DP035D30R0 Парораспределитель CAREL d=30 мм, l=350 мм, 5 кг/ч

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

Цена:

8 507 руб.

Работаем по всей России, гарантия и качество производителя!

DP035D30R0 Парораспределитель CAREL, нержавеющая сталь, Ø 30 мм, 350 мм, 5 кг/ч

Парораспределитель CAREL DP035D30R0 предназначен для равномерного ввода пара в вентиляционные каналы, приточные установки и воздуховоды систем кондиционирования и вентиляции. Изготовлен из высококачественной нержавеющей стали, имеет входной диаметр **30 мм**, длину **350 мм** и рассчитан на производительность **до 5 кг/ч**. Обеспечивает эффективное распределение пара без образования конденсата на стенках воздуховода.

Преимущества

- **Корпус из нержавеющей стали** – устойчив к коррозии и высоким температурам, не требует антикоррозийной обработки.
- **Компактный размер** – длина 350 мм и диаметр подключения 30 мм позволяют устанавливать в системах с ограниченным пространством.
- **Равномерная подача пара** – отверстия на распределителе обеспечивают равномерный выход пара без образования капель и конденсата.
- **Подходит для любых пароувлажнителей CAREL** с соответствующей производительностью (до 5 кг/ч).
- **Универсальное применение** – HVAC, приточные установки, вентиляционные каналы, камеры смешения.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Модель	DP035D30R0
Тип	Парораспределитель
Материал	Нержавеющая сталь (AISI 304/316)
Длина	350 мм
Входной диаметр	30 мм
Производительность	до 5 кг/ч
Максимальное рабочее давление	до 1 бар
Максимальная температура пара	до 120 °C
Тип подключения	Штуцерное или резьбовое соединение (в зависимости от модели увлажнителя)
Количество выходных отверстий	Оптимизировано под равномерный поток (5–10 отверстий)

Вес	≈ 0.6 кг
Устойчивость к химии	Да (к чистому пару и минеральным отложениям)
Срок службы	10 лет и более

Область применения

- Системы центрального кондиционирования (AHU, приточные установки)
- Воздуховоды вентиляции и климат-контроля
- Промышленные и коммерческие помещения, где требуется точная влажность
- Чистые помещения, фармацевтика, музеи, архивы

Рекомендации по установке

Парораспределитель устанавливается в воздуховод под углом 90° к потоку воздуха. Для эффективной работы необходимо предусмотреть:

- Достаточную длину прямого участка воздуховода до и после распределителя (рекомендуется не менее 1 м).
- Теплоизоляцию трубопровода подачи пара до распределителя для минимизации конденсации.
- Сливной тройник или коллектор в нижней точке для отвода конденсата.
- Крепление распределителя с помощью стандартных монтажных элементов CAREL или сварных фиксаторов.

2023 © aesf.ru - Современные решения автоматизации инженерных систем