# HEATING CABLE 6 mm

## 10, 14, 18, 20 W/m




Греющий кабель 6 мм предназначен для электрического тёплого пола в новостройках и при реконструкции, когда кабель заливается в стяжку или бетон. Поставляется на катушке и обеспечивает гибкое решение, которое легко адаптировать к различной планировке помещений и требованиям к обогреву.

Прочная экранированная двухжильная конструкция позволяет использовать кабель как для комфортного, так и для основного отопления. Четыре варианта мощности и широкий выбор длин обеспечивают гибкость для различных применений и условий монтажа.

### ГИБКИЙ МОНТАЖ

Кабель легко подстраивается под помещения любой формы, стационарные объекты и индивидуальные требования к обогреву.

### ИДЕАЛЕН ДЛЯ БЕТОННЫХ ПОЛОВ И СТЯЖЕК

Предназначен для крепления к арматурной сетке или подходящему основанию перед полной заливкой стяжкой или бетоном.

### РЕГУЛИРУЕМАЯ МОЩНОСТЬ

Мощность на м² регулируется шагом укладки кабеля, что позволяет согласовать мощность обогрева с потребностями конкретного помещения.

### ПРОЧНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Прочная конструкция кабеля 6 мм обеспечивает отличную механическую защиту при монтаже и рассчитана на тяжёлые условия заливки в стяжку или бетон.

### СТАБИЛЬНЫЙ И РАВНОМЕРНЫЙ ОБОГРЕВ

После заливки греющий кабель нагревает окружающую конструкцию пола, обеспечивая равномерное распределение тепла и стабильную температуру в помещении.

### УНИВЕРСАЛЬНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Подходит как для комфортного, так и для основного отопления под различными напольными покрытиями в зависимости от конструкции пола и требований к монтажу.

### НАДЁЖНОСТЬ БЕЗ ОБСЛУЖИВАНИЯ

Правильно установленный греющий кабель не требует обслуживания и является надёжным долговечным решением для тёплого пола с гарантией 25 лет.



UK CA CE

Version 4-102026

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
DK-5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

25 ГАРАНТИЯ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| | |
|---|---|
| Мощность | 10 • 14 • 18 • 20 Вт/м |
| Напряжение питания | 230 В |
| Размер греющего кабеля | Ø6,2 мм (+/- 0,2 мм) |
| Изоляция жил | XLPE |
| Питающий кабель | 3 жилы, лужёная медь и внешняя оболочка LSZH |
| Заземление | Алюминиевая фольга и лужёный медный проводник |
| Греющий кабель, внешняя оболочка | Полиолефин |
| Класс пожарной опасности, CPR | $E_{ca}$ |
| Макс. допустимая темп. кабеля | 90˚ C |
| Высота монтажа (10-14/18-20 Вт/м) | 10/30 мм над кабелем |
| Мин. радиус изгиба | 36 мм |
| Гарантия | 25 лет |
| Сертификаты | CE • UKCA |
| Степень защиты | IPx7 |
| Стандарт | EN60800 M2 |
| Допуск сопротивления | -5 %/+10 % |
| Допуск длины | +/- 2 % |

## ПРИМЕНЕНИЕ

| | |
|---|---|
| Влажные помещения | ✓ |
| Обычное жильё | ✓ |
| Бетон | ✓ |
| Существующий пол | ✓ |
| В стяжке | ✓ |

Version 4- 102026

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
DK-5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk

## HEATING CABLE 6 MM - 10 W/ m

| ОПИСАНИЕ | АРТИКУЛ | МОЩНОСТЬ | ТОК | СОПРОТИВЛ. |
|---|---|---|---|---|
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 8.0 m | 51230008 | 80 Вт | 0.4 A | 640 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 14.0 m | 51230014 | 140 Вт | 0.6 A | 371 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 21.0 m | 51230021 | 220 Вт | 0.9 A | 246 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 28.0 m | 51230028 | 290 Вт | 1.2 A | 185 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 35.0 m | 51230035 | 360 Вт | 1.6 A | 147 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 42.0 m | 51230042 | 420 Вт | 1.8 A | 125 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 49.0 m | 51230049 | 510 Вт | 2.2 A | 104 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 56.0 m | 51230056 | 560 Вт | 2.4 A | 94 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 61.0 m | 51230061 | 630 Вт | 2.7 A | 84 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 70.0 m | 51230070 | 700 Вт | 3.0 A | 76 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 80.0 m | 51230080 | 800 Вт | 3.5 A | 66 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 90.0 m | 51230090 | 900 Вт | 3.9 A | 59 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 100.0 m | 51230100 | 1000 Вт | 4.3 A | 53 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 117.0 m | 51230117 | 1190 Вт | 5.2 A | 44.5 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 130.0 m | 51230130 | 1310 Вт | 5.7 A | 40.3 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 140.0 m | 51230140 | 1450 Вт | 6.3 A | 36.4 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 160.0 m | 51230160 | 1650 Вт | 7.2 A | 32.0 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 180.0 m | 51230180 | 1840 Вт | 8.0 A | 28.8 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 200.0 m | 51230200 | 2020 Вт | 8.8 A | 26.2 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 208.0 m | 51230208 | 2080 Вт | 9.1 A | 25.4 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 220.0 m | 51230220 | 2210 Вт | 9.6 A | 24.0 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 10 W/m - 230.0 m | 51230230 | 2300 Вт | 10.0 A | 23.0 Ω |

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
DK-5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk

## HEATING CABLE 6 MM - 14 W/ m

| ОПИСАНИЕ | АРТИКУЛ | МОЩНОСТЬ | ТОК | СОПРОТИВЛ. |
|---|---|---|---|---|
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 6.9 m | 50240006 | 100 Вт | 0.4 A | 552 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 11.9 m | 50240012 | 170 Вт | 0.7 A | 315 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 18.0 m | 50240018 | 250 Вт | 1,1 A | 211 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 24.0 m | 50240024 | 330 Вт | 1.4 A | 158 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 30.0 m | 50240030 | 420 Вт | 1.8 A | 126 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 35.5 m | 50240036 | 500 Вт | 2.2 A | 106 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 42.0 m | 50240042 | 590 Вт | 2.6 A | 89 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 48.0 m | 50240048 | 660 Вт | 2.9 A | 81 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 52.0 m | 50240052 | 740 Вт | 3.2 A | 72 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 59.0 m | 50240059 | 830 Вт | 3.6 A | 64 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 67.0 m | 50240067 | 950 Вт | 4.1 A | 56 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 76.0 m | 50240076 | 1070 Вт | 4.7 A | 49.4 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 84.0 m | 50240084 | 1190 Вт | 5.2 A | 44.5 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 100.0 m | 50240100 | 1390 Вт | 6.0 A | 38.0 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 110.0 m | 50240110 | 1550 Вт | 6.7 A | 34.1 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 121.0 m | 50240121 | 1680 Вт | 7.3 A | 31.5 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 136.0 m | 50240136 | 1940 Вт | 8.4 A | 27.2 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 154.0 m | 50240154 | 2150 Вт | 9.3 A | 24.6 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 169.0 m | 50240169 | 2390 Вт | 10.4 A | 22.1 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 176.0 m | 50240176 | 2460 Вт | 10.7 A | 21.5 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 184.0 m | 50240184 | 2640 Вт | 11.5 A | 20.1 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 195.0 m | 50240195 | 2710 Вт | 11.8 A | 19.5 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 205.0 m | 50240205 | 2900 Вт | 12.6 A | 18.2 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 14 W/m - 220.0 m | 50240220 | 3080 Вт | 13.4 A | 17.2 Ω |

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
DK-5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk

## HEATING CABLE 6 MM - 18 W/ m

| ОПИСАНИЕ | АРТИКУЛ | МОЩНОСТЬ | ТОК | СОПРОТИВЛ. |
|---|---|---|---|---|
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 6.0 m | 51260006 | 110 Вт | 0.5 A | 480 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 10.5 m | 51260011 | 190 Вт | 0.8 A | 278 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 15.8 m | 51260016 | 290 Вт | 1.3 A | 185 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 21.0 m | 51260021 | 380 Вт | 1.7 A | 139 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 26.4 m | 51260026 | 480 Вт | 2.1 A | 111 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 31.4 m | 51260031 | 570 Вт | 2.5 A | 94 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 37.0 m | 51260037 | 670 Вт | 2.9 A | 78 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 42.0 m | 51260042 | 750 Вт | 3.3 A | 71 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 46.0 m | 51260046 | 830 Вт | 3.6 A | 63 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 52.0 m | 51260052 | 940 Вт | 4.1 A | 56 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 60.0 m | 51260060 | 1060 Вт | 4.6 A | 49.8 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 67.0 m | 51260067 | 1210 Вт | 5.3 A | 43.6 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 74.0 m | 51260074 | 1350 Вт | 5.9 A | 39.2 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 88.0 m | 51260088 | 1580 Вт | 6.9 A | 33.4 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 97.0 m | 51260097 | 1760 Вт | 7.7 A | 30.1 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 106.0 m | 51260106 | 1920 Вт | 8.3 A | 27.6 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 120.0 m | 51260120 | 2200 Вт | 9.6 A | 24.0 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 135.0 m | 51260135 | 2450 Вт | 10.7 A | 21.6 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 150.0 m | 51260150 | 2690 Вт | 11.7 A | 19.7 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 155.0 m | 51260155 | 2800 Вт | 12.2 A | 18.9 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 163.0 m | 51260163 | 2980 Вт | 13.0 A | 17.8 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 171.0 m | 51260171 | 3090 Вт | 13.4 A | 17.1 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 181.0 m | 51260181 | 3280 Вт | 14.3 A | 16.1 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 18 W/m - 193.0 m | 51260193 | 3510 Вт | 15.3 A | 15.1 Ω |

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
DK-5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk

## HEATING CABLE 6 MM - 20 W/ m

| ОПИСАНИЕ | АРТИКУЛ | МОЩНОСТЬ | ТОК | СОПРОТИВЛ. |
|---|---|---|---|---|
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 5.8 m | 51270006 | 110 Вт | 0.5 A | 464 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 10.0 m | 51270010 | 200 Вт | 0.9 A | 265 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 15.0 m | 51270015 | 300 Вт | 1.3 A | 176 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 20.0 m | 51270020 | 400 Вт | 1.7 A | 132 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 25.0 m | 51270025 | 500 Вт | 2.2 A | 105 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 30.0 m | 51270030 | 590 Вт | 2.6 A | 89 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 36.0 m | 51270036 | 690 Вт | 3.0 A | 76 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 40.0 m | 51270040 | 790 Вт | 3.4 A | 67 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 44.0 m | 51270044 | 870 Вт | 3.8 A | 61 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 50.0 m | 51270050 | 980 Вт | 4.3 A | 54 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 57.0 m | 51270057 | 1120 Вт | 4.9 A | 47.3 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 64.0 m | 51270064 | 1270 Вт | 5.5 A | 41.6 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 71.0 m | 51270071 | 1410 Вт | 6.1 A | 37.6 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 84.0 m | 51270084 | 1660 Вт | 7.2 A | 31.9 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 93.0 m | 51270093 | 1830 Вт | 8.0 A | 28.8 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 101.0 m | 51270101 | 2010 Вт | 8.7 A | 26.3 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 115.0 m | 51270115 | 2300 Вт | 10.0 A | 23.0 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 130.0 m | 51270130 | 2540 Вт | 11.0 A | 20.8 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 143.0 m | 51270143 | 2820 Вт | 12.3 A | 18.7 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 148.0 m | 51270148 | 2930 Вт | 12.7 A | 18.1 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 156.0 m | 51270156 | 3110 Вт | 13.5 A | 17.0 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 163.0 m | 51270163 | 3250 Вт | 14.1 A | 16.3 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 172.0 m | 51270172 | 3460 Вт | 15.0 A | 15.3 Ω |
| Heating cable Ø6 mm, 20 W/m - 185.0 m | 51270185 | 3670 Вт | 16.0 A | 14.4 Ω |

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
DK-5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk

## АКСЕССУАРЫ

| ОПИСАНИЕ | АРТИКУЛ |
|---|---|
| Термостат | |
| Wire mesh 25x25mm | 34000025 |
| Wire mesh 67x67mm | 34000070 |

ССЫЛКА НА НАШ САЙТ

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
DK-5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk