**Нагревательный двухжильный мат ComfortHeat CTAE-100**

Применяется для внутренней установки. Используется в ремонтируемых и тонких полах непосредственно под покрытие пола без формирования толстой цементной стяжки и устанавливается в основном под ламинат и паркетную доску.

Изготавливается как нагревательный мат с двухжильным экранированным нагревательным кабелем толщиной 3,7 мм. Кабель имеет тефлоновую внутреннюю и поливинилхлоридную наружную изоляции. Сплошной экран с алюминиевой фольги, армированный по всей длине медным луженым проводником. Кабель закреплен на самоклеющейся синтетической сетке и имеет один холодный соединительный провод, а так-же герметичные термоусадочные переходная и концевая муфта.

**Технические характеристики:**

• тип кабеля: двухжильный экранированный

• номинальное напряжение: ~230 В

• удельная мощность: 100 Вт/м при 220 В

• толщина мата: 3,7 мм

• ширина сетки/зоны нагрева: 50 см

• холодные концы: 3 м

• внутренняя изоляция: FEP (teflon)

• экран : алюминиевая фольга + луженный медный провод

• наружная изоляция: PVDF

• максимальная температура: 105°C

• степень защиты: IP 67

• производитель: Литва-Германия

• гарантия: 20 лет, расширенная в конструкции пола

**Ассортимент CTAE-100:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Код товара | Площадь укладки, м2 | Мощность, Вт при 230 В | Сопротивление, Ом | Цена, грн. |
| 85541040 | 2,0 | 220 | 240 | 4 791,00 |
| 85541042 | 3,0 | 290 | 182 | 6 232,80 |
| 85541044 | 4,0 | 410 | 129 | 7 484,40 |
| 85541046 | 6,0 | 560 | 94 | 9 771,60 |
| 85541048 | 8,0 | 820 | 65 | 12 096,00 |
| 85541050 | 10,0 | 1000 | 53 | 14 625,60 |
| 85541052 | 12,0 | 1200 | 44 | 16 779,00 |
| 85541054 | 18,0 | 1800 | 29 | 26 368,20 |