaken RX-C - (088L3001)
- Befestigung für Bitumendächer
- Für DEVisnow
- Verrechnungseinheit (VE): 50 Stück.

L: S: EP: 0,00 VE PP:

14D721Q + Az DEVisnow Traverse V2A für Fallrohr

- Aufzahlung für Traverse V2A für Fallrohr - (19805449)
- Für Zugentlastung im Fallrohr, in Kombination mit Kantenschutz (19805746 - in eigener Position)
- Für DEVisnow, DEVliceguard.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D721R + Az DEVisnow V2A-Entlastungsschelle (für 30T)

- Aufzahlung für V2A-Entlastungsschelle - (19406007)
- Für DEVisnow 30T (3 Stück/m) zur einfachen Verlegung.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D721S + Az DEVisnow V2A-Entlastungsschelle (für 20T)

- Aufzahlung für V2A-Entlastungsschelle - (19406008)
- Für DEVisnow 20T (3 Stück/m) zur doppelten Verlegung.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D721T + Az DEVisnow Entlastungsseil, Nylon Ø 4 mm

- Aufzahlung für Entlastungsseil, Nylon Ø 4 mm - (19406016)
- Für DEVisnow.

L: S: EP: 0,00 m PP:

14D721U + Az DEVisnow Kantenschutz mit 2 Kabelbindern (Abstandhalter)

- Aufzahlung für Kantenschutz mit 2 Kabelbindern - (19805746)
- Gleichzeitig als Abstandhalter und Haltebügel für Traufziegel zu verwenden 25 x 300 mm
- Für DEVisnow, DEVliceguard.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D721V + Az DEVIsnow Dachrinnenhalter mit Gelenk (25 Stück)

- Aufzahlung für Dachrinnenhalter mit Gelenk - (140F1511)
- Für DEVIsnow
- Verrechnungseinheit (VE): 25 Stück.

L: S: EP: 0,00 VE PP:

14D721W + Az DEVIsnow DEVIturtable zum Abtrommeln von DEVIflex

- Aufzahlung für DEVIturtable - (19805250)
- Zum Abtrommeln von DEVIflex Heizleitungen bis max. 40 kg
- Ø 40 cm
- Für DEVIsnow, DEVlasphalt, DEVliceguard.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D721X + Az DEVIsnow Kennzeichnungsaufkleber "Elektrisch beheizt"

- Aufzahlung für Kennzeichnungsaufkleber "Elektrisch beheizt" - (19805845)
- Für DEVIsnow, DEVliceguard, Rohrbegleitheizungen

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D722 + Aufzahlung (Az) auf Heizmatten und/oder Heizkabel für Zubehör.

14D722A + Az DEVImat Kaltleiter mit Abschirmung 3 x 1,5 mm²

- Aufzahlung für Kaltleiter mit Abschirmung, 3 x 1,5 mm² - (140F0907)
- Für DEVImat 100T/150T/200T, DEVImat DTCE, ECflex, DEVIsnow, DEVliceguard.

L: S: EP: 0,00 m PP:

14D722B + Az DEVImat Kaltleiter mit Abschirmung 3 x 2,5mm²

- Aufzahlung für Kaltleiter mit Abschirmung, 3 x 1,5 mm² - (140F0908)
- Für DEVImat DTCE, ECflex, DEVIsnow, DEVliceguard.

L: S: EP: 0,00 m PP:

14D722C + Az DEVlasphalt Kaltleiter 2,5mm² schwarz

- Aufzahlung für Kaltleiter 2,5 mm² schwarz - (140F0902)
- Für DEVlasphalt.

L: S: EP: 0,00 m PP:

14D722D + Az DEVI[®]mat Verlängerungs- / Reparaturset

- Aufzahlung für Verlängerungs- / Reparaturset für alle Dünnbettheizmatten - (18055510)
- Für DEVI[®]mat 100T/150T/200T.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D722E + Az DEVI[®]mat Fühlerhülse M20 für Flexschlauch 20 mm

- Aufzahlung für Fühlerhülse M20 für Flexschlauch 20 mm - (12500112)
- Für DEVI[®]mat 100T/150T/200T, DEVI[®]mat DTCE, ECflex.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D722F + Az DEVI[®]mat Fühlerhülse Ø 10/6 mm für Fühlerschutzschlauch

- Aufzahlung für Fühlerhülse Ø 10/6 mm für Fühlerschutzschlauch - (12500120)
- Für DEVI[®]mat 100T/150T/200T, DEVI[®]mat DTCE, ECflex.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D722G + Az DEVI[®]mat Fühlerschutzschlauch Ø 10 mm, Länge 2,5 m

- Aufzahlung für Fühlerschutzschlauch Ø 10 mm, Länge 2,5 m - (140F1114)
- Für DEVI[®]mat 100T/150T/200T, DEVI[®]mat DTCE, ECflex.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D722H + Az DEVI[®]mat Schrumpfmuffe für Heizmatten / Heizkabel

- Aufzahlung für Schrumpfmuffe für Heizmatten / Heizkabel - (18055350)
- Für DEVI[®]mat DTCE, ECflex, DEVI[®]snow, DEVI[®]flex, DEVI[®]safe.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D722I + Az DEVI[®]mat Kunststoffnägel zur Befestigung der Heizmatten 40 ST

- Aufzahlung für Kunststoffnägel zur Befestigung der Heizmatten - (19805907)
- Für DEVI[®]mat 100T/150T/200T, DEVI[®]mat DTCE, ECflex
- Verrechnungseinheit (VE): 40 Stück.

L: S: EP: 0,00 VE PP:

14D722J + Az DEVI[®]snow DEVIfast Montageband verzinkt 5 m

- Aufzahlung für DEVIfast Montageband, verzinkt, Rasterabstand 25 mm - (19808234)
- Für DEVI[®]snow, DEVIs[®]asphalt (Heizkabel und Heizmatten)
- Verrechnungseinheit (VE): 5 m.

L: S: EP: 0,00 VE PP:

14D722K + Az DEVIsnow DEVIfast Montageband verzinkt 25 m

- Aufzahlung für DEVIfast Montageband, verzinkt, Rasterabstand 25 mm - (19808236)
- Für DEVIsnow, DEVIsphalt (Heizkabel und Heizmatten)
- Verrechnungseinheit (VE): 25 m.

L: S: EP: 0,00 VE PP:

14D722L + Az DEVImat DEVIClip C-C Montagesteg, 1 m lang, Raster. 10 mm

- Aufzahlung für DEVIClip C-C Montagesteg, 1 m lang, Rasterabstand 10 mm - (19805220)
- Für DEVImat DTCE, ECflex, DEVIsnow (Heizkabel und Heizmatten)
- Verrechnungseinheit (VE): Packung mit 10 Stück.

L: S: EP: 0,00 VE PP:

14D722M + Az DEVICell Fühlermontageset

- Aufzahlung für Fühlermontageset - (18055300)
- Montageset zur Positionierung von Fühler und Muffen bestehend aus:
 - Leerrohr DN 10, Fühlerhülse und selbstklebende Aluminiumfolie
- Für DEVICell Systemplatten.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D722N + Az DEVICell Isoliereinführung

- Aufzahlung für Isoliereinführung - (11010410)
- Für DEVIPipeguard, Rohrbegleitheizungen.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D722O + Az DEVICell Textilklebeband grau Breite 15 mm Länge 50 m

- Aufzahlung für Textilklebeband, grau, Breite 15 mm - (19405877)
- Für Rohrbegleitheizungen
- Verrechnungseinheit (VE): Rolle mit 50 m.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D722P + Az DEVICell Aluminiumklebeband 38 mm x 50 m

- Aufzahlung für Aluminiumklebeband 38 mm - (19805076)
- selbstklebend, mit Warntafelschrift (Mehrsprachig)
- Temperaturbeständigkeit: bis 75°C
- Für DEVICell Systemplatten, DEVIPipeguard, Rohrbegleitheizungen
- Verrechnungseinheit (VE): Rolle mit 50 m.

L: S: EP: 0,00 VE PP:

14D722Q + Az DEVIcell Kabelbinder (100 Stück)

- Aufzahlung für Kabelbinder - (109004)
- Für Rohrbegleitheizungen
- Verrechnungseinheit (VE): 100 Stück.

L: S: EP: 0,00 VE PP:

14D722R + Az DEVIcell EPS Randplatte DEVIcell 25 x 100 cm

- Aufzahlung für EPS Randplatte W25 - (109200)
- L 100 x B 25 x H 1,3 cm - Fläche: 0,25 m²
- Für DEVIcell Systemplatten.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D722S + Az DEVIpipeheat Schrumpfmuffe für DEVIpipeheat V2 und V3

- Aufzahlung für Schrumpfmuffe für DEVIpipeheat V2 und V3 - (140F0955)
- Für Rohrbegleitheizungen.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D722T + Az DEVlasphalt Muffen & Reparaturset

- Aufzahlung für Muffen & Reparaturset - (18055355)
- Für DEVlasphalt.

L: S: EP: 0,00 m PP:

Legende für Abkürzungen:

TA: Kennzeichen „Teilangebot“
PU: Nummer Leistungsteil für Preisumrechnung
TS: Teilsummenkennzeichen (bei LV ohne Gliederung)
PZZV: Kennzeichen für Positionsart (P)
Zuordnungskennzeichen (ZZ)
Variantennummer (V)
V: Vorbemerkungskennzeichen
W: Kennzeichen „Wesentliche Position“