EBECO




# Cableflex

Serienwiderstand 2-Leiter mit Schirm

## Benutzung

- Verlegung in Ausgleichsmasse oder Vergießen in Beton
- Fußbodenheizung für alle Arten von Untergrund und Fußboden
- Fußbodenheizung für trockene Räume und Feuchträume

50–160 W/m² 6, 11, 20 W/m Kabel

- Breiter Verwendungsbereich
- Klassifiziert M2
- Heizkabel mit halogenfreier Außenhülse

Cableflex ist eine vielseitig verwendbare Serie an Heizkabeln für Fußbodenheizungen. Die Serie ist in verschiedenen Leistungen erhältlich, sodass sich jeder Heizbedarf decken lässt. Zum Lieferumfang gehört das Kabel auf Trommel, ein Warnschild sowie ein praktischer Trommelhalter.

BYGGVARU BEDÖMNINGEN EPD Hub

## Spezifikationen

| | |
|---|---|
| **Anschlussspannung** | 230 V |
| **Länge Anschlusskabel** | 2,5 m |
| **Anzahl Leiter** | 3 St. |
| **Biegeradius, min.** | 25 mm |
| **Leistung** | 6 W/m, 11 W/m & 20 W/m |
| **Enthält besonders besorgniserregende Stoffe gemäß REACH** | Nein |
| **Installationstemperatur, min.** | -5 °C |
| **Dämmmaterial, Mitte** | XLPE |
| **Dämmmaterial, innen** | ETFE |
| **Dämmmaterial, außen** | EVA, PE |
| **Kabelart** | Zweileiter mit Serienwiderstand und Abschirmung |
| **Schutzart** | IP67 |
| **Max. Umgebungstemperatur** | 90 °C |
| **Mechanische Klassifizierung** | M2 |
| **Schutzleiter** | Verdrillt |
| **UV-Beständigkeit** | Nein |

## Dokumente

- CE-Dokument
- EPD Umweltproduktdeklaration
- Gebrauchsanleitung Cableflex 6
- Gebrauchsanleitung Cableflex 20
- Gebrauchsanleitung Cableflex 11/Cable Kit
- Umweltgerechte Gestaltung

# Garantie

12-jährige Produktgarantie bei Materialfehlern. Für den im Satz enthaltenen Thermostat gilt eine 5-jährige Produktgarantie. Die Garantiedauer für die Fußbodenheizung wird auf 25 Jahre verlängert, wenn die Installation durch einen zugelassenen Elektrofachbetrieb erfolgt und im Onlineservice Garantera von Ebeco dokumentiert wird.
Unsere Garantiebedingungen

# Artikelliste

| Artikelnummer | Durchmesser (mm) | Länge (m) | Leistung (W) | Leistung (W/m) | Widerstand (Ω nominell) | Anschlusskabels (mm²) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 8960102 | 4 | 8.9 | 100 | 11 | 534 | 0,75 |
| 8960104 | 4 | 13.5 | 150 | 11 | 351 | 0,75 |
| 8960106 | 4 | 18.5 | 200 | 11 | 259 | 0,75 |
| 8960108 | 4 | 23 | 260 | 11 | 207 | 0,75 |
| 8960110 | 4 | 31 | 330 | 11 | 161.2 | 0,75 |
| 8960112 | 4 | 37 | 400 | 11 | 133.2 | 0,75 |
| 8960114 | 4 | 43 | 470 | 11 | 111.8 | 0,75 |
| 8960116 | 4 | 49 | 540 | 11 | 98 | 0,75 |
| 8960118 | 4 | 58 | 650 | 11 | 81.2 | 0,75 |
| 8960120 | 4 | 73 | 810 | 11 | 65.7 | 0,75 |
| 8960122 | 4 | 86 | 960 | 11 | 55 | 0,75 |
| 8960124 | 4 | 107 | 1180 | 11 | 44.9 | 0,75 |
| 8960126 | 4 | 124 | 1380 | 11 | 38.4 | 1,0 |
| 8960128 | 4 | 155 | 1710 | 11 | 31 | 1,0 |
| 8960130 | 4 | 187 | 2080 | 11 | 25.4 | 1,5 |
| 8961132 | 5 | 10 | 200 | 20 | 260 | 0,75 |
| 8961133 | 5 | 14 | 270 | 20 | 196 | 0,75 |
| 8961134 | 5 | 17 | 350 | 20 | 153 | 0,75 |
| 8961135 | 5 | 23 | 440 | 20 | 119.6 | 0,75 |
| 8961136 | 5 | 27 | 550 | 20 | 97.2 | 0,75 |
| 8961137 | 5 | 36 | 720 | 20 | 72 | 0,75 |
| 8961138 | 5 | 44 | 870 | 20 | 61.6 | 0,75 |
| 8961139 | 5 | 53 | 1090 | 20 | 47.7 | 0,75 |
| 8961140 | 5 | 64 | 1290 | 20 | 41 | 1,0 |
| 8961141 | 5 | 79 | 1560 | 20 | 33.2 | 1,0 |
| 8961142 | 5 | 93 | 1840 | 20 | 28.8 | 1,0 |
| 8961143 | 5 | 118 | 2240 | 20 | 23.6 | 1,5 |
| 8961144 | 4 | 12.1 | 75 | 6 | 726 | 0,75 |
| 8961145 | 4 | 18.5 | 110 | 6 | 481 | 0,75 |
| 8961146 | 4 | 25 | 150 | 6 | 350 | 0,75 |
| 8961147 | 4 | 31 | 190 | 6 | 279 | 0,75 |
| 8961148 | 4 | 41 | 245 | 6 | 213 | 0,75 |
| 8961149 | 4 | 49 | 300 | 6 | 176 | 0,75 |
| 8961150 | 4 | 58 | 350 | 6 | 151 | 0,75 |
| 8961151 | 4 | 66 | 400 | 6 | 132 | 0,75 |
| 8961152 | 4 | 79 | 480 | 6 | 111 | 0,75 |

# Das Produkt ist enthalten in:



Cable Kit 200



Cable Kit 500



Cable Kit 300

## Ergänzung mit



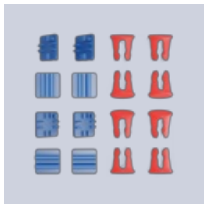
EB-Therm 500



EB-Therm 300



Cable Board



Cable Clip

Hier können Sie mehr über das Produkt Lesen:
https://www.ebeco.com/de/produkte/fussbodenheizung/cableflex