

Вихревой диффузор РЭД-КВД

Назначение

Сделан из оцинкованной стали (возможно изготовление из алюминия и нержавеющей стали по запросу) и предназначен для монтажа в систему вентиляции и отопления в помещениях с высокими потолками. Он позволяет подавать охлажденный воздух в горизонтальных плоскостях, теплый воздух вертикально, а также изотермический воздух под углом 45 градусов.



Конструкция

Вихревой диффузор выполнен из подтрубка и лопаток из оцинкованной стали, а так же оснащен декоративным алюминиевым фланцем. Лопатки регулируются ручным способом в зависимости от сезона, таким образом обеспечивается в рабочей зоне максимально комфортную, стабильную температуру вне зависимости от подачи теплого воздуха (вертикальная струя) или холодного воздуха (горизонтальная струя).

Монтаж

В зависимости от условий эксплуатации вихревые диффузоры серии РЭД-КВД могут быть установлены в подвесном потолке или подвешены к строительной конструкции. Вентиляционные характеристики диффузора не зависят от метода установки. Монтаж может быть осуществлен как в круглый воздуховод, так и в присоединительный адаптер с круглой врезкой соответствующего диаметра.

Покрытие

Покраска осуществляется порошковым методом в заводских условиях, в цвета по международной шкале RAL.

Условные обозначения при заказе:

РЭД-КВД-HP2\ x \RALxxx

Тип диффузора _____ ↑
 Типоразмер _____ ↑
 Цвет покрытия _____ ↑

ПРИМЕР 1: РЭД-КВД \200\ RAL9016 - вихревой диффузор, типоразмер 200, цвет покрытия - RAL 9016(белый).

ПРИМЕР 2: РЭД-КВД \400\RAL9005 - вихревой диффузор, типоразмер 400, цвет покрытия - RAL 9005(черный).

Модель	D	D1	H
200	200	230	100
250	250	280	100
315	315	345	100
350	350	380	100
400	400	430	100
500	500	530	100
630	630	660	100
800	800	830	100



