

Комплект нагревающего кабеля КСМ-Ф

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Комплект нагревающего кабеля Belamos предназначен для защиты от замерзания бытовых трубопроводов, обеспечения их сохранности, качественной и надежной работы. Идеальное решение для обогрева труб небольшого диаметра. Устанавливается внутри трубы с водой или другой неагрессивной средой, а также снаружи трубопровода (опционально).

Нагревательный кабель состоит из двух параллельных медных проводников, промежутки между которыми заполнены специальным полупроводящим составом (полупроводящая матрица), изменяющим свое сопротивление в зависимости от температуры обогреваемого объекта. В целях электробезопасности и защиты полупроводящая матрица имеет изоляцию из термопластичного эластомера (ТПЭ), поверх которого наложена оплетка из луженой меди и оболочка из фторопласта. Соединительная и концевая муфты изготовлены в заводских условиях, надежны и герметичны.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*

Длина/сечение установочного провода	2м, 3м, 4м, 6м / 3x1 мм ²
Тип вилки	евро с заземлением разъемное исполнение
Напряжение питания	~ 220 В, 50 Гц
Максимальная рабочая температура	+65°C
Минимальная температура монтажа	-15°C
Длина готовых секций	2м/3м/4м/6м
Степень защиты	IPX68
Линейная мощность	Не менее 15 Вт/м
Оболочка нагревательного кабеля	фторопласт (тефлон), безопасный для применения в контакте с водой
Электрическое сопротивление экранирующей оплётки	не более 18,2 Ом/км
Соединения	¾" - 1"
Минимальный радиус однократного изгиба при монтаже	35 мм

*Изготовитель оставляет за собой право на изменение технических характеристик

