



RY 5000B

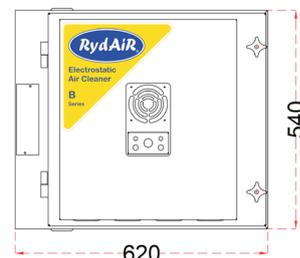
электростатический фильтр
(без вентилятора)



Промышленный электростатический фильтр используется для улавливания сухих и влажных частиц, таких как микроскопическая пыль, дым, масляный туман, кухонные пары и различные загрязняющие вещества. Эти фильтры применяются в кухонных вытяжных системах, агрегатах для обработки воздуха (АНУ), станках с ЧПУ, и других применений на заводах и фабриках.

Спецификация

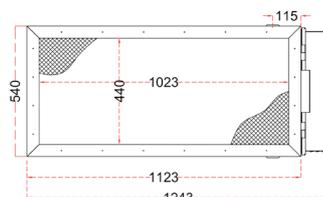
Размеры / вес	W:1243 x L:620x H:540 мм / 90 кг
Производительность*	2000-5000 м³/ч
Цвет / покраска	тёмно голубой, порошковая покраска
Корпус	сталь гальванизированная, 1.4 мм
Сопротивление фильтра	50 Pa / 0.2"
Электропитание	230 В +/-10%, 75 Вт
Напряжение на ячейке	ионизатор: 12 kV, коллектор: 6 kV
Блок питания	высоковольтный модуль в зацинтованном корпусе
Направление возд. потока	RL - справа на лево; LR - слева на право
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> - защита от электрической дуги и короткого замыкания - автоматическое включение после прерывания питания - BMS модуль (система управления зданием) в комплекте - автоматическое отключение питания при открытии дверцы - светодиодный индикатор работы и обслуживания фильтра
Улавливаемые частицы	от 0,01 до 10,00 микрон
Эффективность	<p>DOP Test : до 95% одинарный фильтр, до 99% сдвоенный фильтр</p> <p>ASHRAE 52.2-2012 : до 96% одинарный, до 99% сдвоенный фильтр</p> <p>NIOSH** 5026 OIL MIST FIELD TEST : до 96% одинарный фильтр</p>
MERV рейтинг	соответствует MERV 15 при скорости от 2.5 до 3.8 м/с
Пред-фильтр	моющаяся алюминиевая сетка 2 шт.
Электростат. ячейка	W: 550мм, L: 340мм, H: 472мм
Количество ячеек / вес	2 шт. / 16.5 кг
Количество пластин	59 шт.
Фильтрующая площадь	12.14 м²
После фильтр (опция)	моющаяся алюминиевая сетка 2 шт.
Установка	подвешенный к потолку, закреплённый на стене или отдельная констр.



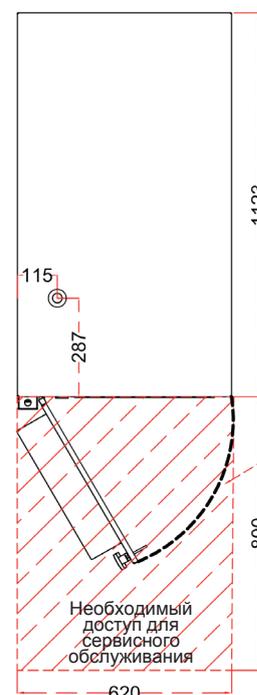
вид сбоку



вид спереди

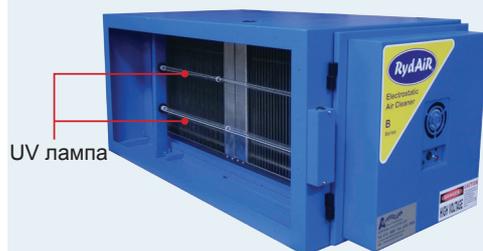


вид сзади



вид сверху

модель RY5000B с UV озоновой лампой



модель RY5000B-UV03

Опция: удаление запахов

- дополнительная UV озоновая лампа
- мощность : 150 Вт (2 лампы x 75 Вт)
- выход озона : 14 грамм/час
- срок службы : 13 000 часов
- индикатор работы голубая LED лампа
- все элементы установлены внутри модели RY

* Работа на макс. производительности снижает эффективность до 85%

**NIOSH - Национальный институт безопасности работы и здоровья



ISO 90001