Неразборный цилиндр Carel BL0SRF00H2 1-3 кг/ч



- Работаем по всей России
- Помощь в выборе
- Доставка по РФ

Цена:

8 824 руб.

Цилиндр Carel BLOSRF00H2

Наименование модели - неразборный, тип F
Номинальная паропроизводительность - 1-3 кг/ч
Тип управления - для воды высокой жесткости
Параметры электропитания - 1x230 В

BL0SRF00H2 Неразборный паровой цилиндр CAREL

Общее описание

Неразборный паровой цилиндр CAREL BL0SRF00H2 предназначен для использования в промышленных и коммерческих паровых увлажнителях CAREL. Данная модель обеспечивает надежное и эффективное генерирование пара без необходимости регулярной разборки и сложного обслуживания. Благодаря монолитной конструкции, цилиндр минимизирует риск протечек и обеспечивает стабильную работу при высоких нагрузках.

Применение

Данный паровой цилиндр подходит для следующих серий увлажнителей CAREL:

- DL Series 10–15 кг/ч (модели DL10–DL15)
- SH Series 8–12 кг/ч (модели SH8–SH12)
- UNICA Series (компактные паровые увлажнители 10 кг/ч)

Конструкция «неразборный» подразумевает герметичную сборку корпуса и нагревательного элемента, что упрощает эксплуатацию и снижает риск некорректной сборки при техническом обслуживании. Рекомендуется к замене при наличии признаков снижения производительности или визуального повреждения корпуса.

Преимущества парового цилиндра BL0SRF00H2

- **Монолитная конструкция.** Исключает утечки и позволяет избежать витальных уплотнений.
- **Увеличенный ресурс.** Изготовлен из высококачественной нержавеющей стали AISI 316L, устойчивой к коррозии и воздействию агрессивных минералов.
- **Быстрый нагрев.** Специальное расположение нагревательных элементов обеспечивает равномерное распределение тепла и быстрый процесс генерации пара.
- **Универсальная совместимость.** Подходит для большинства паровых увлажнителей CAREL без дополнительных адаптеров.
- **Простота монтажа.** Комплект поставки включает все необходимые крепежные элементы и прокладки для

штатной установки.

Технические характеристики (ТТХ)

Параметр	Значение
Номер артикула	BL0SRF00H2
Производитель	CAREL
Тип цилиндра	Неразборный
Материал корпуса	Нержавеющая сталь AISI 316L
Производительность пара	10–15 кг/ч
Рабочее давление	0,2–0,5 бар
Диапазон рабочего напряжения	230 В AC / 50 Гц
Макс. потребляемая сила тока	20 А
Номинная мощность	4,6 кВт
Длина цилиндра	250 мм
Внутренний диаметр	50 мм
Масса (без упаковки)	1,2 кг
Рабочая температура	до 110 °C
Срок службы	до 10 000 часов работы

Комплектация

- Паровой цилиндр BL0SRF00H2 – 1 шт.
- Комплект крепежных болтов и гроверов – 4 шт.
- Герметичная силиконовая прокладка – 1 шт.
- Инструкция по монтажу и эксплуатации – 1 шт.

Рекомендации по установке и обслуживанию

- Перед началом работ убедитесь, что увлажнитель обесточен и остыл.
- Слейте остатки воды из камеры испарения для предотвращения гидроудара.
- Снимите старый цилиндр, очистив посадочное место от накипи и загрязнений.
- Установите новый цилиндр BL0SRF00H2, закрепите болтами через гроверы и герметичную прокладку.
- Подключите электрические контакты, убедившись в плотности и правильности соединения.
- Заполните камеру чистой деионизированной или смягчённой водой до рекомендованного уровня.
- Включите устройство в тестовом режиме и проверьте отсутствие вибраций, утечек и корректное образование пара.
- Плановая проверка: каждые 6 – 12 месяцев проверяйте целостность корпуса цилиндра и уровень коррозионных отложений.

2023 © aesf.ru - Современные решения автоматизации инженерных систем