

DEVIhotwatt™ 45, 55, 70

DEVIhotwatt™ е саморегулиращ се нагревателен кабел. Използва се за поддържане на температура във водопроводи за топла вода и за поддържане на технологична температура на тръби с различни флуиди.

DEVIhotwatt™ повишава или намалява мощността си в зависимост от околната температура. Кабелът се инсталира директно върху тръбата. Може да се реже на произволни дължини, като запазва мощността си.

DEVIhotwatt™ осигурява еднаква температура на топлата вода по цялата дължина на тръбата, което намалява нуждата от циркуляционна система.

Приложение: Поддържане на технологична температура на тръби.

Предимства:

- Осигуряване на необходимите дължини на обекта
- Черната версия е с UV защита
- Без примеси на PVC

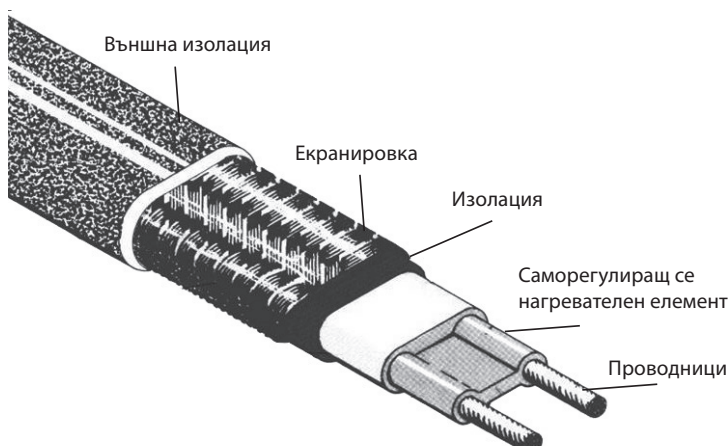
Сертификати:



Характеристика	Стойност
Работно напрежение	230 V~
Мощност	7 W/m при 45°C DEVIhotwatt 45: 7 W/m при 45°C DEVIhotwatt 55: 9 W/m при 55°C DEVIhotwatt 70: 12 W/m при 70°C
Максимална допустима температура	65°C при включено захранване 100°C при изключено захранване
Минимална допустима околна температура	-30°C
Размери на кабела	11,8 x 5,8 mm.
Външна изолация	TPE
Минимално покритие на ширмовката	70%
Максимално съпротивление на защитната оплетка	18,2 Ω/km
Минимален радиус на огъване	25 mm.
Максимална допустима дължина на нагревателя - при използване на 10A автоматичен предпазител	55 m. DEVIhotwatt 45: 55 m DEVIhotwatt 55: 40 m DEVIhotwatt 70: 35 m

Продуктова гама

Стоков код	Тип	Описание	EAN no.
98300955	DEVIhotwatt™ 45	черна изолация, 300 m на барабан	5703466109144
98300718	DEVIhotwatt™ 45	произволна дължина	5703466195925
98300958	DEVIhotwatt™ 55	зелена изолация, 100 m на барабан	5703466177204
98300957	DEVIhotwatt™ 55	зелена изолация, 300 m на барабан	5703435005613
98300956	DEVIhotwatt™ 55	произволна дължина	5703466193389
98300959	DEVIhotwatt™ 70	червена изолация, 300 m на барабан	5703466109151
98300964	DEVIhotwatt™ 70	произволна дължина	5703466193396



- * 1,3 mm² калайдисани медни магистрални проводници
- * Лъчисто омрежена полупроводникова нагревателна матрица
- * Лъчисто омрежена външна изолация
- * Калайдисана медна оплетка
- * Полиолефинова външна изолация