

ELPW-200 I/I-E НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ КОЖУХ ДЛЯ БАКОВ



Нагревательные кожухи 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. 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 обеспечивают эффективную теплопередачу. Они предотвращают аккумуляцию тепла, защищая, таким образом, содержимое бака от повреждения в результате нагрева. Быстроразъемные крепления обеспечивают простой монтаж и демонтаж. Корпус из листового металла защищает 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
- Предотвращение аккумуляции тепла
- Повышение скорости перекачивания и заправки
- Предотвращение кристаллизации и выпадения осадка
- Эффективная теплопередача благодаря физическому контакту

Применение

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

Характеристики

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

ELPW-200I-E (Только для использования с артикулом 0710006)

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

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