

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за внимание к нашей продукции и приобретение комплекта теплого пола CALEO CABLE 15W PRO.

Данные секции имеют ряд преимуществ, а именно:

- **уменьшенная погонная мощность кабеля** уменьшает нагрев кабеля, увеличивая надежность;
- **увеличенный диаметр кабеля улучшает теплоотвод**, также увеличивая надежность;
- **повышенная толщина оболочки** делает секции более механически прочными и неприхотливыми в монтаже;
- **увеличенная длина установочного провода** упрощает монтаж.

В связи с этим данный тип секций особенно рекомендован для случая подрядных работ, когда разные этапы ремонта (укладка кабеля и плитки) выполняются в разное время разными бригадами, а также в случаях, когда работы нужно сделать быстро и повышается вероятность повреждения кабеля.

Отличительные технические параметры:

- Мощность погонная — 15 Вт/м;
- Толщина кабеля — 6-6,5 мм;
- Длина установочного провода — 3 м;
- Класс механической прочности — M2 (для кабелей, предназначенных для прокладки с высоким риском механического повреждения).

Характеристики кабельных секций в зависимости от длины греющего кабеля (при напряжении 230 В и температуре 20 °С)

Длина нагревательной части, м	Мощность, Вт	Сопротивление, Ом	Ток, А
35	525	101	2,3
45	675	78	2,9
60	900	59	3,9
75	1125	47	4,9
90	1350	39	5,9

Соответствие шага укладки и мощности теплого пола на 1 м²

Шаг укладки, см	Мощность, Вт/м ²
5	300
6,25	240
7,5	200
8,75	171
10	150
11,25	133
12,5	120
13,75	109
15	100