



## HEATING CABLE Ø5,0 mm 20 W/m

Греющий кабель Heat My Home Ø5,0 мм предназначен для комфортного или основного отопления и разработан специально для укладки в бетон. Прочная внешняя оболочка позволяет монтировать его прямо на арматурную сетку. Кабель можно укладывать также в самовыравнивающиеся несущие смеси слоем от 30 мм.

В ассортименте 16 размеров мощностью от 200 Вт до 3000 Вт. Это экранированный двухжильный греющий кабель для монтажа под различными напольными покрытиями.

### ГИБКИЙ МОНТАЖ

Отдельный греющий кабель даёт большую свободу при монтаже: его легко подстроить под любую планировку помещений и любую потребность в тепле.

### ИДЕАЛЕН ДЛЯ БЕТОННЫХ ПОЛОВ

Кабель рассчитан на монтаж на арматурную сетку и заливку бетоном, поэтому он особенно подходит для нового строительства и капитального ремонта.

### РЕГУЛИРУЕМАЯ МОЩНОСТЬ

Мощность на м<sup>2</sup> регулируется шагом укладки греющего кабеля. Меньший шаг даёт более высокую мощность, а больший шаг её снижает.

### ПРОСТОЙ МОНТАЖ

Кабель свободно крепят к арматурной сетке пластиковыми хомутами до заливки бетона. Идеально ровное основание для монтажа не требуется.

### АККУМУЛЯЦИЯ ТЕПЛА

Залитая толстым слоем бетона конструкция пола накапливает тепло, постепенно отдаёт его и обеспечивает стабильный, комфортный обогрев помещения.

### УНИВЕРСАЛЬНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Подходит для различных напольных покрытий, как для комфортного, так и для основного отопления.

### НАДЁЖНОСТЬ БЕЗ ОБСЛУЖИВАНИЯ

При правильном монтаже кабель не требует обслуживания, являясь надёжным долговечным решением для отопления с 15-летней гарантией на продукт.



Version 1-102026

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



# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

|                               |                                              |
|-------------------------------|----------------------------------------------|
| Мощность                      | 20 Вт/м                                      |
| Напряжение                    | 230 В - 50Гц                                 |
| Диаметр кабеля                | Ø5,0 мм                                      |
| Изоляция жилы                 | XLPE                                         |
| Питающий кабель               | 2,5 м LSZH                                   |
| Сертификаты                   | CE · UKCA                                    |
| Экран                         | Алюм. лента Mylar<br>и алюминиевый проводник |
| Внешняя оболочка              | ПВХ                                          |
| Класс пожарной опасности, CPR | E <sub>ca</sub>                              |
| Макс. допустимая темп. кабеля | 90 °C                                        |
| Общая высота монтажа          | 30 мм над кабелем                            |
| Гарантия                      | 15 лет                                       |
| Стандарт                      | IEC 60800 M1                                 |
| Допуск сопротивления          | -5 %/+10 %                                   |
| Допуск длины                  | +/- 2 %                                      |

## ПРИМЕНЕНИЕ

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Влажные помещения       | ✓ |
| Жилые помещения         | ✓ |
| Бетон                   | ✓ |
| Существующие полы       |   |
| В наливном полу         |   |
| Низкая монтажная высота |   |

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



## HEATING CABLE Ø5,0 mm - 20 W/ m

| ОПИСАНИЕ                            | АРТИКУЛ  | МОЩНОСТЬ | ТОК    | СОПРОТИВЛ. |
|-------------------------------------|----------|----------|--------|------------|
| HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 10,0m  | 80500200 | 200 Вт   | 0,9 А  | 260 Ω      |
| HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 15,0m  | 80500300 | 300 Вт   | 1,3 А  | 176 Ω      |
| HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 20,0m  | 80500400 | 400 Вт   | 1,7 А  | 132 Ω      |
| HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 25,0m  | 80500500 | 500 Вт   | 2,2 А  | 105 Ω      |
| HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 30,0m  | 80500600 | 600 Вт   | 2,6 А  | 89 Ω       |
| HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 35,0m  | 80500700 | 700 Вт   | 3,0 А  | 76 Ω       |
| HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 40,0m  | 80500800 | 800 Вт   | 3,5 А  | 66 Ω       |
| HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 45,0m  | 80500900 | 900 Вт   | 3,9 А  | 59 Ω       |
| HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 50,0m  | 80501000 | 1000 Вт  | 4,3 А  | 53 Ω       |
| HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 60,0m  | 80501200 | 1200 Вт  | 5,2 А  | 44,1 Ω     |
| HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 70,0m  | 80501400 | 1400 Вт  | 6,1 А  | 37,8 Ω     |
| HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 80,0m  | 80501600 | 1600 Вт  | 7,0 А  | 33,0 Ω     |
| HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 90,0m  | 80501800 | 1800 Вт  | 7,8 А  | 29,3 Ω     |
| HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 100,0m | 80502000 | 2000 Вт  | 8,7 А  | 26,5 Ω     |
| HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 120,0m | 80502400 | 2400 Вт  | 10,4 А | 22,1 Ω     |
| HMH Heating Cable Ø5,0 20W/m 150,0m | 80503000 | 3000 Вт  | 13,0 А | 17,6 Ω     |

ССЫЛКА НА НАШ САЙТ



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