

## 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 (АНУ, 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.

