

6. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует отсутствие дефектов в секции нагревательной, вызванных технологией изготовления или использованием некачественных материалов.

Гарантийный срок: 1 год с даты продажи.

В течение гарантийного периода мы обязуемся исправить секцию нагревательную или поставить новую бесплатно для покупателя, без покрытия косвенных расходов, связанных с ремонтом или заменой нагревательной секции, при строгом соблюдении условий гарантии.

Условия гарантии:

1. Секция нагревательная должна использоваться только в соответствии с Руководством по эксплуатации (совмещенном с паспортом).
2. Гарантия предоставляется при условии предъявления данного Руководства со штампом ОТК и датой продажи и двустороннего Акта об обнаруженных дефектах, подписанного представителями изготовителя (его уполномоченными дилерами) и заказчиком.

Телефон сервисного центра: 8-800-775-40-42 (Звонки по России бесплатно)

7. Свидетельство о приемке

Секция нагревательная кабельная ____КДБС - _____
изготовлена и испытана согласно ТУ 3558-077-33006874-2010
и признана годной для эксплуатации.

Дата изготовления и марка указаны на изделии.

Штамп ОТК

Дата продажи _____

Штамп магазина

ООО «Специальные системы и технологии»

КДБС Секции нагревательные кабельные
двухжильные линейной мощностью 40 Вт/м

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (совмещенное с паспортом)

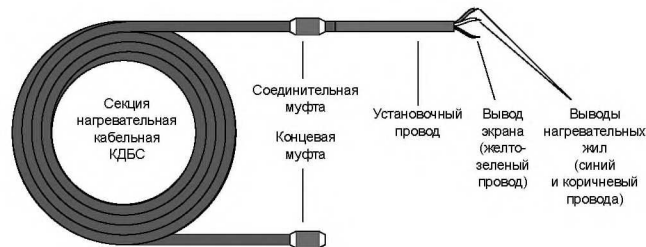
КПР.00040.02 РЭ(П)

1. Назначение

Секция нагревательная кабельная КДБС (далее по тексту – секция нагревательная) предназначена для прогрева монолитного бетона и железобетона в холодное время года.

2. Конструкция и характеристики

Секция нагревательная состоит из тепловыделяющего элемента на основе резистивного нагревательного кабеля в защитной оболочке, оснащенного соединительной и концевой муфтами, а также установочным проводом и наконечниками для подсоединения к питанию.



3. Технические характеристики

Напряжение питания	~220-240 В
Линейная мощность	40 Вт/м
Сопротивление изоляции	$10^3 \text{ МОм} \cdot \text{м}$
Минимальная температура монтажа	-30 °С
Минимальный радиус изгиба при хранении	150 мм
Минимальный допустимый радиус однократного изгиба при минимальной температуре монтажа	35 мм
Номинальный размер нагревательного кабеля (диаметр)	5–7 мм
Длина установочного провода	2 м
Минимальное расстояние между нитками нагревательного кабеля	70 мм
Степень защиты	IP67

Номинальные параметры секций нагревательных кабельных КДБС

Наименование секции нагревательной кабельной	Длина нагр. части, м	Стартовая мощность секции, Вт	Номинальная мощность секции, Вт	Сопротивление секции при +20°С, Ом	Подключение к питанию	Вес секции, кг
40КДБС-10	10,0	440	400	104,5-121,0	Наконечник штыревой (3 шт.)	0,59
40КДБС-20	20,0	910	800	50,5-58,5		1,02
40КДБС-53	53,0	2250	2120	20,4-23,7		2,85
40КДБС-82	82,0	4080	3280	11,3-13,1		3,92
40КДБС-100	100,0	5120	4000	9,0-10,4		5,40
40КДБС-150	150,0	7680	6000	6,0-6,9		11,23

Пример обозначения секции нагревательной:

Секция нагревательная кабельная 40КДБС-82

Номинальная линейная мощность секции нагревательной, Вт/м	_____
Марка секции нагревательной	_____
Длина нагревательной части секции нагревательной, м	_____

4. Условия монтажа и эксплуатации

- Секция нагревательная должна использоваться согласно рекомендациям предприятия-изготовителя ООО «ССТ», изложенным ниже.
- Перед установкой убедитесь, что марка секции нагревательной соответствует напряжению сети питания, к которой она будет подключена.
- Секция нагревательная должна быть разложена согласно схеме раскладки и зафиксирована крепежными элементами. При этом оболочка кабеля не должна быть повреждена (в том числе крепежными деталями) в процессе монтажа и эксплуатации. Расстояние между нитками нагревательного кабеля должно быть не менее 70 мм.
- Недопустимо использовать одну и ту же секцию нагревательную для обогрева двух и более объектов с различными условиями теплоотдачи.
- Секция нагревательная должна быть заземлена в соответствии с действующими ПУЭ.
- После монтажа секции нагревательной необходимо проверить ее омическое сопротивление и сопротивление изоляции. Значения должны соответствовать указанным в п.3 настоящего документа.
- Секция нагревательная не должна подвергаться механическим нагрузкам и растяжению. Минимальный радиус изгиба при минимальной температуре монтажа должен быть не менее 35 мм.
- Запрещается самостоятельно вносить изменения в конструкцию секции нагревательной.
- Запрещается подавать напряжение питания на неразмотанные секции нагревательные в бухтах, даже на короткое время.
- Секция нагревательная и шкаф электрический низковольтный подключаются к сети электропитания специалистом ООО «ССТ» или квалифицированным электриком.
- Экран кабеля, выведенный при помощи желто-зеленого провода, используется для заземления секции.
- Секции нагревательные, предназначенные для установки в бетонную стяжку, фиксируются на бетонном основании перед заливкой раствором для обеспечения равномерности шага укладки и предотвращения сближения витков кабеля.
- При монтаже секции нагревательной нельзя допускать самопересечение витков нагревательного кабеля.

5. Комплектность

Секция нагревательная кабельная КДБС	1 шт.
Руководство по эксплуатации (совмещенное с паспортом)	1 экз.
Пакет с пластиковой ручкой	1 шт.