

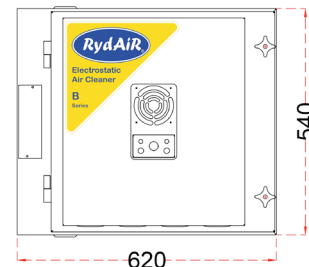


# RY 10000B

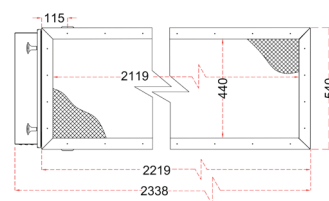
Электростатический фильтр  
(без вентилятора)



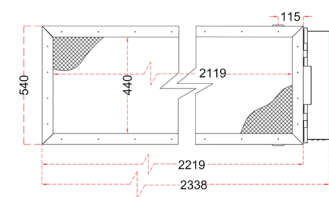
Промышленный электростатический фильтр используется для улавливания сухих и влажных частиц, таких как микроскопическая пыль, дым, масляный туман, кухонные пары и различные загрязняющие вещества. Эти фильтры применяются в кухонных выхлопных системах, агрегатах для обработки воздуха (АНУ), станках с ЧПУ,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



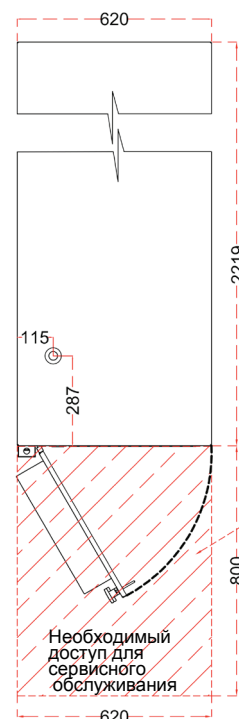
вид сбоку



вид спереди



вид сзади

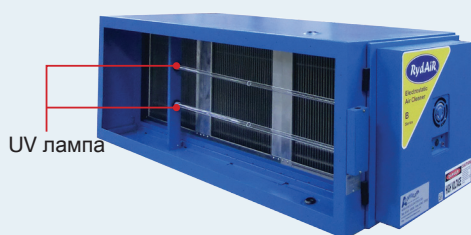


вид сверху

## Спецификация

Размер / вес	Н: 540 x W: 2338 x L: 620 мм / 154 кг
Производительность*	4000 - 10000 м³/час
Цвет / покраска	тёмно-голубой, порошковая покраска
Корпус	сталь гальванизированная 1.4 мм
Сопротивление фильтра	50 Па / 0.2"
Электропитание	230 В +/-10%, 125 Вт
Напряжение на ячейке	ионизатор: 12 кВ, коллектор: 6 кВ
Блок питания	высоковольтный модуль в зашитом корпусе
Направление возд. потока	RL - справа на лево; LR - слева на право
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> <li>- защита от электрической дуги и короткого замыкания</li> <li>- автоматическое включение после прерывания питания</li> <li>- BMS модуль (система управления зданием) в комплекте</li> <li>- автоматическое отключение питания при открытии двери</li> <li>- светодиодный индикатор работы и обслуживания</li> </ul>
Улавливаемые частицы	от 0,01 до 10,00 микрон
Эффективность	<b>DOP Test</b> : до 95% одинарный фильтр, до 99% двойной фильтр. <b>ASHRAE 52.2-2012</b> : до 96% одинарный, до 99% двойной фильтр. <b>NIOSH 5026 OIL MIST FIELD TEST</b> : до 96% одинарный фильтр.
MERV рейтинг	соответствует MERV 15 при скорости от 2.5 до 3.8 м/с
Пред-фильтр	моющаяся алюминиевая сетка 4 шт.
Электростат. ячейка	Н: 472 мм, W: 550 мм, L: 340 мм
Количество ячеек / вес	4 шт. / 16.5 кг
Количество пластин	59 шт.
Фильтрующая площадь	24.28 м²
После фильтр (опция)	моющаяся алюминиевая сетка 4 шт.
Установка	подвешенный к потолку, закреплённый на стене или отдельная констр.

## модель RY10000B с UV озоновой лампой



RY10000B-UV03

### Опция: удаление запахов

- дополнительная UV озоновая лампа
- мощность: 180 Вт (2 лампы x 90 Вт)
- выход озона: 16 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

