

### КУСЫР Нагревательные секции для теплых полов



#### Характеристики

- Износостойкий и гибкий.
- Механическая защита и заземление.
- Монтажный вывод длиной 3 м только с одного конца, встроенный обратный провод.
- Электропитание: стандартное 230 В.
- Резистивный кабель с силиконовой и поливинилхлоридной изоляцией с экранирующей медной оплеткой и дополнительной внешней оболочкой ПВХ.

#### Применение

Кабели КУСЫР имеют повышенную износостойкость и используются для укладки в бетонные плиты или стяжку для защиты от замерзания или для поддержания заданной температуры.

Кабели следует прокладывать в соответствии с действующими местными стандартами: во Франции подобным стандартом является DTU 65-7, опубликованный AFNOR.

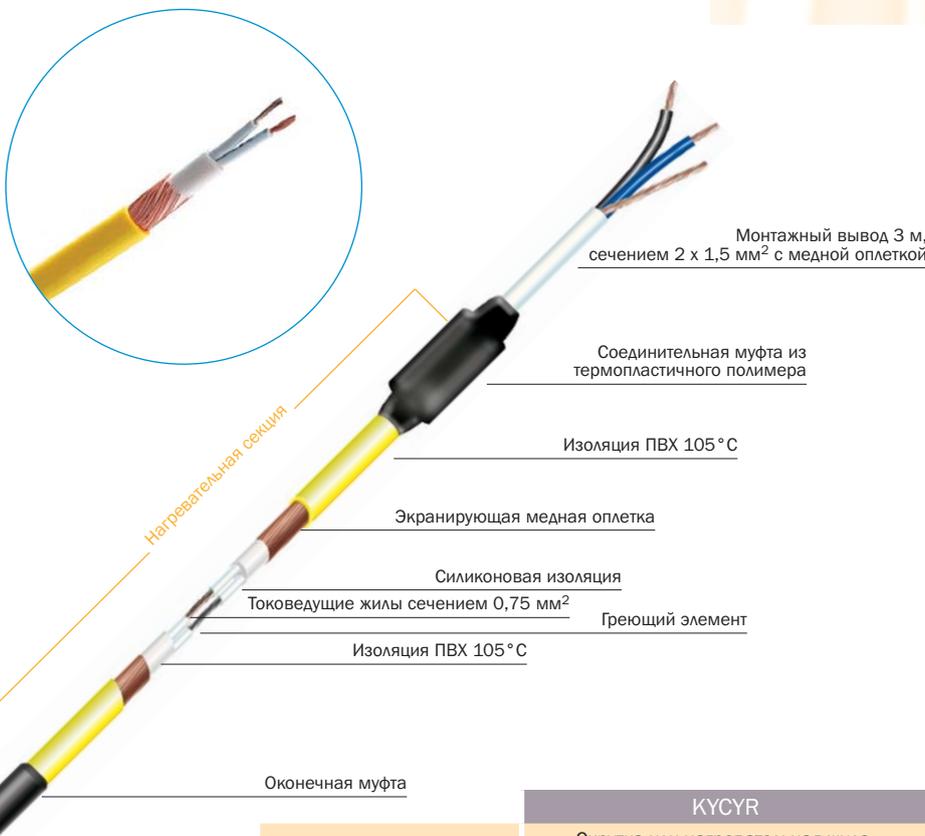
Для обеспечения долговечной работы кабеля рекомендуется использовать терморегулятор.



#### Стандартные секции, рассчитанные на напряжение 230 В

20 Вт/м		
Длина (м)	Мощность (Вт)	Сопротивление (Ом/м)
10	200	27.0
15	300	11.8
20	400	6.7
30	600	2.8
40	800	1.65
48	940	1.15
55	1100	0.87
75	1500	0.47
90	1800	0.30
113	2100	0.20

10 Вт/м		
Длина (м)	Мощность (Вт)	Сопротивление (Ом/м)
13	100	41.0
14	140	27.0
15.5	206	16.0
18	180	16.0
20	160	16.0
20	285	9.2
21	210	11.8
24	240	9.2
28	280	6.7
36	360	4.0
44	430	2.8
49	480	2.24
57	560	1.65
68	660	1.15
78	780	0.87
92	920	0.6
104	1040	0.47
128	1280	0.3
155	1550	0.2



КУСЫР	
Греющий элемент	Скрутка или нагревательная жила, намотанная на сердечник. Медно-никелевая или хромоникелевая
Диаметр	7-8 мм
Максимальная мощность	20 Вт/м
Изоляция греющего элемента	Силиконовая
Внешняя изоляция	ПВХ 105 °С
Допустимая температура поверхности	до + 80 °С
Минимальный радиус изгиба	6 x диаметр
Допустимое отклонение	сопротивления: - 5% / + 10% длины ± 1%

#### Эксплуатация

Ознакомьтесь с нашим каталогом, содержащим общие инструкции по установке, а также описание основных принципов работы и сопутствующих принадлежностей.

#### FLEXELEC S.A.S

10, rue des freres Lumiere  
Z.A. du Bois Rond  
69720 ST BONNET DE MURE - FRANCE  
Тел.: + 33 (0)4.72.48.30.90  
Факс: + 33 (0)4.78.40.82.81  
E-mail: flexelec@omerin.com

#### FLEXELEC Dept

OMERIN ASIA Pte Ltd  
51 Goldhill Plaza #08-12/01  
SINGAPORE 308900  
Тел.: + 65.6255.4778  
Факс: + 65.6255.4779  
E-mail: sales@omerin.com.sg

#### FLEXELEC (UK) Ltd

Unit 11 Kings Park Industrial Estate  
Primrose Hill - KINGS LANGLEY  
Hertfordshire - WD4 8ST - UK  
Тел.: + 44 (0) 1923.274477  
Факс: + 44 (0) 1923.270264  
E-mail: sales@omerin.co.uk

#### FLEXELEC Dept

OMERIN GmbH  
Tennweg 2 B  
D-65510 IDSTEIN - GERMANY  
Тел.: + 49 (0) 6126.94.31-0  
Факс: + 49 (0) 6126.83.99  
E-mail: omeringmbh@omerin.com