

Нагревательный кожух для баков размерно-устойчивый для барабанов 200 л

Нагревательные кожухи для баков ELPW идеально подходят для использования там, где требуется нагрев или поддержание температуры среды в стандартных 200 л баках. Подогрев жидкости уменьшает ее вязкость, что ускоряет ее перекачивание и процесс заправки. Он также предотвращает кристаллизацию и выпадение хлопьевидного осадка. Кроме того, твердые вещества могут переводиться в жидкое состояние.

Благодаря своей конструкции и физическому контакту с баком нагревательные кожухи для баков обеспечивают эффективную теплопередачу. Они предотвращают аккумуляцию тепла, защищая, таким образом, содержимое бака от повреждения в результате нагрева. Быстроразъемные крепления обеспечивают простой монтаж и демонтаж. Кроме того, корпус из листового металла защищает от нагревательный элемент от повреждений. Нагревательный кожух ELPW-200I может использоваться отдельно с блоком управления или вместе с двумя нагревательными кожухами ELPW-200I-E, которые могут подключаться к нему.

Преимущества:

- Равномерное распределение температуры на поверхности бака
- Предотвращение аккумуляции тепла
- Повышение скорости перекачивания и заправки
- Предотвращение кристаллизации и выпадения осадка
- Эффективная теплопередача благодаря физическому контакту с баком

Применение:

- Продукты питания
- Клей
- Жиры
- Масло
- Хим. вещества
- Лаки

Тип ELPW-200I / ELPW-200I-E



Технические характеристики

Данные для типа ELPW-200I

■ Материал	стекловолокно с силиконизированным волокном, внешняя оболочка из оцинкованного листового металла, быстроразъемные крепления
■ Ном. температура	180 °C
■ Класс защиты IP	IP54
■ Силовой кабель	2 м силиконового силового кабеля
■ Устройства контроля	ELTC/H-3 (Артикул 0610048) или ELT-GP1-H16 LED (Артикул 0611023)
■ 7-полюсный штекер для регулятора, в комплекте	
■ 2 втулки для подключения других нагревательных матов ELPW-200I-E, в комплекте	
■ Температурный датчик Pt100, в комплекте	
■ Выключатель при перегреве, 180 °C, замкового типа	
■ Степень термобезопасности EN 60519-1 и -2 с указанными устройствами контроля	

Тип ELPW-200I / ELPW 200I-E

Внешняя Тип ELPW-200I-E

■ Материал	стекловолокно с силиконизированным волокном, внешняя оболочка из оцинкованного листового металла, быстроразъемные крепления
■ Ном. температура	180 °C
■ Класс защиты IP	IP54
■ Силовой кабель	22 м силиконового силового кабеля со штекером для ELPW-200I
■ Выключатель при перегреве, 180 °C, замкового типа	
■ Степень термобезопасности EN 60519-1 и -2 с указанными устройствами контроля	
■ Только для использования с артикулом 0710006!	

Тип	Размеры (мм)	Мощность (Вт)	Напряжение (В)	Размер бака (л)	Артикул
ELPW-200I	580 x 250	1000	230	200	0710006
ELPW-200I-E	580 x 250	1000	230	200	0710007