

Ständige Vorbemerkung der LB

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten folgende Regelungen:

1. Standardisierte Leistungsbeschreibung:

Dieses Leistungsverzeichnis (LV) wurde mit der Standardisierten Leistungsbeschreibung Haustechnik, Version 11, 2016-04-30, herausgegeben vom Bundesministerium für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft (BMFW), erstellt.

2. Unklarheiten, Widersprüche:

Bei etwaigen Unklarheiten oder Widersprüchen in den Formulierungen gilt nachstehende Reihenfolge:

1. Folgetext einer Position (vor dem zugehörigen Grundtext)
2. Positionstext (vor den Vorbemerkungen)
3. Vorbemerkungen der Unterleistungsgruppe
4. Vorbemerkungen der Leistungsgruppe
5. Vorbemerkungen der Leistungsbeschreibung

3. Material/Erzeugnis/Type/Systeme:

Bauprodukte (z.B. Baumaterialien, Bauelemente, Bausysteme) werden mit dem Begriff Material bezeichnet, für technische Geräte und Anlagen werden die Begriffe Erzeugnis/Type/Systeme verwendet.

4. Bieterangaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Die in den Bieterlücken angebotenen Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme entsprechen mindestens den in der Ausschreibung bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen.

Angebote Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme gelten für den Fall des Zuschlages als Vertragsbestandteil. Änderungen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

Auf Verlangen des Auftraggebers weist der Bieter die im Leistungsverzeichnis bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen vollständig nach (Erfüllung der Mindestqualität).

5. Beispielhaft genannte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Sind im Leistungsverzeichnis zu einzelnen Positionen zusätzlich beispielhafte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeführt, können in der Bieterlücke gleichwertige Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeboten werden. Die Kriterien der Gleichwertigkeit sind in der Position beschrieben.

Setzt der Bieter in die Bieterlücke keine Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme seiner Wahl ein, gelten die beispielhaft genannten Materialien/Erzeugnisse/Typen als angeboten.

6. Zulassungen:

Alle verwendeten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme haben alle für den projektspezifischen Verwendungszweck erforderlichen Zulassungen oder CE-Kennzeichen.

7. Leistungsumfang:

Jede Bezugnahme auf bestimmte technische Spezifikationen gilt grundsätzlich mit dem Zusatz, dass auch rechtlich zugelassene gleichwertige technische Spezifikationen vom Auftraggeber anerkannt werden, sofern die Gleichwertigkeit vom Auftragnehmer nachgewiesen wird.

Alle beschriebenen Leistungen umfassen auch das Liefern der zugehörigen Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme einschließlich Abladen, Lagern und Fördern (Verträgen) bis zur Einbaustelle.

Sind für die Inbetrieb- oder Ingebrauchnahme einer erbrachten Leistung besondere Überprüfungen, Befunde, Abnahmen, Betriebsanleitungen oder Dokumentationen erforderlich, sind etwaige Kosten hierfür in die Einheitspreise einkalkuliert.

8. Nur Liefern:

Ist ausdrücklich nur das Liefern vereinbart, ist der Transport bis zur vereinbarten Abladestelle (Lieferadresse) und das Abladen in die Einheitspreise einkalkuliert.

9. Nur Verarbeiten oder Versetzen/Montieren:

Ist ausdrücklich nur das Verarbeiten oder Versetzen/Montieren von Materialien/Erzeugnissen/Typen/Systemen vereinbart, ist das Fördern (Vertragen) von der Lagerstelle oder von der Abladestelle bis zur Einbaustelle in den jeweiligen Einheitspreis der zugehörigen Verarbeitungs- oder Versetz-/Montagepositionen einkalkuliert.

10. Geschoße:

Alle Leistungen gelten ohne Unterschied der Geschoße.

11. Arbeitshöhen:

Alle Arbeiten/Leistungen sind bis zu einer Arbeitshöhe von 4 m in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist jene Höhe über dem Fußbodenniveau (über dem Geländenniveau) oder über der Aufstellfläche der Aufstiegshilfe, in der sich die zu erbringende Leistung befindet.

12. Farben:

Standardfarben sind Farben (nach Wahl des Auftraggebers) für die der Hersteller keinen Aufpreis verlangt.

Sonderfarben sind Farben (nach Wahl des Auftraggebers) für die der Hersteller einen Aufpreis verlangt (Aufzahlungen).

Kommentar:

Leistungsumfang:

In den ÖNORMEN enthaltene Beschreibungen (z.B. über Ausführungen, Nebenleistungen, Bauhilfsmaterialien, Ausmaßfeststellung, Abrechnung) werden in den Texten des Leistungsverzeichnisses in der Regel nicht mehr angeführt.

Vorgaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Eine beispielhafte Vorgabe eines bestimmten Produktes, einer bestimmten Type oder eines bestimmten Systems ist nur mit dem Zusatz "oder gleichwertig" zulässig.

Herkunftskennzeichen (im Leistungsverzeichnis):

Vorbemerkungen und Positionen aus einer StLB sind ohne Angabe " ", aus einer Ergänzungs-LB mit "+" oder frei formuliert mit "Z" gekennzeichnet.

Frei formulierte Texte sind entsprechend der Form des LV zu gliedern.

Wird eine Vorbemerkung frei formuliert, werden alle hierarchisch unverändert übernommenen untergeordneten Gruppen, Vorbemerkungen und Positionen mit dem Vorbemerkungskennzeichen "V" gekennzeichnet.

Mehrfachverwendung (im Leistungsverzeichnis):

Falls es notwendig ist, eine wählbare Vorbemerkung oder Position mehrfach zu verwenden (z.B. bei unterschiedlichen Angaben zu einer Lücke: "Betrifft Position(en)" oder "Materialwahl" oder bei Verwendung von Zusammengehörigkeitsgruppen) ist zur Unterscheidung die Mehrfachverwendung anzuwenden. Dies hat mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM zu erfolgen.

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 von Kaltleitungen mit wasserdichten und temperaturbeständigen Muffen, einschließlich Zubehör (insbesondere bei der Parallelverlegung von Heizleitern und Heizbänder) sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

1.1 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 auszusparende Einzelflächen.

1.2 Dachrinnen- und Dachflächenheizungen:

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

1.3 Rohrbegleit- und Entwässerungsrinnenheizungen:

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

1.4 Zusätzliche Dokumentation der Leistung:

Der Auftragnehmer erstellt kotierte Verlegepläne (Übersichtszeichnungen) der einzelnen Heizkreise in CAD auf Datenträger im Format PDF und 3fach als Ausdruck.

Kommentar:

Vor Leistungserbringung einer Flächenheizung führt der Auftraggeber ein Abstimmungsgespräch mit den beteiligten Gewerken (z.B. Plattenleger).

14D1 + Raumheizung / Bodentemperierung (DEVI)

Version: 2018

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).

2. 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".

3. Herstellergarantie:

Auf Heizmatten und Heizleitungen wird eine 10-jährige Herstellergarantie gewährt. Im Garantiefall wird auch die Reparatur bezahlt.

4. RoHS Richtlinie:

Alle Produkte entsprechen den RoHS Richtlinien.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet. Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

- 14D101 + Dünnbettheizmatte mit einer Anschlussleitung (kein Zurückführen des zweiten Anschlusses erforderlich) montagefertig konfektioniert, selbstklebend und für den Einbau in eine Ausgleichmasse oder Flexkleber direkt unterhalb des Fußbodenoberbelages. Das Fußbodentemperiersystem mit einer geringen Aufbauhöhe von 3,2 mm ist besonders für die Renovierung und Modernisierung (von z.B. Bädern, Duschen, Küchen) sowie für den nachträglichen Einbau in verwinkelten und/oder großen Räumen geeignet. Die teflonisierte Heizleitung mit zusätzlicher Schutzumflechtung zum Einsatz der FI-Schutzschaltung, ist auf einem Kunststoffnetz aufgebracht. Die Länge der Anschlussleitungen beträgt 4,0 m.

- Kaltleiter Typ DTWB: 1 x 4 m, 1,0 mm²
- Spannung: 230 V
- Nenngrenztemperatur: 120° C

- Spezifische Heizleistung: 100 W/m²
- Längenbelastung: 7,5 W/m
- Isolierung: PVDF / FEP
- Widerstandstoleranz: +10% / -5%
- Mindestverlegetemperatur: 5°C
- Kleinster Biegeradius: 6 x d
- Berechnungsbreite 50 cm
- Lieferbreite: 48 cm
- Mattenhöhe: 3,2 mm
- Schutzart: IP X 7.

14D101A + Dünnbettheizmatte DTIF-100 0,50m²/50W

- Fläche/Heizleistung: 0,50 m²/50 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D101B + Dünnbettheizmatte DTIF-100 1,00m²/100W

- Fläche/Heizleistung: 1,00 m²/100 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D101C + Dünnbettheizmatte DTIF-100 1,50m²/150W

- Fläche/Heizleistung: 1,50 m²/150 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D101D + Dünnbettheizmatte DTIF-100 2,00m²/200W

- Fläche/Heizleistung: 2,00 m²/200 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D101E + Dünnbettheizmatte DTIF-100 2,50m2/250W

- Fläche/Heizleistung: 2,50 m²/250 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D101F + Dünnbettheizmatte DTIF-100 3,00m2/300W

- Fläche/Heizleistung: 3,00 m²/300 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D101G + Dünnbettheizmatte DTIF-100 3,50m2/350W

- Fläche/Heizleistung: 3,50 m²/350 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D101H + Dünnbettheizmatte DTIF-100 4,00m2/400W

- Fläche/Heizleistung: 4,00 m²/400 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D101I + Dünnbettheizmatte DTIF-100 5,00m2/500W

- Fläche/Heizleistung: 5,00 m²/500 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D101J + Dünnbettheizmatte DTIF-100 6,00m2/600W

- Fläche/Heizleistung: 6,00 m²/600 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D101K + Dünnbettheizmatte DTIF-100 7,00m2/700W

- Fläche/Heizleistung: 7,00 m²/700 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D101L + Dünnbettheizmatte DTIF-100 8,00m2/800W

- Fläche/Heizleistung: 8,00 m²/800 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D101M + Dünnbettheizmatte DTIF-100 9,00m2/900W

- Fläche/Heizleistung: 9,00 m²/900 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D101N + Dünnbettheizmatte DTIF-100 10,00m2/1000W

- Fläche/Heizleistung: 10,00 m²/1000 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D101O + Dünnbettheizmatte DTIF-100 12,00m²/1000W

- Fläche/Heizleistung: 12,00 m²/1000 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D102 + Dünnbettheizmatte mit einer Anschlussleitung (kein Zurückführen des zweiten Anschlusses erforderlich) montagefertig konfektioniert, selbstklebend und für den Einbau in eine Ausgleichmasse oder Flexkleber direkt unterhalb des Fußbodenoberbelages. Das Fußbodentemperiersystem mit einer geringen Aufbauhöhe von 3,2 mm ist besonders für die Renovierung und Modernisierung (von z.B. Bädern, Duschen, Küchen) sowie für den nachträglichen Einbau in verwinkelten und/oder großen Räumen geeignet. Die teflonisierte Heizleitung mit zusätzlicher Schutzumflechtung zum Einsatz der FI-Schutzschaltung, ist auf einem Kunststoffnetz aufgebracht. Die Länge der Anschlussleitungen beträgt 4,0 m.

- Kaltleiter Typ DTWB: 1 x 4 m, 1,0 mm²
- Spannung: 230 V
- Nenngrenztemperatur: 120° C
- Spezifische Heizleistung: 150 W/m²
- Längenbelastung: 11 W/m
- Isolierung: PVDF / FEP
- Widerstandstoleranz: +10% / -5%
- Mindestverlegetemperatur: 5°C
- Kleinster Biegeradius: 6 x d
- Berechnungsbreite 50 cm
- Lieferbreite: 48 cm
- Mattenhöhe: 3,2 mm
- Schutzart: IP X 7.

14D102A + Dünnbettheizmatte DTIF-150 0,50m²/75W

- Fläche/Heizleistung: 0,50 m²/75 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D102B + Dünnbettheizmatte DTIF-150 1,00m²/150W

- Fläche/Heizleistung: 1,00 m²/150 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D102C + Dünnbettheizmatte DTIF-150 1,50m2/225W

- Fläche/Heizleistung: 1,50 m²/225 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D102D + Dünnbettheizmatte DTIF-150 2,00m2/300W

- Fläche/Heizleistung: 2,00 m²/300 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D102E + Dünnbettheizmatte DTIF-150 2,50m2/375W

- Fläche/Heizleistung: 2,50 m²/375 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D102F + Dünnbettheizmatte DTIF-150 3,00m2/450W

- Fläche/Heizleistung: 3,00 m²/450 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D102G + Dünnbettheizmatte DTIF-150 3,50m2/525W

- Fläche/Heizleistung: 3,50 m²/525 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D102H + Dünnbettheizmatte DTIF-150 4,00m2/600W

- Fläche/Heizleistung: 4,00 m²/600 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D102I + Dünnbettheizmatte DTIF-150 5,00m2/750W

- Fläche/Heizleistung: 5,00 m²/750 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D102J + Dünnbettheizmatte DTIF-150 6,00m2/900W

- Fläche/Heizleistung: 6,00 m²/900 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D102K + Dünnbettheizmatte DTIF-150 7,00m2/1050W

- Fläche/Heizleistung: 7,00 m²/1050 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D102L + Dünnbettheizmatte DTIF-150 8,00m2/1200W

- Fläche/Heizleistung: 8,00 m²/1200 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D102M + Dünnbettheizmatte DTIF-150 9,00m²/1350W

- Fläche/Heizleistung: 9,00 m²/1350 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D102N + Dünnbettheizmatte DTIF-150 10,00m²/1500W

- Fläche/Heizleistung: 10,00 m²/1500 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D102O + Dünnbettheizmatte DTIF-150 12,00m²/1800W

- Fläche/Heizleistung: 12,00 m²/1800 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D103 + Dünnbettheizmatte mit einer Anschlussleitung (kein Zurückführen des zweiten Anschlusses erforderlich) montagefertig konfektioniert, selbstklebend und für den Einbau in eine Ausgleichmasse oder Flexkleber direkt unterhalb des Fußbodenoberbelages. Das Fußbodentemperiersystem mit einer geringen Aufbauhöhe von 3,2 mm ist besonders für die Renovierung und Modernisierung (von z.B. Bädern, Duschen, Küchen) sowie für den nachträglichen Einbau in verwinkelten und/oder großen Räumen geeignet. Die teflonisierte Heizleitung mit zusätzlicher Schutzumflechtung zum Einsatz der FI-Schutzschaltung, ist auf einem Kunststoffnetz aufgebracht. Die Länge der Anschlussleitungen beträgt 4,0 m.

- Kaltleiter Typ DTWB: 1 x 4 m, 1,0 mm²
- Spannung: 230 V
- Nenngrenztemperatur: 120° C
- Spezifische Heizleistung: 200 W/m²
- Längenbelastung: 15 W/m
- Isolierung: PVDF / FEP
- Widerstandstoleranz: +10% / -5%
- Mindestverlegetemperatur: 5°C
- Kleinster Biegeradius: 6 x d
- Berechnungsbreite 50 cm
- Lieferbreite: 48 cm
- Mattenhöhe: 3,2 mm
- Schutzart: IP X 7.

14D103A + Dünnbettheizmatte DTIF-200 0,45m2/87W

- Fläche/Heizleistung: 0,45 m²/87 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D103B + Dünnbettheizmatte DTIF-200 1,05m2/215W

- Fläche/Heizleistung: 1,05 m²/215 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D103C + Dünnbettheizmatte DTIF-200 1,45m2/285W

- Fläche/Heizleistung: 1,45 m²/285 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D103D + Dünnbettheizmatte DTIF-200 2,10m2/430W

- Fläche/Heizleistung: 2,10 m²/430 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D103E + Dünnbettheizmatte DTIF-200 2,50m2/500W

- Fläche/Heizleistung: 2,50 m²/500 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D103F + Dünnbettheizmatte DTIF-200 3,10m²/605W

- Fläche/Heizleistung: 3,10 m²/605 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D103G + Dünnbettheizmatte DTIF-200 3,45m²/695W

- Fläche/Heizleistung: 3,45 m²/695 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D103H + Dünnbettheizmatte DTIF-200 4,30m²/845W

- Fläche/Heizleistung: 4,30 m²/845 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D103I + Dünnbettheizmatte DTIF-200 4,95m²/990W

- Fläche/Heizleistung: 4,95 m²/990 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D103J + Dünnbettheizmatte DTIF-200 6,10m²/1210W

- Fläche/Heizleistung: 6,1 m²/1210 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D103K + Dünnbettheizmatte DTIF-200 7,00m²/1385W

- Fläche/Heizleistung: 7,00 m²/1385 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D103L + Dünnbettheizmatte DTIF-200 7,80m²/1565W

- Fläche/Heizleistung: 7,80 m²/1565 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D103M + Dünnbettheizmatte DTIF-200 8,80m²/1715W

- Fläche/Heizleistung: 8,80 m²/1715 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D103N + Dünnbettheizmatte DTIF-200 10,50m²/2070W

- Fläche/Heizleistung: 10,50 m²/2070 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatte DTIF-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D104 + Dünnbettheizmatten Komplettsset (Dünnbettset) mit einer Anschlussleitung (kein Zurückführen des zweiten Anschlusses erforderlich) montagefertig konfektioniert, selbstklebend und für den Einbau in eine Ausgleichmasse oder Flexkleber direkt unterhalb des Fußbodenoberbelages. Das Fußbodentemperiersystem mit einer geringen Aufbauhöhe von 3,2 mm ist besonders für die Renovierung und Modernisierung (von z.B. Bädern, Duschen, Küchen) sowie für den nachträglichen Einbau in verwinkelten und/oder großen Räumen geeignet. Die teflonisierte Heizleitung mit zusätzlicher Schutzumflechtung zum Einsatz der FI-Schutzschaltung, ist auf einem Kunststoffnetz aufgebracht. Die Länge der Anschlussleitungen beträgt 4,0 m.

Bestehend aus:

1. Dünnbettheizmatte mit Abschirmung Typ DTIF mit 150 W/m² und 4 m Kaltleitung
2. Kunststoffnägel
3. 1 Abdeckung
4. 1 elektronischer Uhrenthermostat, Devireg 550, polarweiß
5. 1 Fühlerhülse 10/6
6. 1 Fühlerrohr Ø 10 mm.

Technische Daten:

- Kaltleiter Typ DTWB: 1 x 4 m, 1,0 mm²

- Spannung: 230 V
- Nenngrenztemperatur: 120° C
- Spezifische Heizleistung: 150 W/m²
- Längenbelastung: 11 W/m
- Isolierung: PVDF / FEP
- Widerstandstoleranz: +10% / -5%
- Mindestverlegetemperatur: 5°C
- Kleinster Biegeradius: 6 x d
- Berechnungsbreite 50 cm
- Lieferbreite: 48 cm
- Mattenhöhe: 3,2 mm
- Schutzart: IP X 7.

14D104B + Dünnbettset DTIF-150/550 1,00m²/150W

- Fläche/Heizleistung: 1,00 m²/150 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIF-150 mit Uhrenthermostat Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D104C + Dünnbettset DTIF-150/550 1,50m²/225W

- Fläche/Heizleistung: 1,50 m²/225 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIF-150 mit Uhrenthermostat Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D104D + Dünnbettset DTIF-150/550 2,00m²/300W

- Fläche/Heizleistung: 2,00 m²/300 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIF-150 mit Uhrenthermostat Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D104E + Dünnbettset DTIF-150/550 2,50m²/375W

- Fläche/Heizleistung: 2,50 m²/375 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIF-150 mit Uhrenthermostat Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D104F + Dünnbettset DTIF-150/550 3,00m²/450W

- Fläche/Heizleistung: 3,00 m²/450 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIF-150 mit Uhrenthermostat Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D104G + Dünnbettset DTIF-150/550 3,50m²/525W

- Fläche/Heizleistung: 3,50 m²/525 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIF-150 mit Uhrenthermostat Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D104H + Dünnbettset DTIF-150/550 4,00m²/600W

- Fläche/Heizleistung: 4,00 m²/600 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIF-150 mit Uhrenthermostat Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D104I + Dünnbettset DTIF-150/550 5,00m²/750W

- Fläche/Heizleistung: 5,00 m²/750 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIF-150 mit Uhrenthermostat Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D104J + Dünnbettset DTIF-150/550 6,00m²/900W

- Fläche/Heizleistung: 6,00 m²/900 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIF-150 mit Uhrenthermostat Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D104K + Dünnbettset DTIF-150/550 7,00m²/1050W

- Fläche/Heizleistung: 7,00 m²/1050 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIF-150 mit Uhrenthermostat Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D104L + Dünnbettset DTIF-150/550 8,00m²/1200W

- Fläche/Heizleistung: 8,00 m²/1200 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIF-150 mit Uhrenthermostat Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D104M + Dünnbettset DTIF-150/550 9,00m²/1350W

- Fläche/Heizleistung: 9,00 m²/1350 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIF-150 mit Uhrenthermostat Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D104N + Dünnbettset DTIF-150/550 10,00m²/1500W

- Fläche/Heizleistung: 10,00 m²/1500 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIF-150 mit Uhrenthermostat Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D106 + Dünnbettheizmatten Komplettset (Dünnbettset) mit einer Anschlussleitung (kein Zurückführen des zweiten Anschlusses erforderlich) montagefertig konfektioniert, selbstklebend und für den Einbau in Ausgleichmasse oder Flexkleber direkt unterhalb des Fußbodenoberbelages. Das Fußbodentemperiersystem mit einer geringen Aufbauhöhe von 4 mm ist besonders für die Renovierung und Modernisierung (von z.B. Bädern, Duschen, Küchen) sowie für den nachträglichen Einbau in verwinkelten und/oder großen Räumen geeignet. Die teflonisierte Heizleitung mit zusätzlicher Schutzumflechtung zum Einsatz der FI-Schutzschaltung, ist auf einem Kunststoffnetz aufgebracht. Die Länge der Anschlussleitungen beträgt 4,0 m.

Bestehend aus:

1. Dünnbettheizmatte mit Abschirmung Typ DTIR, mit 150 W/m² und 4 m Kaltleitung
2. 1 Uhrenthermostat Unterputz, Devireg 535 mit Fühler
3. 1 Fühlerhülse 10/6
4. 1 Fühlerrohr Ø 10 mm.

Technische Daten:

- Kaltleiter Typ DTWB: 1 x 4 m, 1,0 mm²
- Spannung: 230 V
- Nenngrenztemperatur: 90° C
- Spezifische Heizleistung: 150 W/m²
- Längenbelastung: 15 W/m
- Isolierung: PVC / FEP
- Widerstandstoleranz: +10% / -5%
- Mindestverlegetemperatur: 5°C
- Kleinster Biegeradius: 6 x d
- Berechnungsbreite 50 cm
- Lieferbreite: 48 cm
- Mattenhöhe: 4 mm
- Schutzart: IP X 7.

14D106B + Dünnbettset DTIR-150/535 1,00m²/150W

- Fläche/Heizleistung: 1,00 m²/150 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIR-150 mit Uhrenthermostat Devireg 535 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type:

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

14D106C + Dünnbettset DTIR-150/535 1,50m²/225W

- Fläche/Heizleistung: 1,50 m²/225 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIR-150 mit Uhrenthermostat Devireg 535 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type:

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

14D106D + Dünnbettset DTIR-150/535 2,00m²/300W

- Fläche/Heizleistung: 2,00 m²/300 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIR-150 mit Uhrenthermostat Devireg 535 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type:

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

14D106E + Dünnbettset DTIR-150/535 2,50m²/375W

- Fläche/Heizleistung: 2,50 m²/375 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIR-150 mit Uhrenthermostat Devireg 535 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type:

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

14D106F + Dünnbettset DTIR-150/535 3,00m²/450W

- Fläche/Heizleistung: 3,00 m²/450 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIR-150 mit Uhrenthermostat Devireg 535 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D106G + Dünnbettset DTIR-150/535 3,50m²/525W

- Fläche/Heizleistung: 3,50 m²/525 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIR-150 mit Uhrenthermostat Devireg 535 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D106H + Dünnbettset DTIR-150/535 4,00m²/600W

- Fläche/Heizleistung: 4,00 m²/600 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIR-150 mit Uhrenthermostat Devireg 535 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D106I + Dünnbettset DTIR-150/535 5,00m²/750W

- Fläche/Heizleistung: 5,00 m²/750 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIR-150 mit Uhrenthermostat Devireg 535 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D106J + Dünnbettset DTIR-150/535 6,00m²/900W

- Fläche/Heizleistung: 6,00 m²/900 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIR-150 mit Uhrenthermostat Devireg 535 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D107 + Dünnbettheizmatten Komplettset (Dünnbettset) mit einer Anschlussleitung (kein Zurückführen des zweiten Anschlusses erforderlich) montagefertig konfektioniert, selbstklebend und für den Einbau in Ausgleichmasse oder Flexkleber direkt unterhalb des Fußbodenoberbelages. Das

Fußbodentemperiersystem mit einer geringen Aufbauhöhe von 4 mm ist besonders für die Renovierung und Modernisierung (von z.B. Bädern, Duschen, Küchen) sowie für den nachträglichen Einbau in verwinkelten und/oder großen Räumen geeignet. Die teflonisierte Heizleitung mit zusätzlicher Schutzumflechtung zum Einsatz der FI-Schutzschaltung, ist auf einem Kunststoffnetz aufgebracht. Die Länge der Anschlussleitungen beträgt 4,0 m.

Bestehend aus:

1. Dünnbettheizmatte mit Abschirmung Typ DTIR, mit 150 W/m² und 4 m Kaltleitung
2. 1 Bodentemperaturregler Unterputz, Devireg 530 mit Fühler
3. 1 Fühlerhülse 10/6
4. 1 Fühlerrohr Ø 10 mm.

Technische Daten:

- Kaltleiter Typ DTWB: 1 x 4 m, 1,0 mm²
- Spannung: 230 V
- Nenngrenztemperatur: 90° C
- Spezifische Heizleistung: 150 W/m²
- Längenbelastung: 15 W/m
- Isolierung: PVC / FEP
- Widerstandstoleranz: +10% / -5%
- Mindestverlegetemperatur: 5°C
- Kleinster Biegeradius: 6 x d
- Berechnungsbreite 50 cm
- Lieferbreite: 48 cm
- Mattenhöhe: 4 mm
- Schutzart: IP X 7.

14D107B + Dünnbettset DTIR-150/530 1,00m²/150W

- Fläche/Heizleistung: 1,00 m²/150 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettsset DTIR-150 mit Bodentemperaturregler Devireg 530 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D107C + Dünnbettset DTIR-150/530 1,50m²/225W

- Fläche/Heizleistung: 1,50 m²/225 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettsset DTIR-150 mit Bodentemperaturregler Devireg 530 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D107D + Dünnbettset DTIR-150/530 2,00m²/300W

- Fläche/Heizleistung: 2,00 m²/300 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettsset DTIR-150 mit Bodentemperaturregler Devireg 530 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D107E + Dünnbettset DTIR-150/530 2,50m²/375W

- Fläche/Heizleistung: 2,50 m²/375 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIR-150 mit Bodentemperaturregler Devireg 530 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D107F + Dünnbettset DTIR-150/530 3,00m²/450W

- Fläche/Heizleistung: 3,00 m²/450 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIR-150 mit Bodentemperaturregler Devireg 530 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D107G + Dünnbettset DTIR-150/530 3,50m²/525W

- Fläche/Heizleistung: 3,50 m²/525 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIR-150 mit Bodentemperaturregler Devireg 530 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D107H + Dünnbettset DTIR-150/530 4,00m²/600W

- Fläche/Heizleistung: 4,00 m²/600 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIR-150 mit Bodentemperaturregler Devireg 530 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D107I + Dünnbettset DTIR-150/530 5,00m²/750W

- Fläche/Heizleistung: 5,00 m²/750 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettset DTIR-150 mit Bodentemperaturregler Devireg 530 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D107J + Dünnbettset DTIR-150/530 6,00m²/900W

- Fläche/Heizleistung: 6,00 m²/900 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettsset DTIR-150 mit Bodentemperaturregler Devireg 530 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D107K + Dünnbettset DTIR-150/530 7,00m²/1050W

- Fläche/Heizleistung: 7,00 m²/1050 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettsset DTIR-150 mit Bodentemperaturregler Devireg 530 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D107L + Dünnbettset DTIR-150/530 8,00m²/1200W

- Fläche/Heizleistung: 8,00 m²/1200 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettsset DTIR-150 mit Bodentemperaturregler Devireg 530 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D107M + Dünnbettset DTIR-150/530 9,00m²/1350W

- Fläche/Heizleistung: 9,00 m²/1350 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettsset DTIR-150 mit Bodentemperaturregler Devireg 530 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D107N + Dünnbettset DTIR-150/530 10,00m²/1500W

- Fläche/Heizleistung: 10,00 m²/1500 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettsset DTIR-150 mit Bodentemperaturregler Devireg 530 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D1070 + Dünnbettset DTIR-150/530 12,00m²/1800W

- Fläche/Heizleistung: 12,00 m²/1800 W.

z.B. Devimat Dünnbettheizmatten Komplettsset DTIR-150 mit Bodentemperaturregler Devireg 530 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D111 + Heizmatte mit einer Anschlussleitung (kein Zurückführen des zweiten Anschlusses erforderlich) montagefertig konfektioniert und geeignet für den Einbau im oder unter dem Estrich sowie zur Verwendung in trockenen, feuchten und nassen Räumen. Das Fußbodenheizsystem ist besonders für den Einbau in verwinkelten und/oder großen Flächen geeignet. Die auf einem Glasfasergewebe fixierte Heizleitung mit zusätzlicher Schutzumflechtung zum Einsatz der FI-Schutzschaltung entspricht IEC 60800. Die Länge der Anschlussleitungen beträgt 6,0 m.

- Kaltleiter Typ DTWB: 1 x 6 m, 1,5 mm²
- Spannung: 230 V
- Nenngrenztemperatur: 80° C
- Spezifische Heizleistung: 100 W/m²
- Längenbelastung: 10 W/m
- Widerstandstoleranz: +10% / -5%
- Mindestverlegetemperatur: 5°C
- Kleinster Biegeradius: 5 x dA
- Berechnungsbreite ca. 75 cm
- Lieferbreite: 68 cm
- Schutzart: IP X 7.

14D111A + Heizmatte DTCE-100 2,40m²/235W

- Fläche/Heizleistung: 2,40 m²/235 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

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

- Fläche/Heizleistung: 3,60 m²/350 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

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

- Fläche/Heizleistung: 4,80 m²/465 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

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

- Fläche/Heizleistung: 6,00 m²/580 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

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

- Fläche/Heizleistung: 8,60 m²/840 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

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

- Fläche/Heizleistung: 10,50 m²/1120 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

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

- Fläche/Heizleistung: 12,00 m²/1200 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D112 + Heizmatte mit einer Anschlussleitung (kein Zurückführen des zweiten Anschlusses erforderlich) montagefertig konfektioniert und geeignet für den Einbau im oder unter dem Estrich sowie zur Verwendung in trockenen, feuchten und nassen Räumen. Das Fußbodenheizsystem ist besonders für den Einbau in verwinkelten und/oder großen Flächen geeignet. Die auf einem Glasfasergewebe fixierte Heizleitung mit zusätzlicher Schutzumflechtung zum Einsatz der FI-Schutzschaltung entspricht IEC 60800. Die Länge der Anschlussleitungen beträgt 6,0 m.

- Kaltleiter Typ DTWB: 1 x 6 m, 1,5 mm²
- Spannung: 230 V
- Nenngrenztemperatur: 80° C
- Spezifische Heizleistung: 150 W/m²
- Längenbelastung: 15 W/m
- Widerstandstoleranz: +10% / -5%
- Mindestverlegetemperatur: 5°C
- Kleinsten Biegeradius: 5 x dA
- Berechnungsbreite ca. 75 cm
- Lieferbreite: 68 cm
- Schutzart: IP X 7.

14D112A + Heizmatte DTCE-150 2,00m2/290W

- Fläche/Heizleistung: 2,00 m²/290 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D112B + Heizmatte DTCE-150 2,90m2/440W

- Fläche/Heizleistung: 2,90 m²/440 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D112C + Heizmatte DTCE-150 3,90m2/575W

- Fläche/Heizleistung: 3,90 m²/575 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D112D + Heizmatte DTCE-150 4,80m2/720W

- Fläche/Heizleistung: 4,80 m²/720 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D112E + Heizmatte DTCE-150 6,90m2/1040W

- Fläche/Heizleistung: 6,90 m²/1040 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D112F + Heizmatte DTCE-150 9,90m²/1450W

- Fläche/Heizleistung: 9,90 m²/1450 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D112G + Heizmatte DTCE-150 11,90m²/1730W

- Fläche/Heizleistung: 11,90 m²/1730 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-150 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D113 + Heizmatte mit einer Anschlussleitung (kein Zurückführen des zweiten Anschlusses erforderlich) montagefertig konfektioniert und geeignet für den Einbau im oder unter dem Estrich sowie zur Verwendung in trockenen, feuchten und nassen Räumen. Das Fußbodenheizsystem ist besonders für den Einbau in verwinkelten und/oder großen Flächen geeignet. Die auf einem Glasfasergewebe fixierte Heizleitung mit zusätzlicher Schutzumflechtung zum Einsatz der FI-Schutzschaltung entspricht IEC 60800. Die Länge der Anschlussleitungen beträgt 6,0 m.

- Kaltleiter Typ DTWB: 1 x 6 m, 1,5 mm²
- Spannung: 230 V
- Nenngrenztemperatur: 80° C
- Spezifische Heizleistung: 175 W/m²
- Längenbelastung: 17,5 W/m
- Widerstandstoleranz: +10% / -5%
- Mindestverlegetemperatur: 5°C
- Kleinster Biegeradius: 5 x dA
- Berechnungsbreite ca. 75 cm
- Lieferbreite: 68 cm
- Schutzart: IP X 7.

14D113A + Heizmatte DTCE-175 1,10m²/190W

- Fläche/Heizleistung: 1,10 m²/190 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-175 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D113B + Heizmatte DTCE-175 1,60m²/260W

- Fläche/Heizleistung: 1,60 m²/260 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-175 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D113C + Heizmatte DTCE-175 3,00m2/540W

- Fläche/Heizleistung: 3,00 m²/540 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-175 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D113D + Heizmatte DTCE-175 3,80m2/680W

- Fläche/Heizleistung: 3,80 m²/680 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-175 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D113E + Heizmatte DTCE-175 5,10m2/890W

- Fläche/Heizleistung: 5,10 m²/890 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-175 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D113F + Heizmatte DTCE-175 7,10m2/1230W

- Fläche/Heizleistung: 7,10 m²/1230 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-175 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D113G + Heizmatte DTCE-175 8,80m2/1550W

- Fläche/Heizleistung: 8,80 m²/1550 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-175 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D113H + Heizmatte DTCE-175 12,50m²/2165W

- Fläche/Heizleistung: 12,50 m²/2165 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-175 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D113I + Heizmatte DTCE-175 15,60m²/2750W

- Fläche/Heizleistung: 15,60 m²/2750 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-175 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D114 + Heizmatte mit einer Anschlussleitung (kein Zurückführen des zweiten Anschlusses erforderlich) montagefertig konfektioniert und geeignet für den Einbau im oder unter dem Estrich sowie zur Verwendung in trockenen, feuchten und nassen Räumen. Das Fußbodenheizsystem ist besonders für den Einbau in verwinkelten und/oder großen Flächen geeignet. Die auf einem Glasfasergewebe fixierte Heizleitung mit zusätzlicher Schutzumflechtung zum Einsatz der FI-Schutzschaltung entspricht IEC 60800. Die Länge der Anschlussleitungen beträgt 6,0 m.

- Kaltleiter Typ DTWB: 1 x 6 m, 1,5 mm²
- Spannung: 230 V
- Nenngrenztemperatur: 80° C
- Spezifische Heizleistung: 200 W/m²
- Längenbelastung: 20 W/m
- Widerstandstoleranz: +10% / -5%
- Mindestverlegetemperatur: 5°C
- Kleinster Biegeradius: 5 x dA
- Berechnungsbreite ca. 75 cm
- Lieferbreite: 68 cm
- Schutzart: IP X 7.

14D114A + Heizmatte DTCE-200 1,00m²/220W

- Fläche/Heizleistung: 1,00 m²/220 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D114B + Heizmatte DTCE-200 1,50m²/290W

- Fläche/Heizleistung: 1,50 m²/290 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D114C + Heizmatte DTCE-200 2,90m2/575W

- Fläche/Heizleistung: 2,90 m²/575 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D114D + Heizmatte DTCE-200 3,60m2/720W

- Fläche/Heizleistung: 3,60 m²/720 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D114E + Heizmatte DTCE-200 4,80m2/940W

- Fläche/Heizleistung: 4,80 m²/940 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D114F + Heizmatte DTCE-200 6,00m2/1175W

- Fläche/Heizleistung: 6,00 m²/1175 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D114G + Heizmatte DTCE-200 7,50m2/1435W

- Fläche/Heizleistung: 7,50 m²/1435 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D114H + Heizmatte DTCE-200 9,00m²/1715W

- Fläche/Heizleistung: 9,00 m²/1715 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D114I + Heizmatte DTCE-200 11,90m²/2280W

- Fläche/Heizleistung: 11,90 m²/2280 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D114J + Heizmatte DTCE-200 14,90m²/2900W

- Fläche/Heizleistung: 14,90 m²/2900 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE-200 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D117 + Aufzahlung (Az) auf Dünnbettheizmatten und Heizmatten zur Raumheizung (RH) für Zubehör.

14D117A + Az RH Kaltleiter mit Abschirmung DTWB 2x1,0mm²

z.B. Kaltleiter Typ DTWB 2x1,0mm² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D117B + Az RH Kaltleiter mit Abschirmung DTWB 2x1,5mm²

z.B. Kaltleiter Typ DTWB 2x1,5mm² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D117D + Az RH Verlängerungs-/Reparaturset für DTIF/DTIR

Verlängerungs- und Reparaturset für Dünnbettheizmatten Typ DTIF/DTIR.

z.B. Verlängerungs-/Reparaturset für Typ DTIF/DTIR von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

- 14D117E + Az RH Schrumpfmuffe für DTCE Heizmatten**
z.B. Schrumpfmuffe für DTCE Heizmatten von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D117F + Az RH Kunststoffnägel zur Befestigung (50 Stück)**
Kunststoffnägel zur Befestigung der Heizmatten.
Verrechnungseinheit sind 50 Stück.
z.B. Kunststoffnägel von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

L: S: EP: 0,00 VE PP:
- 14D117G + Az RH Fühlerhülse 10/6mm für Flexschlauch**
Fühlerhülse Ø 10/6mm für Flexschlauch.
z.B. Fühlerhülse Ø 10/6 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D117H + Az RH Fühlerschutzrohr DN10 2,5m**
Fühlerschutzrohr, flexibel, DN 10, Länge 2,5 m.
z.B. Fühlerschutzrohr von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D117I + Az RH Kapillarrohrbegrenzer 0-60°C 2,5m**
Kapillarrohrbegrenzer 0 - 60°C, Fühlerlänge 2,5 m, 16 A..
z.B. Kapillarrohrbegrenzer von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D121 + Heizsystem zur Temperierung von Laminat und Parkett-Fußbodenbelägen in Trockenbauweise (dry), bestehend aus Systemplatten mit Kanälen zur Aufnahme einer Heizleitung (in eigener Position), Kunststoffverbinder zum Fixieren der Platten und Aluminiumprofilbleche zur schnellen und gleichmäßigen Wärmeabgabe an den Oberbelag.**
- Konstruktion: Polystyrol und Aluminium
 - Abmessungen der Systemplatte: 50 x 100 cm
 - Nenndicke: 13 mm
 - U-Wert: 3,0 W/m²K
 - Max. Nenntemperatur: 80°C
 - Max. Verkehrslast: 3670 kg/m²

- Heizleitungslänge je m2: 10,0 m
- Max. zulässige Heizleistung: 100 W/m2.

Angegeben ist: die Fläche der Systemplatten (Paket) in (m2).

14D121A + Fußbodenheizung dry Paket 5,0m2

z.B. Devicell dry Fußbodenheizung mit Wärmedämmung Paket 5,0 m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D121B + Fußbodenheizung dry Paket 2,0m2

z.B. Devicell dry Fußbodenheizung mit Wärmedämmung Paket 2,0 m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D121D + Az dry Fühlerbefestigung

Aufzahlung für eine Fühlerbefestigung als Zubehör.

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

14D121E + Az dry Randplatte 25x100cm

Aufzahlung für eine Randplatte, 25 x 100 cm.
z.B. EPS-Randplatte Devicell von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D123 + Heizleitung zum Einlegen in die Kanäle einer Systemplatte (dry), als halogenfreie Zweileiter-Heizleitung mit Schutzumflechtung nach IEC 60800, anschlussfertig konfektioniert.

- Spannung: 230 V
- Spezifische Heizleistung: 10 W/m
- Nenntemperatur: 65°C
- Außendurchmesser dA: 7 mm
- Kleinster Biegeradius: 6 x dA
- Außenmantel: PVC (bleifrei)
- Zuleitung: 2,5 m.

14D123A + Heizleitung dry DTIP 10 L=10m/100W

- Länge / Heizleistung: 10 m/100 W.

z.B. Devicell dry Deviflex Heizleitung DTIP 10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D123B + Heizleitung dry DTIP 10 L=20m/200W

- Länge / Heizleistung: 20 m/200 W.

z.B. Devicell dry Deviflex Heizleitung DTIP 10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D123C + Heizleitung dry DTIP 10 L=30m/300W

- Länge / Heizleistung: 30 m/300 W.

z.B. Devicell dry Deviflex Heizleitung DTIP 10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D123D + Heizleitung dry DTIP 10 L=40m/400W

- Länge / Heizleistung: 40 m/400 W.

z.B. Devicell dry Deviflex Heizleitung DTIP 10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D123E + Heizleitung dry DTIP 10 L=50m/500W

- Länge / Heizleistung: 50 m/500 W.

z.B. Devicell dry Deviflex Heizleitung DTIP 10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D123F + Heizleitung dry DTIP 10 L=60m/600W

- Länge / Heizleistung: 60 m/600 W.

z.B. Devicell dry Deviflex Heizleitung DTIP 10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D123G + Heizleitung dry DTIP 10 L=70m/700W
• Länge / Heizleistung: 70 m/700 W.
z.B. Devicell dry Deviflex Heizleitung DTIP 10 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D123H + Heizleitung dry DTIP 10 L=80m/800W
• Länge / Heizleistung: 80 m/800 W.
z.B. Devicell dry Deviflex Heizleitung DTIP 10 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D123I + Heizleitung dry DTIP 10 L=90m/900W
• Länge / Heizleistung: 90 m/900 W.
z.B. Devicell dry Deviflex Heizleitung DTIP 10 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D123J + Heizleitung dry DTIP 10 L=100m/1000W
• Länge / Heizleistung: 100 m/1000 W.
z.B. Devicell dry Deviflex Heizleitung DTIP 10 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D123K + Heizleitung dry DTIP 10 L=120m/1200W
• Länge / Heizleistung: 120 m/1200 W.
z.B. Devicell dry Deviflex Heizleitung DTIP 10 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D123L + Heizleitung dry DTIP 10 L=140m/1400W
• Länge / Heizleistung: 140 m/1400 W.
z.B. Devicell dry Deviflex Heizleitung DTIP 10 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D123M + Heizleitung dry DTIP 10 L=160m/1600W

- Länge / Heizleistung: 160 m/1600 W.

z.B. Devicell dry Deviflex Heizleitung DTIP 10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D123N + Heizleitung dry DTIP 10 L=180m/1800W

- Länge / Heizleistung: 180 m/1800 W.

z.B. Devicell dry Deviflex Heizleitung DTIP 10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D123O + Heizleitung dry DTIP 10 L=200m/2000W

- Länge / Heizleistung: 200 m/2000 W.

z.B. Devicell dry Deviflex Heizleitung DTIP 10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D123P + Heizleitung dry DTIP 10 L=210m/2100W

- Länge / Heizleistung: 210 m/2100 W.

z.B. Devicell dry Deviflex Heizleitung DTIP 10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D125 + Heizsystem zur Temperierung von Laminat und Teppichbelägen in Trockenbauweise (dry), geeignet zur Verlegung auf Holzunterkonstruktion (max. 42 m²/10 A) ohne Spachtelmasse oder Flexkleber, als Schaummattenkonstruktion mit einer Aufbauhöhe von 8 mm auch als Trittschalldämmung geeignet.

- Spannung: 230 V
- Max. Stromaufnahme: 10 A
- Leistung: 55 W/m² (55)
- Schutzart: IP X 7
- Aufbauhöhe: 8 mm
- Breite: 100 cm
- Trittschalldämmung: 17 dB
- Dämmwert: 8 W/m²K.

14D125A + Fußbodenheizung dry 55 - 1,0/0,4m²/22W

- Fläche / beheizte Fläche: 1,0/0,4 m²
- Heizleistung: 22 W.

z.B. Devidry 55 Fußbodenheizung für Holz-Unterkonstruktion von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D125B + Fußbodenheizung dry 55 - 2,0/1,4m²/77W

- Fläche / beheizte Fläche: 2,0/1,4 m²
- Heizleistung: 77 W.

z.B. Devidry 55 Fußbodenheizung für Holz-Unterkonstruktion von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D125C + Fußbodenheizung dry 55 - 3,0/2,4m²/132W

- Fläche / beheizte Fläche: 3,0/2,4 m²
- Heizleistung: 132 W.

z.B. Devidry 55 Fußbodenheizung für Holz-Unterkonstruktion von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D125D + Fußbodenheizung dry 55 - 4,0/3,4m²/187W

- Fläche / beheizte Fläche: 4,0/3,4 m²
- Heizleistung: 187 W.

z.B. Devidry 55 Fußbodenheizung für Holz-Unterkonstruktion von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D125E + Fußbodenheizung dry 55 - 5,0/4,4m²/242W

- Fläche / beheizte Fläche: 5,0/4,4 m²
- Heizleistung: 242 W.

z.B. Devidry 55 Fußbodenheizung für Holz-Unterkonstruktion von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D126 + Heizsystem zur Temperierung von Laminat und Teppichbelägen in Trockenbauweise (dry), geeignet zur Verlegung auf Beton und ähnliche Untergründe (max. 23 m²/10 A) ohne Spachtelmasse oder Flexkleber, als Schaummattenkonstruktion mit einer Aufbauhöhe von 8 mm auch als Trittschalldämmung geeignet.

- Spannung: 230 V
- Max. Stromaufnahme: 10 A
- Leistung: 100 W/m² (100)

- Schutzart: IP X 7
- Aufbauhöhe: 8 mm
- Breite: 100 cm
- Trittschalldämmung: 17 dB
- Dämmwert: 8 W/m²K.

14D126A + Fußbodenheizung dry 100 - 1,0/0,4m²/40W

- Fläche / beheizte Fläche: 1,0/0,4 m²
- Heizleistung: 40 W.

z.B. Devidry 100 Fußbodenheizung für Beton und ähnliche Untergründe von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D126B + Fußbodenheizung dry 100 - 2,0/1,4m²/140W

- Fläche / beheizte Fläche: 2,0/1,4 m²
- Heizleistung: 140 W.

z.B. Devidry 100 Fußbodenheizung für Beton und ähnliche Untergründe von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D126C + Fußbodenheizung dry 100 - 3,0/2,4m²/240W

- Fläche / beheizte Fläche: 3,0/2,4 m²
- Heizleistung: 240 W.

z.B. Devidry 100 Fußbodenheizung für Beton und ähnliche Untergründe von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D126D + Fußbodenheizung dry 100 - 4,0/3,4m²/340W

- Fläche / beheizte Fläche: 4,0/3,4 m²
- Heizleistung: 187 W.

z.B. Devidry 100 Fußbodenheizung für Beton und ähnliche Untergründe von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D126E + Fußbodenheizung dry 100 - 5,0/4,4m²/440W

- Fläche / beheizte Fläche: 5,0/4,4 m²
- Heizleistung: 440 W.

z.B. Devidry 100 Fußbodenheizung für Beton und ähnliche Untergründe von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D128 + Aufzahlung (Az) auf Heizsystem zur Temperierung von Laminat und Teppichbelägen in Trockenbauweise (dry) für Zubehör.

14D128A + **Az dry Thermostat Devidry 55 Kit**

Thermostat, Fühler, Trafo für Leistung 55 W/m².
z.B. Thermostat Devidry 55 Kit von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D128B + **Az dry Thermostat Devidry 100 Kit**

Thermostat, Fühler, Trafo für Leistung 100 W/m².
z.B. Thermostat Devidry 100 Kit von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D128C + **Az dry Ersatztrafo CD**

z.B. Ersatztrafo Devidry CD von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D128D + **Az dry Verlängerung Heizmattenanschluss 25cm**

Verlängerung Heizmattenanschluss 25 cm.
z.B. Verlängerung Devidry X25 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D128E + **Az dry Verlängerung Heizmattenanschluss 100cm**

Verlängerung Heizmattenanschluss 100 cm.
z.B. Verlängerung Devidry X100 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D128F + Az dry Verlängerung Heizmattenanschluss 200cm
Verlängerung Heizmattenanschluss 200 cm.
z.B. Verlängerung Devidry X200 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D128G + Az dry Unterputz-Uhrenthermostat
Unterputz-Uhrenthermostat mit Fühler
z.B. Uhrenthermostat Devidry pro Kit von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D129 + Aufzählung (Az) auf Heizsystem zur Temperierung von Laminat und Teppichbelägen in Trockenbauweise (dry) für Systemplatten als Ausgleichselemen.

14D129A + Az dry Ausgleichselement FM1 100x100cm
Ausgleichselement 100 x 100 cm.
z.B. Ausgleichselement Devidry FM1 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D129B + Az dry Ausgleichselement FM2 200x100cm
Ausgleichselement 200 x 100 cm.
z.B. Ausgleichselement Devidry FM2 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D129C + Az dry Ausgleichselement FM4 400x100cm
Ausgleichselement 400 x 100 cm.
z.B. Ausgleichselement Devidry FM4 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D129E + Az dry Klebeband 50mmx50m
Klebeband 50 mm x 50 m.
z.B. Devidry Klebeband von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D131 + Deckenheizfolie zur Deckenstrahlungsheizung für Innenräume, bestehend aus stromführenden Metallfolien, die zwischen 2 besonders widerstandsfähigen Kunststofffolien eingebettet sind. Die Metallfolie ist so hergestellt, dass sie ein zusammenhängendes Labyrinthmuster bildet. Der Schmelzpunkt der Metallfolie liegt unter dem Schmelzpunkt der Kunststofffolie wodurch das Heizungssystem brandsicher ist. In Abständen von 30 cm befinden sich zur Befestigung der Heizfolie leiterfreie Felder. Jede Heizfolie ist mit einem farbigen Kantenstreifen versehen, der die internen Leiterverbindungen enthält.

- Spannung: 230 (115) V
- Leistung: 100 W/m² (100)
- Dicke der Folie: 0,2 mm
- Kaltleiter: 3 m, H 05 VV-F, 2 x 1,5 mm²
- Spannungsfestigkeit: 4000 V
- Nenngrenztemperatur: 80°C.

14D131A + Deckenheizfolie 100 - 0,30x2,80m/0,84m²/85W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,30x2,80/0,84m²
- Heizleistung: 85 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 100 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D131B + Deckenheizfolie 100 - 0,30x3,85m/1,16m²/115W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,30x3,85/1,16m²
- Heizleistung: 115 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 100 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D131C + Deckenheizfolie 100 - 0,30x5,00m/1,50m²/150W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,30x5,00/1,50m²
- Heizleistung: 150 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 100 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D131D + Deckenheizfolie 100 - 0,30x5,60m/1,68m²/170W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,30x5,60/1,68m²
- Heizleistung: 170 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 100 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D131E + Deckenheizfolie 100 - 0,30x6,60m/1,98m²/200W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,30x6,60/1,98m²
- Heizleistung: 200 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 100 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D131F + Deckenheizfolie 100 - 0,30x7,60m/2,28m²/230W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,30x7,60/2,28m²
- Heizleistung: 230 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 100 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D131G + Deckenheizfolie 100 - 0,30x8,60m/2,58m²/260W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,30x8,60/2,58m²
- Heizleistung: 260 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 100 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D131H + Deckenheizfolie 100 - 0,60x1,40m/0,84m²/85W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,60x1,40/0,84m²
- Heizleistung: 85 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 100 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D131I + Deckenheizfolie 100 - 0,60x1,95m/1,17m²/115W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,60x1,95/1,17m²
- Heizleistung: 115 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 100 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D131J + Deckenheizfolie 100 - 0,60x2,50m/1,50m²/150W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,60x2,50/1,50m²
- Heizleistung: 150 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 100 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D131K + Deckenheizfolie 100 - 0,60x2,80m/1,68m²/170W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,60x2,80/1,68m²
- Heizleistung: 170 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 100 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D131L + Deckenheizfolie 100 - 0,60x3,30m/1,98m²/200W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,60x3,30/1,98m²
- Heizleistung: 200 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 100 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D131M + Deckenheizfolie 100 - 0,60x3,80m/2,28m²/230W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,60x3,80/2,28m²
- Heizleistung: 230 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 100 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D131N + Deckenheizfolie 100 - 0,60x4,30m/2,58m²/260W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,60x4,30/2,58m²
- Heizleistung: 260 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 100 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D131O + Deckenheizfolie 100 - 0,60x5,00m/3,00m²/300W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,60x5,00/3,00m²
- Heizleistung: 300 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 100 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D131P + Deckenheizfolie 100 - 0,60x5,60m/3,36m²/340W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,60x5,60/3,36m²
- Heizleistung: 340 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 100 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D131Q + Deckenheizfolie 100 - 0,60x6,60m/3,96m²/400W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,60x6,60/3,96m²
- Heizleistung: 400 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 100 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D131R + Deckenheizfolie 100 - 0,60x7,70m/4,62m²/460W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,60x7,70/4,62m²
- Heizleistung: 460 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 100 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D132 + Deckenheizfolie zur Deckenstrahlungsheizung für Innenräume, bestehend aus stromführenden Metallfolien, die zwischen 2 besonders widerstandsfähigen Kunststofffolien eingebettet sind. Die Metallfolie ist so hergestellt, dass sie ein zusammenhängendes Labyrinthmuster bildet. Der Schmelzpunkt der Metallfolie liegt unter dem Schmelzpunkt der Kunststofffolie wodurch das Heizungssystem brandsicher ist. In Abständen von 30 cm befinden sich zur Befestigung der Heizfolie leiterfreie Felder. Jede Heizfolie ist mit einem farbigen Kantenstreifen versehen, der die internen Leiterverbindungen enthält.

- Spannung: 230 (115) V
- Leistung: 125 W/m² (125)
- Dicke der Folie: 0,2 mm
- Kaltleiter: 3 m, H 05 VV-F, 2 x 1,5 mm²
- Spannungsfestigkeit: 4000 V
- Nenngrenztemperatur: 80°C.

14D132A + Deckenheizfolie 125 - 0,30x2,95m/0,89m²/110W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,30x2,95/0,89m²
- Heizleistung: 110 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 125 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D132B + Deckenheizfolie 125 - 0,30x3,60m/1,08m²/135W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,30x3,60/1,08m²
- Heizleistung: 135 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 125 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D132C + Deckenheizfolie 125 - 0,30x4,40m/1,32m²/165W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,30x4,40/1,32m²
- Heizleistung: 165 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 125 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D132D + Deckenheizfolie 125 - 0,60x1,10m/0,66m²/85W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,60x1,10/0,66m²
- Heizleistung: 85 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 125 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D132E + Deckenheizfolie 125 - 0,60x1,50m/0,90m²/110W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,60x1,50/0,90m²
- Heizleistung: 110 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 125 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D132F + Deckenheizfolie 125 - 0,60x2,20m/1,32m²/165W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,60x2,20/1,32m²
- Heizleistung: 165 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 125 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D132G + Deckenheizfolie 125 - 0,60x2,50m/1,50m²/190W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,60x2,50/1,50m²
- Heizleistung: 190 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 125 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D132H + Deckenheizfolie 125 - 0,60x2,95m/1,77m²/220W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,60x2,95/1,77m²
- Heizleistung: 220 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 125 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D132I + Deckenheizfolie 125 - 0,60x3,40m/2,04m²/255W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,60x3,40/2,04m²
- Heizleistung: 255 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 125 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D132J + Deckenheizfolie 125 - 0,60x3,80m/2,28m²/285W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,60x3,80/2,28m²
- Heizleistung: 285 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 125 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D132K + Deckenheizfolie 125 - 0,60x4,40m/2,64m²/330W

- Breite x Länge / Fläche / Leistung: 0,60x4,40/2,64m²
- Heizleistung: 330 W.

z.B. Devifoil Deckenfolie - Leistung 125 W/m² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D2 + Freiflächenheizung für Eis- und Schneefreihaltung (DEVI)

Version: 2018

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 Aufzählung).

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.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

14D201 + Heizmatten mit einer Anschlussleitung (kein Zurückführen des zweiten Anschlusses erforderlich) montagefertig konfektioniert und geeignet für den Einbau im Estrich, Beton- oder Sandbett, mit über Muffen anmontierten Kaltleitern. Die Länge der Anschlussleitungen beträgt 10,0 m.

- Spannung: 400 V
- Spezifische Heizleistung: 300 W/m²
- Nenngrenztemperatur: 80°C
- Widerstandstoleranz: +10%/-5%
- Kaltleiter: 1 x 10 m, 1,5 mm²
- Längenbelastung: bis 30 W/m
- Mindestverlegetemperatur: 5°C
- Außendurchmesser: 7,5 mm
- Kleinster Biegeradius: 5 x dA
- Berechnungsbreite: 50/75/100 cm
- Lieferbreite: 43/68/93 cm.

14D201B + Heizmatten DTCE-300 50/340cm/1,70m2/520W

- Breite x Länge / Fläche: 50 x 340 cm / 1,70 m2
- Heizleistung: 520 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 300 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D201C + Heizmatten DTCE-300 50/700cm/3,50m2/1050W

- Breite x Länge / Fläche: 50 x 700 cm / 3,50 m2
- Heizleistung: 1050 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 300 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D201D + Heizmatten DTCE-300 50/1180cm/5,90m2/1760W

- Breite x Länge / Fläche: 50 x 1180 cm / 5,90 m2
- Heizleistung: 1760 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 300 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D201E + Heizmatten DTCE-300 50/1580cm/7,90m2/2285W

- Breite x Länge / Fläche: 50 x 1580 cm / 7,90 m2
- Heizleistung: 2285 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 300 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D201F + Heizmatten DTCE-300 75/320cm/2,40m2/700W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 320 cm / 2,40 m2
- Heizleistung: 700 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 300 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D201G + Heizmatten DTCE-300 75/480cm/3,60m2/1050W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 480 cm / 3,60 m2
- Heizleistung: 1050 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D201H + Heizmatten DTCE-300 75/800cm/6,00m2/1750W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 800 cm / 6,00 m2
- Heizleistung: 1750 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D201I + Heizmatten DTCE-300 75/1100cm/8,25m2/2630W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 1100 cm / 8,25 m2
- Heizleistung: 2630 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D201J + Heizmatten DTCE-300 75/1300cm/9,75m2/2890W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 1300 cm / 9,75 m2
- Heizleistung: 2890 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D201K + Heizmatten DTCE-300 75/1600cm/12,00m2/3625W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 1600 cm / 12,00 m2
- Heizleistung: 3625 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D201L + Heizmatten DTCE-300 75/1940cm/14,50m2/4270W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 1940 cm / 14,50 m2
- Heizleistung: 4270 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type:

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

14D201M + Heizmatten DTCE-300 75/2540cm/19,00m2/5750W

- Kaltleiterquerschnitt: 2,5 mm²
- Breite x Länge / Fläche: 75 x 2540 cm / 19,00 m²
- Heizleistung: 5750 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type:

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

14D201N + Heizmatten DTCE-300 75/2820cm/21,00m2/6300W

- Kaltleiterquerschnitt: 2,5 mm²
- Breite x Länge / Fläche: 75 x 2820 cm / 21,00 m²
- Heizleistung: 6300 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type:

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

14D201O + Heizmatten DTCE-300 100/600cm/6,00m2/1770W

- Breite x Länge / Fläche: 100 x 600 cm / 6,00 m²
- Heizleistung: 1770 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type:

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

14D201P + Heizmatten DTCE-300 100/1200cm/12,00m2/3675W

- Breite x Länge / Fläche: 100 x 1200 cm / 12,00 m²
- Heizleistung: 3675 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis/Type:

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

14D201Q + Heizmatten DTCE-300 100/1480cm/14,80m2/4250W

- Breite x Länge / Fläche: 100 x 1480 cm / 14,80 m²
- Heizleistung: 4250 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D201R + Heizmatten DTCE-300 100/1900cm/19,00m2/5840W

- Kaltleiterquerschnitt: 2,5 mm²
- Breite x Länge / Fläche: 100 x 1900 cm / 19,00 m²
- Heizleistung: 5840 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D202 + Heizmatten mit einer Anschlussleitung (kein Zurückführen des zweiten Anschlusses erforderlich) montagefertig konfektioniert und geeignet für den Einbau im Estrich, Beton- oder Sandbett, mit über Muffen anmontierten Kaltleitern. Die Länge der Anschlussleitungen beträgt 10,0 m.

- Spannung: 400 V
- Spezifische Heizleistung: 250 W/m²
- Nenngrenztemperatur: 80°C
- Widerstandstoleranz: +10%/-5%
- Kaltleiter: 1 x 10 m, 1,5 mm²
- Längenbelastung: bis 30 W/m
- Mindestverlegetemperatur: 5°C
- Außendurchmesser: 7,5 mm
- Kleinster Biegeradius: 5 x dA
- Berechnungsbreite: 50/75/100 cm
- Lieferbreite: 43/68/93 cm.

14D202A + Heizmatten DTCE-250 75/260cm/2,00m2/460W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 260 cm / 2,00 m²
- Heizleistung: 460 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 250 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D202B + Heizmatten DTCE-250 75/5,20cm/3,90m2/970W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 5,2 cm / 3,90 m²
- Heizleistung: 970 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 250 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D202C + Heizmatten DTCE-250 75/10,60cm/8,00m2/1900W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 10,6 cm / 8,00 m²
- Heizleistung: 1900 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 250 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D202D + Heizmatten DTCE-250 75/16,00cm/12,00m2/2950W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 16,00 cm / 12,00 m2
- Heizleistung: 2950 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 250 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D202E + Heizmatten DTCE-250 75/20,00cm/15,00m2/3670W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 20,00 cm / 15,00 m2
- Heizleistung: 3670 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 250 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D202F + Heizmatten DTCE-250 75/28,00cm/21,00m2/5200W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 28,00 cm / 21,00 m2
- Heizleistung: 5200 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTCE 250 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D205 + Heizleitung als UV-beständige Zweileiter-Heizleitung mit einem Kaltleiter nach IEC 60800, anschlussfertig konfektioniert und geeignet für den Einbau im Estrich, Beton- oder Sandbett.

- Spannung: 400 V
- Spezifische Heizleistung: 20 W/m
- Nenngrenztemperatur: 80°C
- Außendurchmesser (dA): 7,5 mm
- Primärisolierung: Teflon
- Außenmantel: PVC
- Kaltleiter: 10,0 m, 1,5 mm²
- Kleinster Biegeradius: 6 x dA
- Widerstandstoleranzen: +10%/-5%
- Schutzart IP X7.

14D205A + Heizleitung DTCE 20 L=21m/433W

- Länge / Heizleistung: 21 m/433 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D205B + Heizleitung DTCE 20 L=30m/570W

- Länge / Heizleistung: 30 m/570 W.
- z.B. Deviflex Heizleitung DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D205C + Heizleitung DTCE 20 L=43m/888W

- Länge / Heizleistung: 43 m/888 W.
- z.B. Deviflex Heizleitung DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D205D + Heizleitung DTCE 20 L=58m/1165W

- Länge / Heizleistung: 58 m/1165 W.
- z.B. Deviflex Heizleitung DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D205E + Heizleitung DTCE 20 L=72m/1463W

- Länge / Heizleistung: 72 m/1463 W.
- z.B. Deviflex Heizleitung DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D205F + Heizleitung DTCE 20 L=85m/1780W

- Länge / Heizleistung: 85 m/1780 W.
- z.B. Deviflex Heizleitung DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D205G + Heizleitung DTCE 20 L=105m/2073W

- Länge / Heizleistung: 105 m/2073 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D205H + Heizleitung DTCE 20 L=135m/2628W

- Länge / Heizleistung: 135 m/2628 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D205I + Heizleitung DTCE 20 L=150m/2905W

- Länge / Heizleistung: 150 m/2905 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D205J + Heizleitung DTCE 20 L=170m/3245W

- Länge / Heizleistung: 170 m/3245 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D205K + Heizleitung DTCE 20 L=205m/4108W

- Länge / Heizleistung: 205 m/4108 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D206 + Heizleitung als UV-beständige Zweileiter-Heizleitung mit einem Kaltleiter nach IEC 60800, anschlussfertig konfektioniert und geeignet für den Einbau im Estrich, Beton- oder Sandbett.

- Spannung: 400 V
- Spezifische Heizleistung: 30 W/m
- Nenngrenztemperatur: 80°C
- Außendurchmesser (dA): 7,5 mm
- Primärisolierung: Teflon
- Außenmantel: PVC
- Kaltleiter: 10,0 m, 1,5 mm²
- Kleinsten Biegeradius: 6 x dA
- Widerstandstoleranzen: +10%/-5%
- Schutzart IP X7.

14D206A + **Heizleitung DTCE 30 L=8,5m/267W**

- Länge / Heizleistung: 8,5 m/267 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D206B + **Heizleitung DTCE 30 L=17,5m/520W**

- Länge / Heizleistung: 17,5 m/520 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D206C + **Heizleitung DTCE 30 L=35m/1090W**

- Länge / Heizleistung: 35 m/1090 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D206D + **Heizleitung DTCE 30 L=70m/2160W**

- Länge / Heizleistung: 70 m/2160 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D206E + Heizleitung DTCE 30 L=110m/3225W

- Länge / Heizleistung: 110 m/3225 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D206F + Heizleitung DTCE 30 L=145m/4295W

- Länge / Heizleistung: 145 m/4295 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D206G + Heizleitung DTCE 30 L=170m/4950W

- Länge / Heizleistung: 170 m/4950 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D206H + Heizleitung DTCE 30 L=190m/5770W

- Kaltleiterquerschnitt: 2,5 mm²
- Länge / Heizleistung: 190 m/5770 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D206I + Heizleitung DTCE 30 L=215m/6470W

- Kaltleiterquerschnitt: 2,5 mm²
- Länge / Heizleistung: 215 m/6470 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D211 + Heizmatten mit einer Anschlussleitung (kein Zurückführen des zweiten Anschlusses erforderlich) montagefertig konfektioniert und geeignet für den Einbau im Estrich, Sandbett und Heiasphalt, mit ber Muffen anmontierten Kaltleitern. Die Länge der Anschlussleitungen beträgt 10,0 m. Einbautemperatur kurzfristig 240°C.

- Spannung: 400 V
- Spezifische Heizleistung: 300 W/m²
- Nenngrenztemperatur: 90°C
- Widerstandstoleranz: +10%/-5%
- Kaltleiter: 1 x 10 m, 2,5 mm²
- Längenbelastung: bis 30 W/m
- Mindestverlegetemperatur: 5°C
- Auendurchmesser (dA): 7,5 mm
- Kleinsten Biegeradius: 5 x dA
- Berechnungsbreite: 50/75/100 cm
- Lieferbreite: 43/68/93 cm
- Schutzart IP X7.

14D211B + **Heizmatten DTIK-300 50/340cm/1,70m²/520W**

- Breite x Länge / Fläche: 50 x 340 cm / 1,70 m²
- Heizleistung: 520 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTIK 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D211C + **Heizmatten DTIK-300 50/700cm/3,50m²/1050W**

- Breite x Länge / Fläche: 50 x 700 cm / 3,50 m²
- Heizleistung: 1050 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTIK 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D211D + **Heizmatten DTIK-300 50/1180cm/5,90m²/1760W**

- Breite x Länge / Fläche: 50 x 1180 cm / 5,90 m²
- Heizleistung: 1760 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTIK 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D211E + **Heizmatten DTIK-300 50/1580cm/7,90m²/2285W**

- Breite x Länge / Fläche: 50 x 1580 cm / 7,90 m²

- Heizleistung: 2285 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTIK 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D211F + Heizmatten DTIK-300 75/320cm/2,40m2/700W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 320 cm / 2,40 m2
- Heizleistung: 700 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTIK 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D211G + Heizmatten DTIK-300 75/480cm/3,60m2/1050W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 480 cm / 3,60 m2
- Heizleistung: 1050 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTIK 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D211H + Heizmatten DTIK-300 75/800cm/6,00m2/1750W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 800 cm / 6,00 m2
- Heizleistung: 1750 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTIK 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D211I + Heizmatten DTIK-300 75/1100cm/8,25m2/2630W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 1100 cm / 8,25 m2
- Heizleistung: 2630 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTIK 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D211J + Heizmatten DTIK-300 75/1300cm/9,75m2/2890W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 1300 cm / 9,75 m2
- Heizleistung: 2890 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTIK 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D211K + Heizmatten DTIK-300 75/1600cm/12,00m2/3625W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 1600 cm / 12,00 m2
- Heizleistung: 3625 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTIK 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D211L + Heizmatten DTIK-300 75/1940cm/14,50m2/4270W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 1940 cm / 14,50 m2
- Heizleistung: 4270 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTIK 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D211M + Heizmatten DTIK-300 75/2540cm/19,00m2/5750W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 2540 cm / 19,00 m2
- Heizleistung: 5750 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTIK 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D211N + Heizmatten DTIK-300 75/2820cm/21,00m2/6300W

- Breite x Länge / Fläche: 75 x 2820 cm / 21,00 m2
- Heizleistung: 6300 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTIK 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D211O + Heizmatten DTIK-300 100/600cm/6,00m2/1770W

- Breite x Länge / Fläche: 100 x 600 cm / 6,00 m²
- Heizleistung: 1770 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTIK 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D211P + Heizmatten DTIK-300 100/1200cm/12,00m2/3675W

- Breite x Länge / Fläche: 100 x 1200 cm / 12,00 m²
- Heizleistung: 3675 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTIK 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D211Q + Heizmatten DTIK-300 100/1480cm/14,80m2/4250W

- Breite x Länge / Fläche: 100 x 1480 cm / 14,80 m²
- Heizleistung: 4250 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTIK 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D211R + Heizmatten DTIK-300 100/1900cm/19,00m2/5840W

- Breite x Länge / Fläche: 100 x 1900 cm / 19,00 m²
- Heizleistung: 5840 W.

z.B. Devimat Heizmatte DTIK 300 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D216 + Heizleitung als UV-beständige Zweileiter-Heizleitung mit einem Kaltleiter nach IEC 60800, anschlussfertig konfektioniert und geeignet für den Einbau im Estrich, Sandbett und Heiasphalt. Einbautemperatur kurzfristig 240°C.

- Spannung: 400 V
- Spezifische Heizleistung: 30 W/m
- Nenngrenztemperatur: 90°C
- Außendurchmesser (dA): 7 mm
- Kaltleiter: 10,0 m, 2,5 mm²
- Kleinster Biegeradius: 56 x dA
- Widerstandstoleranzen: +10%/-5%
- Schutzart IP X7.

14D216A + Heizleitung DTIK 30 L=8,5m/267W

- Länge / Heizleistung: 8,5 m/267 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTIK 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D216B + Heizleitung DTIK 30 L=17,5m/520W

- Länge / Heizleistung: 17,5 m/520 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTIK 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D216C + Heizleitung DTIK 30 L=35m/1090W

- Länge / Heizleistung: 35 m/1090 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTIK 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D216D + Heizleitung DTIK 30 L=70m/2160W

- Länge / Heizleistung: 70 m/2160 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTIK 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D216E + Heizleitung DTIK 30 L=110m/3225W

- Länge / Heizleistung: 110 m/3225 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTIK 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D216F + Heizleitung DTIK 30 L=145m/4295W

- Länge / Heizleistung: 145 m/4295 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTIK 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D216G + Heizleitung DTIK 30 L=170m/4950W

- Länge / Heizleistung: 170 m/4950 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTIK 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D216H + Heizleitung DTIK 30 L=190m/5770W

- Kaltleiterquerschnitt: 2,5 mm²
- Länge / Heizleistung: 190 m/5770 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTIK 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D216I + Heizleitung DTIK 30 L=215m/6470W

- Kaltleiterquerschnitt: 2,5 mm²
- Länge / Heizleistung: 215 m/6470 W.

z.B. Deviflex Heizleitung DTIK 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D225 + Aufzahlung (Az) auf Heizmatten und Heizleitung für Freiflächenheizung zur Eis- und Schneefreihaltung (FH) für Zubehör.

14D225A + Az FH Kaltleiter mit Abschirmung DTWB 2x1,5mm2

z.B. Kaltleiter Typ DTWB 2x1,5mm² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D225B + Az FH Kaltleiter mit Abschirmung DTWB 2x2,5mm²
z.B. Kaltleiter Typ DTWB 2x2,5mm² von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D225C + Az FH Kaltleiter mit Abschirmung DTIK Gussasphalt 2x2,5mm²
z.B. Kaltleiter Typ DTIK 2x2,5mm² von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D225E + Az FH Reparaturset für DTIK
z.B. Reparaturset für Typ DTIK von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D225F + Az FH Montagestege für Heizleitung
Montagestege für Heizleitung Ø 6,6-8,0 mm, 1 m lang (4 Stück pro m²).
z.B. Montagestege für Heizleitung von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D225H + Az FH Schrumpfmuffe für DTCE Heizleitung
z.B. Schrumpfmuffe für DTCE Heizleitung von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D225J + Az FH Montageband verzinkt 5 m
Montageband verzinkt 5 m lang, Rasterabstand 25 mm (4 m/m²).
z.B. Devifast Montageband verzinkt 5 m von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D225K + Az FH Montageband verzinkt 25 m

Montageband verzinkt 25 m lang, Rasterabstand 25 mm (4 m/m²).
z.B. Devifast Montageband verzinkt 25 m von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D3 + Dachrinnenheizung für Eis- und Schneefreihaltung (DEVI)

Version: 2018

1. Einkalkulierte Leistungen:

Isolations-Widerstands- und Leistungsmessungen und deren Dokumentation sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

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.

Kommentar:

*Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.
Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

14D301 + Festwiderstandsheizkabel als UV-beständige Zweileiter-Heizleitung mit Abschirmung nach IEC 60800, anschlussfertig konfektioniert und geeignet für den Einsatz als Dach-/Dachrinnenheizung und kann in einem Fallrohr bis zu einer Länge von 10 m freitragend installiert werden.

- Spannung: 230 V
- Spezifische Heizleistung: 20 W/m
- Nenntemperatur: 80°C
- Außendurchmesser (dA): 7,5 mm
- Primärisolierung: Teflon
- Kaltleiter: 2,5 m
- Kleinster Biegeradius: 6 x dA
- Schutzart IP X7.

14D301A + Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 L=12m/250W

- Länge / Heizleistung: 12 m/250 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D301B + Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 L=25m/505W

- Länge / Heizleistung: 25 m/505 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D301C + Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 L=40m/855W

- Länge / Heizleistung: 40 m/855 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D301D + Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 L=50m/1000W

- Länge / Heizleistung: 50 m/1000 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D301E + Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 L=60m/1200W

- Länge / Heizleistung: 60 m/1200 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D301F + Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 L=70m/1333W

- Länge / Heizleistung: 70 m/1333 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D301G + Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 L=85m/1695W

- Länge / Heizleistung: 85 m/1695 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D301H + Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 L=100m/2060W

- Länge / Heizleistung: 100 m/2060 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D301I + Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 L=135m/2685W

- Länge / Heizleistung: 135 m/2685 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D301J + Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 L=150m/3036W

- Länge / Heizleistung: 150 m/3036 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D301K + Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 L=170m/3382W

- Länge / Heizleistung: 170 m/3382 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D301L + Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 L=195m/3875W

- Länge / Heizleistung: 195 m/3875 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D302 + Festwiderstandsheizkabel als UV-beständige Zweileiter-Heizleitung mit Abschirmung nach IEC 60800, anschlussfertig konfektioniert und geeignet für den Einsatz als Dach-/Dachrinnenheizung und kann in einem Fallrohr bis zu einer Länge von 10 m freitragend installiert werden.

- Spannung: 230 V
- Spezifische Heizleistung: 30 W/m
- Nenntemperatur: 80°C
- Außendurchmesser (dA): 7,5 mm
- Primärisolierung: Teflon

- Kaltleiter: 2,5 m
- Kleinster Biegeradius: 6 x dA
- Schutzart IP X7.

14D302A + Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 L=5m/150W

- Länge / Heizleistung: 5 m/150 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D302B + Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 L=10m/300W

- Länge / Heizleistung: 10 m/300 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D302C + Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 L=14m/400W

- Länge / Heizleistung: 14 m/400 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D302D + Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 L=20m/630W

- Länge / Heizleistung: 20 m/630 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D302E + Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 L=27m/830W

- Länge / Heizleistung: 27 m/830 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D302F + Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 L=34m/1020W

- Länge / Heizleistung: 34 m/1020 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D302G + Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 L=40m/1250W

- Länge / Heizleistung: 40 m/1250 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D302H + Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 L=45m/1350W

- Länge / Heizleistung: 45 m/1350 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D302I + Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 L=50m/1440W

- Länge / Heizleistung: 50 m/1440 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D302J + Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 L=55m/1700W

- Länge / Heizleistung: 55 m/1700 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D302K + Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 L=63m/1860W

- Länge / Heizleistung: 63 m/1860 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D302L + Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 L=70m/2060W

- Länge / Heizleistung: 70 m/2060 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D302M + Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 L=78m/2340W

- Länge / Heizleistung: 78 m/2340 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D302N + Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 L=85m/2420W

- Länge / Heizleistung: 85 m/2420 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D302O + Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 L=95m/2930W

- Länge / Heizleistung: 95 m/2930 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D302P + Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 L=110/3290W

- Länge / Heizleistung: 110 m/3290 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

- 14D302Q + Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 L=125/3680W**
- Länge / Heizleistung: 125 m/3680 W.
- z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D302R + Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 L=140/4110W**
- Länge / Heizleistung: 140 m/4110 W.
- z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D305 + Selbstbegrenzendes Heizband mit temperaturabhängigem Widerstandselement zwischen zwei parallel geführten, verzinneten Kupferleitern zur Regulierung und Begrenzung der Wärmeabgabe des Heizbandes, mit äußerem Schutzmantel aus UV-beständigem Polyolefin. Durch die parallele Stromzuführung kann das Heizband beliebig lang abgeschnitten werden.**
- Nennspannung: 220/240 V
 - Überstrom-Schutzsicherung: 16 A
 - Spezifische Heizleistung: 18 W/m, 36 W/m bei 0°C Eiswasser (18/36)
 - Kleinster Biegeradius: 25 mm
 - Abmessungen: 12 x 6 mm
 - Max. Schutzgeflechtswiderstand Cu-Geflecht: 18,2 Ohm/km
 - Schutzart IP X7.
- 14D305A + Selbstbegrenzendes Heizband Iceguard 18 - 18/36W/m**
- Mit einem Litzenquerschnitt von 1,25 mm² und einer verschweißten Primärisolierung der Heizmatrix (bonded jacket) für längere Heizkreise und zum erhöhten Schutz der Heizmatrix gegen Feuchtigkeit, geeignet zum Einsatz als Frostschutz von Dachrinnen, Fallrohren und Ablaufrinnen.
- Maximale Heizbandlänge: 80 m (bei 16 A Absicherung).
- z.B. DEVI Iceguard 18 selbstbegrenzendes Heizband von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D305B + Selbstbegrenzendes Heizband Frostguard 18 - 18/36W/m**
- Maximale Heizbandlänge: 70 m (bei 16 A Absicherung).
- z.B. DEVI Frostguard 18 selbstbegrenzendes Heizband von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D311 + Aufzahlung (Az) auf Festwiderstandskabel und selbstbegrenzendes Heizband zur Dachrinnenheizung für Eis- und Schneefreihaltung (DH) für Zubehör.**

- 14D311A + Az DH Anschlussgarnitur an Anschlussgehäuse**
Anschlussgarnitur für Montage an Anschlussgehäuse, Verschraubung DN20 mit Gegenmutter, Endabschluss.
z.B. Anschlussgarnitur für Montage an Anschlussgehäuse von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D311B + Az DH Anschlussgarnitur mit Klemmstein**
Anschlussgarnitur mit Klemmstein zur Verbindung von flexibler Kaltleitung und Heizband, Endabschluss.
z.B. Anschlussgarnitur mit Klemmstein von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D311C + Az DH Endabschluss**
z.B. Endabschluss von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D311D + Az DH Anschlussgehäuse für selbstbegrenzende Heizbänder**
z.B. Anschlussgehäuse für DEVI-Iceguard, -Pipeguard, -Hotwatt von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D311E + Az DH Abstandhalter V2A 1 m Lochabstand 10cm**
Abstandhalter V2A 1 m Länge, Lochabstand 10 cm (ohne Kabelbinder).
z.B. Abstandhalter V2A Lochabstand 10 cm von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D311F + Az DH Abstandhalter V2A 1 m Lochabstand 15cm**
Abstandhalter V2A 1 m Länge, Lochabstand 15 cm (ohne Kabelbinder).
z.B. Abstandhalter V2A Lochabstand 15 cm von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D311G + Az DH Deviclip Dachhaken (25 Stück)

Dachhaken zur Befestigung auf Metaldächern.
Verrechnungseinheit ist die Verpackungseinheit: 25 Stück.
z.B. Deviclip Dachhaken von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D311H + Az DH Deviclip Schutzgitterhaken (Set)

Schutzgitterhaken als flexibles Befestigungsmaterial für diverse Dachtypen, bestehend aus: 20 Grundelementen, 10 Winkeln und 30 Kabelbindern.
z.B. Deviclip Schutzgitterhaken von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D311I + Az DH Traverse V2A für Fallrohr

z.B. Traverse V2A für Fallrohr von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D311J + Az DH V2A-Entlastungsschelle für DTCE 30

V2A-Entlastungsschelle für DTCE 30 (3 Stück pro m), zur einfachen Verlegung.
z.B. V2A-Entlastungsschelle für DTCE 30 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D311K + Az DH V2A-Entlastungsschelle für DTCE 20

V2A-Entlastungsschelle für DTCE 20 (3 Stück pro m), zur doppelten Verlegung.
z.B. V2A-Entlastungsschelle für DTCE 20 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D311L + Az DH Entlastungsseil aus Nylon Ø 4mm

z.B. Entlastungsseil, Nylon Ø 4 mm von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D311M + Az DH Kantenschutz mit 2 Kabelbinder

Kantenschutz mit 2 Kabelbinder, auch als Abstandhalter verwendbar.
z.B. Kantenschutz mit 2 Kabelbinder von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D311N + Az DH Dachrinnenhalter (25 Stück)

Verrechnungseinheit ist die Verpackungseinheit: 25 Stück.
z.B. Dachrinnenhalter von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D311O + Az DH Montagestege für Heizleitung

Montagestege für Heizleitung Ø 6,6-8,0 mm, 1 m lang (4 Stück pro m²).
z.B. Montagestege für Heizleitung von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D311P + Az DH Kaltleiter mit Abschirmung DTWB 2x1,5mm²

z.B. Kaltleiter Typ DTWB 2x1,5mm² von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D311Q + Az DH Schrumpfmuffe für DTCE Heizleitung

z.B. Schrumpfmuffe für DTCE Heizleitung von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D311R + Az DH Kennzeichnungsaufkleber "Elektrisch beheizt"

z.B. Kennzeichnungsaufkleber "Elektrisch beheizt" von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D4 + Rohrbegleitheizung für Frostschutz (DEVI)

Version: 2018

Ständige Vertragsbestimmungen:

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.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

- 14D401 + Selbstbegrenzendes Heizband mit temperaturabhängigem Widerstandselement zwischen zwei parallel geführten, verzinnnten Kupferleitern zur Regulierung und Begrenzung der Wärmeabgabe des Heizbandes (Rohrbegleitheizung), mit äußerem Schutzmantel aus UV-beständigem Polyolefin. Durch die parallele Stromzuführung kann das Heizband beliebig lang abgeschnitten werden.

- Nennspannung: 220/240 V
- Überstrom-Schutzsicherung: 16 A
- Kleinster Biegeradius: 25 mm
- Abmessungen: 12 x 6 mm
- Max. Schutzgeflechtswiderstand Cu-Geflecht: 18,2 Ohm/km
- Schutzart IP X7.

14D401A + Selbstbegrenzendes Heizband Pipeguard 10 - 10W/m

- Spezifische Heizleistung: 10 W/m
- Maximale Heizbandlänge: 150 m (bei 16 A Absicherung).

z.B. DEVI Pipeguard 10 selbstbegrenzendes Heizband von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D401B + Selbstbegrenzendes Heizband Pipeguard 25 - 25W/m

- Spezifische Heizleistung: 25 W/m
- Maximale Heizbandlänge: 75 m (bei 16 A Absicherung).

z.B. DEVI Pipeguard 25 selbstbegrenzendes Heizband von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D403 + Selbstbegrenzendes Heizband steckerfertig konfektioniert, mit temperaturabhängigem Widerstandselement zwischen zwei parallel geführten, verzinneten Kupferleitern zur Regulierung und Begrenzung der Wärmeabgabe des Heizbandes (Rohrbegleitheizung). Verschraubung mit 3/8 und 1 Außengewinde zur Montage des Heizbandes in Rohren in eigener Position (als Aufzählung).

- Nennspannung: 230 V
- Spezifische Nennleistung: 10 W/m bei 10°C
- Nenntemperatur 65°C (eingeschaltet), 85°C (ausgeschaltet)
- Abmessungen: 7,3 x 5,3 mm
- Kleinster Biegeradius: 35 mm
- Außenmantel: Fluorpolymer
- Anschlussleitung: 2,0 m.

14D403A + Selbstbegrenzendes Heizband Pipeheat DPH 10 L=2m/20W

- Länge / Heizleistung: 2 m/20 W.

z.B. DEVI Pipeheat DPH-10 selbstbegrenzendes Heizband, steckerfertig von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D403B + Selbstbegrenzendes Heizband Pipeheat DPH 10 L=4m/40W

- Länge / Heizleistung: 4 m/40 W.

z.B. DEVI Pipeheat DPH-10 selbstbegrenzendes Heizband, steckerfertig von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D403C + Selbstbegrenzendes Heizband Pipeheat DPH 10 L=6m/60W

- Länge / Heizleistung: 6 m/60 W.

z.B. DEVI Pipeheat DPH-10 selbstbegrenzendes Heizband, steckerfertig von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D403D + Selbstbegrenzendes Heizband Pipeheat DPH 10 L=8m/80W

- Länge / Heizleistung: 8 m/80 W.

z.B. DEVI Pipeheat DPH-10 selbstbegrenzendes Heizband, steckerfertig von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D403E + Selbstbegrenzendes Heizband Pipeheat DPH 10 L=10m/100W

- Länge / Heizleistung: 10 m/100 W.

z.B. DEVI Pipeheat DPH-10 selbstbegrenzendes Heizband, steckerfertig von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D403F + Selbstbegrenzendes Heizband Pipeheat DPH 10 L=12m/120W

- Länge / Heizleistung: 12 m/120 W.

z.B. DEVI Pipeheat DPH-10 selbstbegrenzendes Heizband, steckerfertig von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D403G + Selbstbegrenzendes Heizband Pipeheat DPH 10 L=14m/140W

- Länge / Heizleistung: 14 m/140 W.

z.B. DEVI Pipeheat DPH-10 selbstbegrenzendes Heizband, steckerfertig von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D403H + Selbstbegrenzendes Heizband Pipeheat DPH 10 L=16m/160W

- Länge / Heizleistung: 16 m/160 W.

z.B. DEVI Pipeheat DPH-10 selbstbegrenzendes Heizband, steckerfertig von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D403I + Selbstbegrenzendes Heizband Pipeheat DPH 10 L=19m/190W

- Länge / Heizleistung: 19 m/190 W.

z.B. DEVI Pipeheat DPH-10 selbstbegrenzendes Heizband, steckerfertig von DEVI oder

Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D403J + Selbstbegrenzendes Heizband Pipeheat DPH 10 L=22m/220W

- Länge / Heizleistung: 22 m/220 W.

z.B. DEVI Pipeheat DPH-10 selbstbegrenzendes Heizband, steckerfertig von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D403K + Selbstbegrenzendes Heizband Pipeheat DPH 10 L=25m/250W

- Länge / Heizleistung: 25 m/250 W.

z.B. DEVI Pipeheat DPH-10 selbstbegrenzendes Heizband, steckerfertig von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D403M + Az Pipeheat DPH Verschraubung mit 3/4 und 1 AG

Aufzahlung für eine Verschraubung mit 3/4 und 1 Außengewinde zur Montage des Heizbandes in Rohren.

z.B. Verschraubung mit 3/4 und 1 Außengewinde von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D405 + Festwiderstandsheizkabel als halogenfreie Zweileiter-Heizleitung mit Schutzumflechtung nach IEC 60800, anschlussfertig konfektioniert und geeignet für den Einsatz als Rohrbegleitheizung.

- Spannung: 230 V
- Spezifische Heizleistung: 10 W/m
- Nenntemperatur: 65°C
- Außendurchmesser (dA): 7 mm
- Kleinster Biegeradius: 6 x dA
- Außenmantel: PVC (bleifrei)
- Zuleitung: 2,5 m.

14D405A + Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 L=2m/20W

- Länge / Heizleistung: 2 m/20 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D405B + Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 L=4m/40W

- Länge / Heizleistung: 4 m/40 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D405C + Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 L=6m/60W

- Länge / Heizleistung: 6 m/60 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D405D + Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 L=8m/80W

- Länge / Heizleistung: 8 m/80 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D405E + Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 L=10m/100W

- Länge / Heizleistung: 10 m/100 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D405F + Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 L=20m/200W

- Länge / Heizleistung: 20 m/200 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D405G + Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 L=30m/300W

- Länge / Heizleistung: 30 m/300 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D405H + Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 L=40m/400W

- Länge / Heizleistung: 40 m/400 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D405I + Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 L=50m/500W

- Länge / Heizleistung: 50 m/500 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D405J + Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 L=60m/600W

- Länge / Heizleistung: 60 m/600 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D405K + Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 L=70m/700W

- Länge / Heizleistung: 70 m/700 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D405L + Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 L=80m/800W

- Länge / Heizleistung: 80 m/800 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D405M + Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 L=90m/900W

- Länge / Heizleistung: 90 m/900 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D405N + Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 L=100m/1000W

- Länge / Heizleistung: 100 m/1000 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D405O + Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 L=120m/1200W

- Länge / Heizleistung: 120 m/1200 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D405P + Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 L=140m/1400W

- Länge / Heizleistung: 140 m/1400 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D405Q + Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 L=160m/1600W

- Länge / Heizleistung: 160 m/1600 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D405R + Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 L=180m/1800W

- Länge / Heizleistung: 180 m/1800 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D405S + Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 L=200m/2000W

- Länge / Heizleistung: 200 m/2000 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D405T + Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 L=210m/2100W

- Länge / Heizleistung: 210 m/2100 W.

z.B. Deviflex Festwiderstandsheizkabel DTIP-10 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D411 + Aufzahlung (Az) auf selbstbegrenzendes Heizband zur Rohrbegleitheizung (RBH) für Zubehör.

14D411A + Az RBH Anschlussgarnitur an Anschlussgehäuse

Anschlussgarnitur für Montage an Anschlussgehäuse, Verschraubung DN20 mit Gegenmutter, Endabschluss.

z.B. Anschlussgarnitur für Montage an Anschlussgehäuse von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D411B + Az RBH Anschlussgarnitur mit Klemmstein

Anschlussgarnitur mit Klemmstein zur Verbindung von flexibler Kaltleitung und Heizband, Endabschluss.

z.B. Anschlussgarnitur mit Klemmstein von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D411C + Az RBH Endabschluss

z.B. Endabschluss von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

- 14D411D + Az RBH Anschlussgehäuse für selbstbegrenzende Heizbänder**
z.B. Anschlussgehäuse für DEVI-Iceguard, -Pipeguard, -Hotwatt von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D411E + Az RBH Kennzeichnungsaufkleber "Elektrisch beheizt"**
z.B. Kennzeichnungsaufkleber "Elektrisch beheizt" von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D411F + Az RBH Befestigungswinkel für Anschlussgehäuse**
z.B. Befestigungswinkel für Anschlussgehäuse von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D411G + Az RBH Isoliereinführung**
z.B. Isoliereinführung von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D411H + Az RBH Gewebeband (50 m)**
Verrechnungseinheit ist eine Rolle mit 50 m.
z.B. Gewebeband von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:
- L: S: EP: 0,00 VE PP:
- 14D411I + Az RBH Alufolie selbstklebend, mit Warnaufschrift (50 m)**
Alufolie selbstklebend, mit Warnaufschrift, Breite 38 cm.
Verrechnungseinheit ist eine Rolle mit 50 m.
z.B. Alufolie mit Warnaufschrift von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:
- L: S: EP: 0,00 VE PP:

- 14D411J + Az RBH Muffenset für Anschluss an Kaltleiter**
z.B. Muffenset für Anschluss an Kaltleiter von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:
- L: S: EP: 0,00 VE PP:
- 14D415 + Aufzahlung (Az) auf selbstbegrenzendes Heizband zur Rohrbegleitheizung (RBH) für Zubehör zur schnellen Konfektionierung (Schnellverbindingssystem).**
- 14D415A + Az RBH Heizbandanschluss und Endabschluss-Set AS**
Heizbandanschluss und Endabschluss-Set, mit 1,5 m Zuleitung 3 x 1,5 mm².
z.B. Anschlusstechnik Connecto - Typ AS von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D415B + Az RBH T-Abzweig für 3 Heizbänder und Endabschluss T**
T-Abzweig für 3 Heizbänder und Endabschluss.
z.B. Anschlusstechnik Connecto - Typ T von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D415C + Az RBH T-Abzweig für 2 Heizbänder und Endabschlüsse T2E**
T-Abzweig für 2 Heizbänder und Endabschlüsse, mit 1,5 m Zuleitung 3 x 1,5 mm².
z.B. Anschlusstechnik Connecto - Typ T2E von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D415D + Az RBH T-Abzweig für 3 Heizbänder und Endabschlüsse T3E**
T-Abzweig für 3 Heizbänder und 3 Endabschlüsse, mit 1,5 m Zuleitung 3 x 1,5 mm².
z.B. Anschlusstechnik Connecto - Typ T3E von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D415E + Az RBH X-Abzweig für 4 Heizbänder und 2 Endabschlüsse X**
X-Abzweig für 4 Heizbänder und 2 Endabschlüsse.
z.B. Anschlusstechnik Connecto - Typ X von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D415F + Az RBH Heizbandverbindung V

Heizbandverbindung.
z.B. Anschlusstechnik Connecto - Typ V von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D415G + Az RBH Heizbandendabschluss E

Heizbandendabschluss.
z.B. Anschlusstechnik Connecto - Typ E von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D415H + Az RBH Haltebügel V2A mit 5 Kabelbinder

Haltebügel aus V2A mit 5 Stück Kabelbinder.
z.B. Haltebügel V2A von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D7 + Steuerung und Thermostate (DEVI)

Version: 2018

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".

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

14D701 + Selbstanpassender Unterputz-Uhrenthermostat mit LCD-Display für Fußbodenheizungen, zum wahlweisen Betrieb nur mit Bodenföhler, nur mit Raumföhler oder als Doppelthermostat mit Boden- und Raumföhler, mit NTC Boden- und Raumföhler, Fehleranzeigesystem, Frostschutzfunktion, Partyfunktion und Föhlerüberwachung sowie netzwerkfähig und geeignet zur Montage in einer Schalterdose 60 mm (Unterputz).

- Temperaturbereich: 5-35°C
- Einstellbereich Bodentemperatur: 20-50°C
- Spannung: 180-250 V~ 50/60 Hz
- Belastbarkeit: 250V~ 16 A
- induktive Belastbarkeit: 1 A
- Eigenverbrauch: <5 VA
- Gangreserve: 100 Std
- Absenkbereich: 0 bis -30°C
- Schutzart: IP30

- Fühlertyp: NTC 15 kOhm bei 25°C
- Fühlerlänge: 3 m
- PC-fähig mit Software Devicom PC-PRO.

14D701A + Uhrenthermostat Devireg 550 polarweiß, eckig

- Farbe polarweiß, Ausführung eckig.

z.B. Thermostat mit Schaltuhr Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D701B + Uhrenthermostat Devireg 550 polarweiß, abgerundet

- Farbe polarweiß, Ausführung abgerundet.

z.B. Thermostat mit Schaltuhr Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D701C + Uhrenthermostat Devireg 550 silber, eckig

- Farbe silber, Ausführung eckig.

z.B. Thermostat mit Schaltuhr Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D701E + Az Devireg 550 Abdeckung für polarweiß, eckig

Aufzahlung für eine Abdeckung für Farbe polarweiß, Ausführung eckig.

z.B. Abdeckung für Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D701F + Az Devireg 550 Rahmen für polarweiß, eckig

Aufzahlung für einen Rahmen für Farbe polarweiß, Ausführung eckig.

z.B. Rahmen für Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

- 14D701G + Az Devireg 550 Abdeckung für polarweiß, abgerundet**
Aufzahlung für eine Abdeckung für Farbe polarweiß, Ausführung abgerundet.
z.B. Abdeckung für Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D701H + Az Devireg 550 Rahmen für polarweiß, abgerundet**
Aufzahlung für einen Rahmen für Farbe polarweiß, Ausführung abgerundet.
z.B. Rahmen für Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D701I + Az Devireg 550 Abdeckung und Rahmen für silber, eckig**
Aufzahlung für Abdeckung und Rahmen für Farbe silber, Ausführung eckig.
z.B. Abdeckung und Rahmen für Devireg 550 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D702 + Elektronischer Unterputz-Uhrenthermostat mit Raum- und Fußbodenfühler, LCD-Display und LED-Anzeige von Betriebszuständen, zum wahlweisen Betrieb nur mit Bodenfühler, nur mit Raumfühler oder als Doppelthermostat mit Boden- und Raumfühler sowie geeignet zur Montage in einer Schalterdose 60 mm (Unterputz). Mit der Funktion "Kindersicherung" können die Tasten gesperrt werden. Die aktuell gemessene Raumtemperatur wird am Display angezeigt.**
 - Spannung: 180-250 V~ 50/60 Hz
 - Belastbarkeit: 230V~ 15 A / 3540 W
 - induktive Belastbarkeit: 4 A
 - Fühlertyp: NTC 25/1500
 - Schalthysterese: +/-0,2°C (Raumfühler) und +/-0,4°C (Bodenfühler)
 - Temperaturbereich: 5°C bis 35°C (Raumfühler) und 5°C bis 45°C (Bodenfühler)
 - Schutzart: IP 31.
- 14D702A + Uhrenthermostat Devireg 535 polarweiß**
 - Farbe polarweiß.z.B. Thermostat mit Schaltuhr Devireg 535 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D703 + Elektronischer Unterputz-Thermostat zur Erfassung der Fußbodentemperatur mit NTC-Leitungsfühler und/oder zur Erfassung der Raumtemperatur mit integriertem Raumfühler, geeignet zur Montage in einer Schalterdose 60 mm (Unterputz).**
 - Spannung: 230 V~ 50/60 Hz
 - Belastbarkeit: 16 A
 - induktive Belastbarkeit: 1 A

- Anzeige: LED rot/grün
- Fühlertyp: NTC 25/15000
- Schutzart: IP 31.

14D703A + Thermostat Devireg 530 polarweiß, eckig

- Mit NTC Leitungsfühler, 3,0 m lang
- Temperaturbereich 15-35°C
- Farbe polarweiß, Ausführung eckig.

z.B. Thermostat mit Bodenfühler Devireg 530 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D703B + Thermostat Devireg 531 polarweiß, eckig

- Mit Raumfühler
- Temperaturbereich 5-35°C
- Farbe polarweiß, Ausführung eckig.

z.B. Thermostat mit Raumfühler Devireg 531 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D703C + Thermostat Devireg 532 polarweiß, eckig

- Kombinationsthermostat mit Raum- und NTC-Leitungsfühler
- Temperaturbereich 5-35°C
- Mit Temperaturbegrenzer 20-50°C einstellbar
- Farbe polarweiß, Ausführung eckig.

z.B. Kombinationsthermostat mit Raum- und Bodenfühler Devireg 532 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D703D + Thermostat Devireg 530 polarweiß, abgerundet

- Mit NTC Leitungsfühler, 3,0 m lang
- Temperaturbereich 15-35°C
- Farbe polarweiß, Ausführung abgerundet.

z.B. Thermostat mit Bodenfühler Devireg 530 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D703E + Thermostat Devireg 531 polarweiß, abgerundet

- Mit Raumfühler
- Temperaturbereich 5-35°C
- Farbe polarweiß, Ausführung abgerundet.

z.B. Thermostat mit Raumfühler Devireg 531 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D703F + Thermostat Devireg 532 polarweiß, abgerundet

- Kombinationsthermostat mit Raum- und NTC-Leitungsfühler
- Temperaturbereich 5-35°C
- Mit Temperaturbegrenzer 20-50°C einstellbar
- Farbe polarweiß, Ausführung abgerundet.

z.B. Kombinationsthermostat mit Raum- und Bodenfühler Devireg 532 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D704 + Elektronischer proportionaler Unterputz-Zeit-Leistungs-Regler mit LED-Anzeige und zweipoligem Ausschalter, für Bodenheizungen bei denen die Montage bzw. der Austausch eines Bodenfühlers nicht möglich ist, geeignet zur Montage in einer Schalterdose 60 mm (Unterputz).

- Spannung: 180-250 V~ 50/60 Hz
- Belastbarkeit: 230V~ 15 A / 3540 W
- induktive Belastbarkeit: 4 A
- Zeitzyklus: ca. 30 Minuten
- Puls- / Pausenverhältnis: 0 bis 100% durch Scala 0-6
- Schutzart: IP 31.

14D704A + Zeit-Leistungs-Regler Devireg 527 polarweiß

- Farbe polarweiß.

z.B. Zeit-Leistung-Regler ohne Bodenfühler Devireg 527 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D705 + Elektronischer Thermostat für Aufputz- und Schalterdosenmontage (Unterputz), zur Erfassung der Fußbodentemperatur mit NTC-Leitungsfühler und/oder zur Erfassung der Raumtemperatur mit integriertem NTC-Raumfühler.

- Spannung: 180-250 V~
- Belastbarkeit: 16 A
- induktive Belastbarkeit: 1 A
- Anzeige: LED rot/grün
- Fühlertyp: NTC 15 kOhm
- Schutzart: IP 30.

14D705A + Thermostat Devireg 130 polarweiß

- Mit NTC Leitungsfühler
- Temperaturbereich 5-35°C
- Farbe polarweiß.

z.B. Thermostat mit Bodenfühler Devireg 130 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D705C + Thermostat Devireg 132 polarweiß

- Kombinationsthermostat mit NTC-Raum- und NTC-Leitungsfühler
- Temperaturbereich 5-35°C
- Mit Temperaturbegrenzer 20-50°C einstellbar
- Farbe polarweiß.

z.B. Kombinationsthermostat mit Raum- und Bodenfühler Devireg 132 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D706 + Elektronischer Thermostat für DIN-Schienenmontage, zur Steuerung von Fußbodenheizung, Klima- und Lüftungsanlagen, Sonderanwendungen.

- Spannung: 180-250 V~
- Kontakt: Wechsler S/Ö
- Belastbarkeit: 16 A/10 A
- induktive Belastbarkeit: 3 A
- Anzeige: LED
- Fühlertyp: NTC
- Schutzart: IP 20.

14D706A + Thermostat Devireg 330 DIN-Schienenmontage 5-45°C

- Mit NTC Leitungsfühler
- Temperaturbereich: 5-45°C
- Nachtabsenkung: 5 K
- Schaltdifferenz: 0,5 K
- Fühlerlänge: 3,0 m.

z.B. Thermostat für DIN-Schienenmontage Devireg 330 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D706B + Thermostat Devireg 330 DIN-Schienenmontage -10bis+10°C

- Mit NTC Leitungsfühler
- Temperaturbereich: -10 bis +10°C
- Nachtabsenkung: keine
- Schaltdifferenz: 0,5 K
- Fühlerlänge: 3,0 m.

z.B. Thermostat für DIN-Schienenmontage Devireg 330 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D706C + Thermostat Devireg 330 DIN-Schienenmontage 60-160°C

- Mit NTC Leitungsfühler
- Temperaturbereich: 60 - 160°C
- Nachtabenkung: keine
- Schaltdifferenz: 0,8 K
- Fühlerlänge: 2,5 m.

z.B. Thermostat für DIN-Schienenmontage Devireg 330 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D707 + Elektronischer Thermostat für Montage am Rohr oder an der Wand, spritzwassergeschützt, zur Steuerung von Rohrbegleitheizungen, Fußbodenheizungen und Sonderanwendungen wie z.B. Frühbeetheizungen.

- Spannung: 180-250 V~
- Kontakt: Wechsler S/Ö
- Belastbarkeit: 16 A/10 A
- induktive Belastbarkeit: 3 A
- Anzeige: LED
- Fühlertyp: NTC
- Schutzart: IP 20.

14D707A + Thermostat Devireg 610 -10bis+50°C

- Mit NTC Leitungsfühler
- Temperaturbereich: -10 bis 50°C
- Fühlerlänge: 3,0 m.

z.B. Thermostat für Aufputzmontage Devireg 610 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D708 + Elektronischer Universalthermostat für DIN-Schienenmontage, zur Regelung der Raumtemperatur über Raumfühler oder Fußbodenfühler (Leitungsfühler), wird als Doppelthermostat eingesetzt. Fühler in eigener Position.

- Spannung: 180-250 V~
- Kontakt: Wechsler S/Ö
- Belastbarkeit: 16 A/10 A
- Kontrolllampe: LED rot/gelb
- Temperaturbereich 1: -10 bis +50°C
- Temperaturbereich 2: -10 bis +5°C
- Fühlertyp: NTC 15 kOhm bei 25°C
- Schutzart: IP 20.

14D708A + Thermostat Devireg 316 DIN-Schienenmontage -10bis+50°C/+5°C

- Mit NTC Leitungsfühler
- Temperaturbereich: -10 bis 50°C
- Fühlerlänge: 3,0 m.

z.B. Thermostat für DIN-Schienenmontage Devireg 316 von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

- 14D709 + Elektronischer Differenzthermostat für Aufputz-Montage im Außenbereich, zur Steuerung von sehr kleinen Dachrinnenheizungen.
- Zusammenstellung: komplett
 - Nennspannung: 230 V
 - Nennstrom: 16 A
 - Belastung: 16 VA
 - Ausführung Differenzthermostat
 - Schutzart: IP 65.
- 14D709A + **Differenzthermostat DRTH -20bis+35°C**
- Temperaturbereich: -20 bis +35°C.
- z.B. DRTH Differenzthermostat von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D710 + Digitale Schnee- und Eismeldeanlage zur Regelung von zwei Zonen zur gleichen Zeit mit einem Gerät (z.B. nord- und südgerichtete Zone), geeignet zum Anschluss von bis zu vier Fühlern, die individuell auf zwei Heizzonen verteilt werden können und geeignet für eine Vorrangschaltung, mit Netzteil. Weitere Funktionen: Info-Taste für Hilfe und Information, Anzeige der aktuellen Temperatur und des Feuchtegrades, einstellbare Betriebsarten: AUTOMATIK/EIN/AUS, einstellbare Parameter: Abbautemperatur - Standby-Temperatur - Feuchteempfindlichkeit und Nachheizzeit, integriertes Selbstdiagnoseprogramm, eingebaute optische, akustische und externe Alarmmeldung und RS232-Schnittstelle zum Update von Software-Versionen. Freiflächenfühler und zusätzliches Netzteil in eigener Position (als Aufzählung).
- Netzteil primär: 230 V AC +10%/-20%
 - Netzteil sekundär: 24 V DC, 16 VA
 - Relais ohmsche Last: 250 V, 16 A
 - Relais induktive Last: 1 A (Leistungsfaktor 0,3)
 - Schutzart Regler: IP 30
 - Schutzart Fühler (Sensoren): IP 67
 - Fühlertyp: Devibus-Fühler
 - Fühlerleitung: 15 m, 4 x 1,0 mm²
 - Anzeige: beleuchtet, 16 stellig.
- 14D710A + **Schnee- und Eismeldeanlage Devireg 850**
- z.B. Schnee- und Eismeldeanlage Devireg 850 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 14D710C + **Az Devireg 850 Feuchtefühler für Dachrinnenheizung**
- Aufzählung für Feuchtefühler für die Dachrinnenheizung.
z.B. Feuchtefühler für Devireg 850 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:

14D710D + Az Devireg 850 Feuchtefühler mit Fühlerhülse
Aufzahlung für Feuchtefühler mit Fühlerhülse für Freiflächenheizung.
z.B. Feuchtefühler für Devireg 850 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D710E + Az Devireg 850 Netzteil 230/24 V
Zusätzliches Netzteil 230/24 V (erforderlich bei mehr als 2 Fühlern).
z.B. Netzteil für Devireg 850 von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D712 + Aufzahlung (Az) auf elektronische Thermostate (Devireg) für Zubehör.

14D712A + Az Devireg Bodenfühler
z.B. Bodenfühler von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D712B + Az Devireg Leitungsfühler
Leitungsfühler, Länge 3,0 m, Schutzart IP 65.
z.B. Leitungsfühler von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D712C + Az Devireg Außenfühler
Außenfühler, Schutzart IP 44.
z.B. Außenfühler von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D712D + Az Devireg Raumsensor euroweiß
z.B. Raumsensor von DEVI oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D712E + Az Devireg Montagesatz zur Rohrbefestigung

Außenfühler, Schutzart IP 44.
z.B. Außenfühler von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D715 + Elektronisches Regelsystem zur drahtlosen Regelung von elektrischen Fußbodenheizungen (Devilink CC), bestehend aus Zentralsteuereinheit mit Touch Screen (Zentralpanel) als Fernbedienung zur Kontrolle und Regelung der Heizung eines ganzen Hauses mit bis zu 30 Räumen. Die Kommunikation mit Bodenthermostat und Raumtemperatur-Sensor erfolgt drahtlos über Funk (als Aufzählung in eigenen Positionen).

- Betriebsspannung: 15 VDC +/-10%
- Bildschirm: 3,5" farbiger Touch Screen
- Übertragungsfrequenz: 868,42 MHz
- Übertragungreichweite: bis 30 m
- Max. Anzahl Wiederholungen: 3
- Übertragungsleistung: <1 mW
- Schutzart: IP 21
- Anzahl Endgeräte: max. 30.

14D715A + Zentralpanel Devilink CC für UP-Dose, polarweiß

- Zentralpanel für Montage auf Unterputz-Dose.

z.B. Devilink CC Zentralpanel UP-Montage von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D715B + Zentralpanel Devilink CC für AP-Montage, polarweiß

- Zentralpanel für Aufputz-Montage mit Steckernetzteil
- Spannung primär: 180-250 VAC 50/60 Hz
- Spannung sekundär: 15 VDC +/-10%
- Max. Belastung: 10 VA.

z.B. Devilink CC Zentralpanel AP-Montage von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D715D + Az Devilink CC Raumsensor RS

Aufzählung für Raumtemperatur-Sensor mit Bedientasten und Display:

- Batterie: Alkaline 2 x AA, 1,5 V
- Betriebszeit Batterie: 4-5 Jahre
- Hintergrundbeleuchtung: LED grün
- Schutzart: IP 21.

z.B. Devilink RS Raumsensor von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D715E + Az Devilink CC Bodenthermostat FT

Aufzahlung für Bodenthermostat:

- Betriebsspannung: 180-250 VAC 50/60 Hz
- Ohmsche Last: 230 V~ 15 A/3450 W
- Induktive Last: Max. 4 A, Cos phi=0,3
- Fühler: NTC 15 kOhm bei 25°C
- Regelart: PWM
- Schutzart: IP 31.

z.B. Devilink FT Bodenthermostat Typ Elko von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D715F + Az Devilink CC mobile Betriebsspannungsversorgung BSU

Aufzahlung für eine mobile Betriebsspannungsversorgung zur erstmaligen Inbetriebnahme des Regelsystems:

- Betriebsspannung: 15 VDC +/-10%
- Anzahl Batterien: 10 x AA.

z.B. Devilink BSU mobile Betriebsspannungsversorgung von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D715G + Az Devilink CC Steckerrelais PR

Aufzahlung für einen Zwischenstecker (Steckerrelais):

- Betriebsspannung: 180-250 VAC 50/60 Hz
- Ohmsche Last: 10 A/ 2300 W, 600 W bei Glühbirnen
- Induktive Last: 460 VA
- Regelart: PWM
- Reichweite innerhalb eines Gebäudes: bis zu 30 m
- Übertragungsleistung: <1 mW
- Schutzart: IP 20.

z.B. Devilink PR Steckerrelais von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

14D715H + Az Devilink CC Relais für UP-Dose HR

Aufzahlung für ein Unterputzrelais:

- Betriebsspannung: 180-250 VAC 50/60 Hz
- Ohmsche Last: 10 A/ 2300 W, 600 W bei Glühbirnen
- Induktive Last: 460 VA
- Regelart: PWM
- Reichweite innerhalb eines Gebäudes: bis zu 30 m
- Übertragungsleistung: <1 mW
- Schutzart: IP 20.

z.B. Devilink HR Unterputzrelais von DEVI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:

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

Schlussblatt

Bezeichnung

Gesamt

Summe LV **EUR**

Summe Aufschläge/Nachlässe **EUR**

Gesamtpreis **EUR**

zuzüglich % USt. **EUR**

Angebotspreis **EUR**

Inhaltsverzeichnis

LG	BEZEICHNUNG	Seite
	Ständige Vorbemerkung der LB	1
14	Elektroheizungsanlagen	2
	Schlussblatt	94

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“