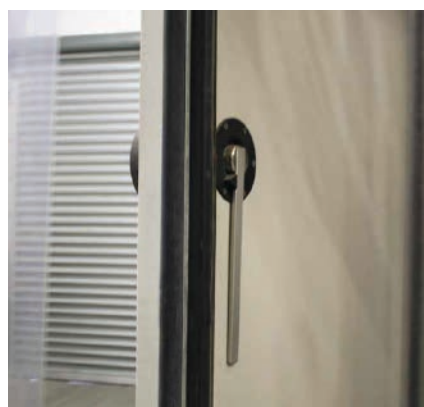


ELSR-R САМОРЕГУЛИРУЮЩИЙСЯ КРУГЛЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ, ДО 65 °С



ELSR-R – саморегулирующийся нагревательный кабель, буква «R» означает «круглый». Данный нагревательный кабель был специально разработан для защиты дверей и уплотнителей нагревательных камер от замерзания, а также когда требуется круглый кабель. ELSR-R используется в линиях холодного водоснабжения на пивоваренных заводах и при производстве напитков (для защиты от замерзания). Максимальная температура воздействия 65 °С.

Характеристики

Внешняя оболочка	Фторполимер
Питающий провод	Никелированная медь
Макс. температура воздействия (в выключенном состоянии)	65 °С
Макс. температура поддержания (в рабочем состоянии)	65 °С
Минимальный радиус изгиба	30 мм
Минимальная температура монтажа	-30 °С
Номинальное напряжение	230 В
Выключатели	замедленного действия с максимальной нагрузкой 80 %
Максимальное падение напряжения Провода нагревательного кабеля	10 % на линии питающего Одностороннее подключение нагревательного кабеля

Преимущества

- Круглая конструкция
- Саморегулирующийся
- Может отрезаться необходимой длины
- Влагостойкий
- Устойчив к УФ-излучениям

Применение

- Защита дверей и уплотнителей нагревательных камер от промерзания*
- Использование в линиях холодного водоснабжения на пивоваренных заводах и при производстве напитков

Длины нагревательной цепи ELSR-R-...-2-BOT с учетом следующих положений

Температура включения (°С)	Величина номинального выключателя (А)	Максимальная длина нагревательной цепи (м)	
		ELSR-R-19-2	ELSR-R-27-2
10	10	75,0	20,0
	16	102,0	32,0
	20	102,0	40,0
0	10	62,0	16,5
	16	94,0	26,5
	20	94,0	33,0
-10	10	51,0	13,5
	16	81,5	21,5
	20	88,0	27,0
-20	10	41,0	11,0
	16	65,5	17,5
	20	82,0	22,0
-40	10	30,0	7,5
	16	48,0	12,0
	20	60,0	15,0

Сертификаты/разрешения



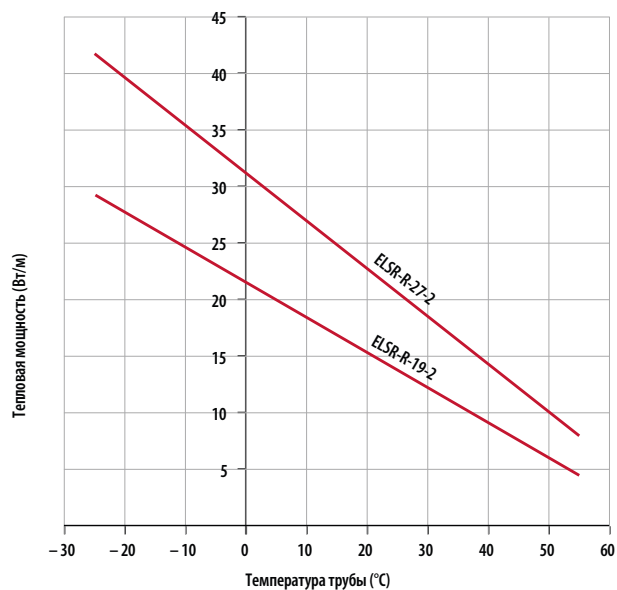
ПРИМЕЧАНИЯ

1. Другие версии доступны по запросу.
2. Данный нагревательный кабель специально разработан для использования для дверей и уплотнителей нагревательных камер. Для получения более подробной информации по ELSR-R, свяжитесь с компанией «Энергия Тепла».

ELSR-R САМОРЕГУЛИРУЮЩИЙСЯ КРУГЛЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ, ДО 65 °С

ELSR-R-...-2-BOT Выходная мощность

(в наполненных водой трубопроводах)



Тип	Номинальная выходная мощность	Приблизительные размеры (мм)	Удельный вес (г/м)	Артикул
ELSR-R-19-2-BOT	19 Вт/м при 10 °С	7,3	77	B0200507
ELSR-R-27-2-BOT	27 Вт/м при 10 °С	7,3	74	B0200605

BOT – Защитная оплетка и внешняя оболочка из фторполимера