INSORB

инновации в очистке воздуха

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ
HoReCa & PROM

СОДЕРЖАНИЕ

HoReCa

ГАЗОКОНВЕРТОРЫ . . . 7

- SOLUTION . . . 9
- STATIC . . . 11
- COMBO . . . 15
- ONE . . . 20
- SOLUTION PRO^{x} . . . 21

ОЧИСТИТЕЛИ ВОЗДУХА . . . 22

- CUBE . . . 22
- Сферы применения . . . 23

УВЛАЖНИТЕЛИ ВОЗДУХА . . . 24

- AVIVA . . . 24

ГИДРОФИЛЬТРЫ . . . 25

- OMA . . . 25

ЗОНТЫ РЕЦИРКУЛЯТОРЫ . . . 28

- JET . . . 32
- JET + . . . 34
- JET mini S / S+ . . . 37
- JET mini W. . . . 40
- Встроенная автоматика INSORB . . . 43

Prom

ГАЗОКОНВЕРТОРЫ INSORB PROM . . . 46

- Модуль воздухоподготовки . . . 47
- Модуль плазменной очистки . . . 48
- Модуль сорбционной очистки . . . 49

Технический раздел . . . 50

О КОМПАНИИ

Компания «INSORB» представляет собой устойчиво развивающуюся команду высококвалифицированных профессионалов в области газоочистных систем и систем воздухоподготовки.

Мы производим оборудование для систем промышленной очистки воздуха (Prom) и систем общественного питания (HoReCa).





НАША МИССИЯ

Постоянное улучшение качества обслуживания клиентов, а также развитие технологий в области газоочистных систем и систем воздухоподготовки.

НАША ЦЕЛЬ

Обеспечение различных компаний высококачественным газоочистительным оборудованием, а также системами воздухоподготовки.

НАШИ ДОСТОИНСТВА

- Собственная аккредитованная лаборатория в г. Москва.
- Две сборочных площадки (Южный Урал, Москва)
- Собственный конструкторский отдел.
- Гибкий подход в подборе оборудования и ценообразования.
- Гарантированный результат очистки и сервисное сопровождение до конца срока службы оборудования.
- Собственные разработки в области IOT управления устройствами.
- Собственная сервисная служба.

111141, г. Москва, Шоссе Энтузиастов 56 стр.11
Тел.: +7 (495) 663 54 24

E-mail: info@in-sorb.ru

INSORB

инновации в очистке воздуха



ГАЗОКОНВЕРТОРЫ
INSORB SOLUTION



ОПИСАНИЕ

Газоконвертор представляет собой устройство для очистки воздуха и газовоздушных смесей.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Состоит из модулей предварительной воздухоподготовки, плазменной и сорбционно/каталитической очистки.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

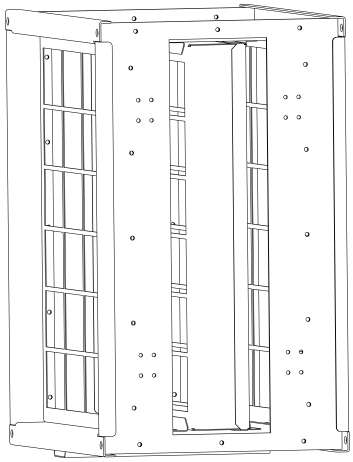
Улавливание адсорберами и разрушение путём окисления озоном, вредных и пахучих соединений.

- Очистка от запаха до 99 %
- Очистка от жира до 60 %
- Очистка от дыма до 30 %

МОДУЛЬ
ВОЗДУХОПОДГОТОВКИ

Модули предварительной фильтрации и воздухоподготовки, необходимы для подготовки газовоздушной смеси до попадания в секцию плазменной очистки.





КОМПЛЕКТАЦИЯ



Жироуловитель



Каплеуловитель



Карманные фильтры

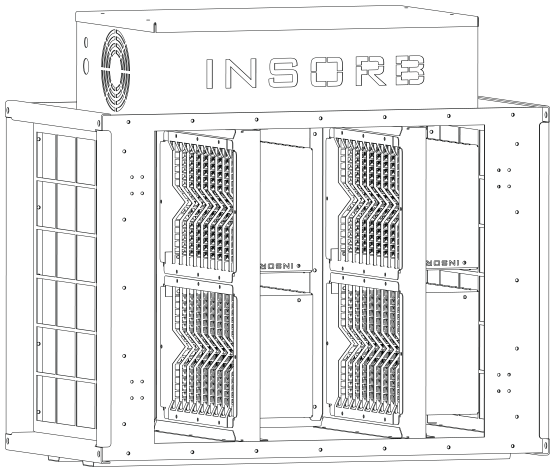


Кассетные фильтры

МОДУЛЬ
ПЛАЗМЕННОЙ ОЧИСТКИ

Модуль в котором происходит деструкция воздушной смеси за счёт окисления озоном, получаемым путём горения барьерно-стримерного разряда холодной плазмы.





ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Напряжение в газоразрядном блоке достигает 20 000 В.
- Модуль защищён от короткого замыкания и пробития «на корпус».
- Защита от случайного открытия двери.
- Контроль скорости потока и температуры.
- Встроенная автоматика.
- Синхронизация работы с единым диспетчерским центром.
- Индикация работы на внешнем LED дисплее

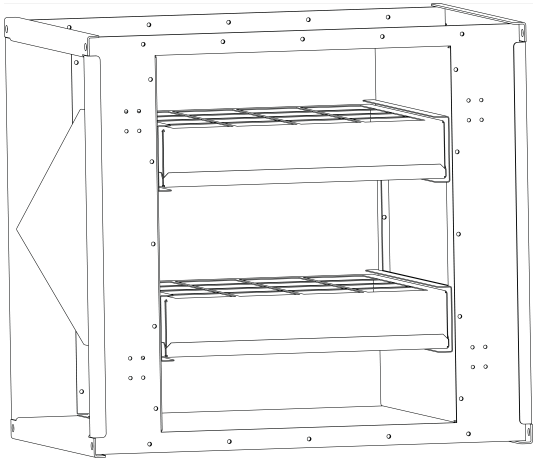
ПРИМЕР

Стирол $2C_6H_5CHCH_2$ + $20O_2$ + Газоконвертор INSORB => 12C + 12H + 42O => 12C + 12H + $14O_2$ => $12CO_2$ + $12H_2O$ + $3O_2$.

МОДУЛЬ
СОРБЦИОННОЙ ОЧИСТКИ

Модуль предназначен для финишной очистки воздушной смеси от избыточного количества озона и дофильтрации продуктов распада. Представляет собой модуль с набором кассет специально подобранных для конкретной задачи воздухоочистки.

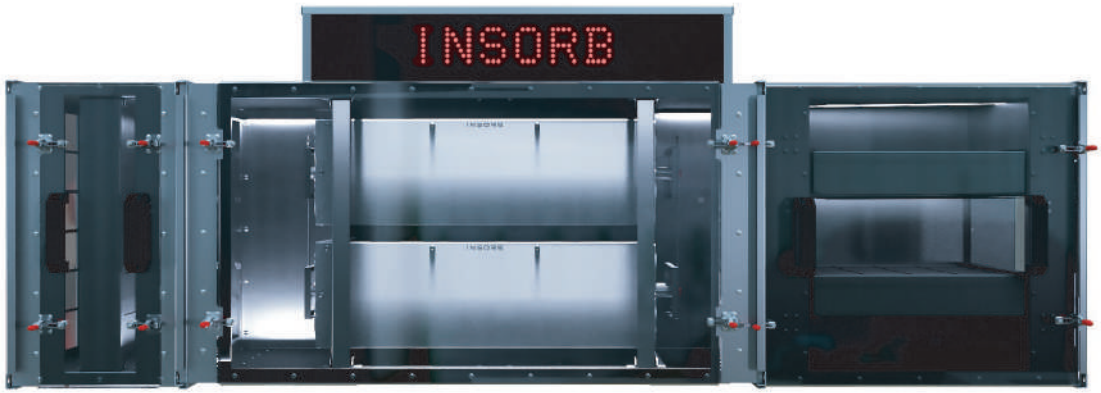




ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Кассеты с насыпным активным углём (улавливание озона на 60 %).
- Срок службы адсорбента до полной замены 1 год.
- Кассеты с катализатором озона (до 100 % улавливания озона в местах с возвратом воздуха в помещение).
- Срок службы катализатора до полной замены 2 года.

ГАЗОКОНВЕРТОРЫ
INSORB STATIC



ОПИСАНИЕ

Газоконвертор представляет собой устройство для очистки воздуха и газовоздушных смесей.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Состоит из модулей предварительной воздухоподготовки, статического и модуля сорбционно/каталитической очистки.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Улавливание адсорберами и разрушение путём окисления озоном, вредных и пахучих соединений.

Очистка от запаха до 60 %

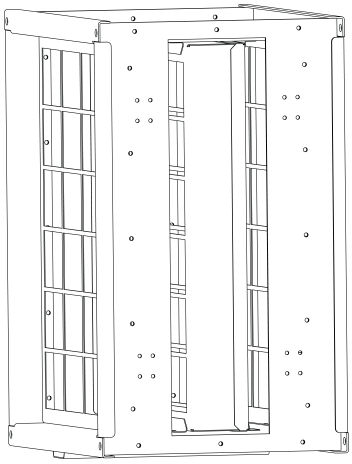
Очистка от жира до 70 %

Очистка от дыма до 98 %

МОДУЛЬ
ВОЗДУХОПОДГОТОВКИ

Модули предварительной фильтрации и воздухоподготовки, необходимы для подготовки газовоздушной смеси до попадания в секцию электростатической очистки.





КОМПЛЕКТАЦИЯ



Жироуловитель



Каплеуловитель



Карманные фильтры



Кассетные фильтры

МОДУЛЬ
ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИЙ

Электрофильтр имеет низкое аэродинамическое сопротивление и высокую эффективность



ХАРАКТЕРИСТИКИ

– Работает по принципу заряжения и осаждения поляризованных частиц;
– Эффективен для аэрозолей, дыма, смога, гари, пыли;
– Легко очищаемый и ремонтопригодный фильтр, обеспечивает долговечную и простую эксплуатацию.

Очистка от запаха до 60 %

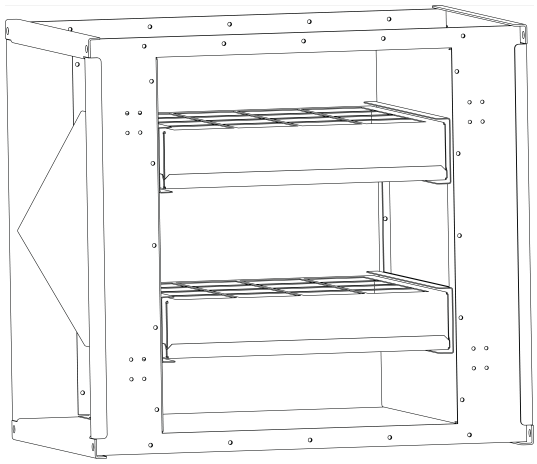
Очистка от жира до 70 %

Очистка от дыма до 98 %

МОДУЛЬ
СОРБЦИОННОЙ ОЧИСТКИ

Модуль предназначен для финишной очистки воздушной смеси от избыточного количества озона и дофильтрации продуктов распада. Представляет собой модуль с набором кассет специально подобранных для конкретной задачи воздухоочистки.

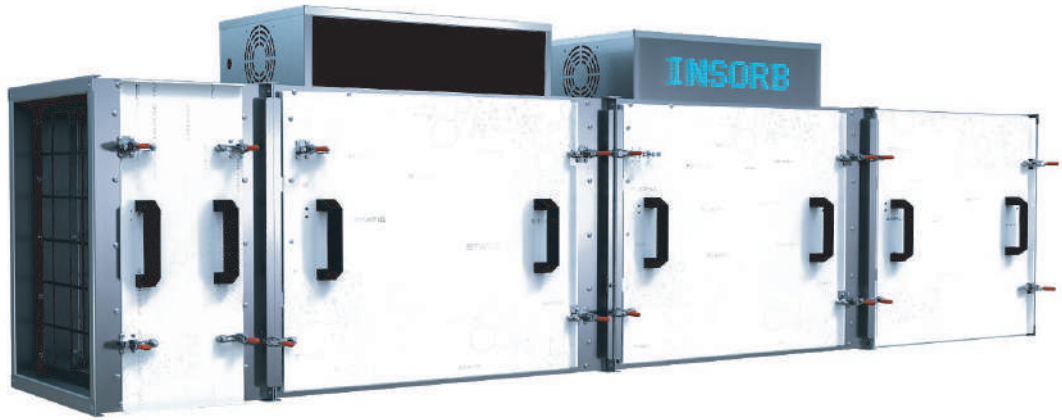




ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Кассеты с насыпным активным углём (улавливание озона на 60 %).
- Срок службы адсорбента до полной замены 1 год.
- Кассеты с катализатором озона (до 100 % улавливания озона в местах с возвратом воздуха в помещение).
- Срок службы катализатора до полной замены 2 года.

ГАЗОКОНВЕРТОРЫ
INSORB COMBO



ОПИСАНИЕ

Газоконвертор представляет собой комплексное устройство очистки воздуха. Очистка от дыма, запаха, смога.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Состоит из модулей предварительной воздухоподготовки, статического, плазменного и модуля сорбционно-каталитической очистки.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

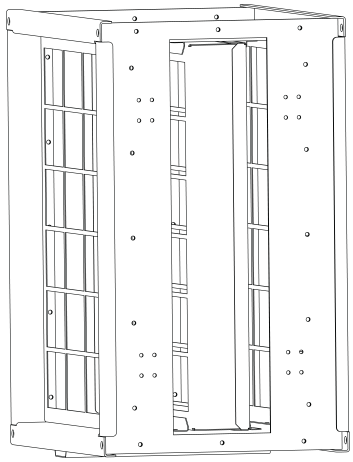
Улавливание адсорберами и разрушение путём окисления озоном, вредных и пахучих соединений.

- Очистка от запаха до 99 %
- Очистка от жира до 85 %
- Очистка от дыма до 98 %

МОДУЛЬ **ВОЗДУХОПОДГОТОВКИ**

Модули предварительной фильтрации и воздухоподготовки, необходимы для подготовки газовоздушной смеси до попадания в секцию плазменной очистки.





КОМПЛЕКТАЦИЯ



Жироуловитель



Каплеуловитель



Карманные фильтры



Кассетные фильтры

МОДУЛЬ **ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИЙ**

Электрофильтр имеет низкое аэродинамическое сопротивление и высокую эффективность



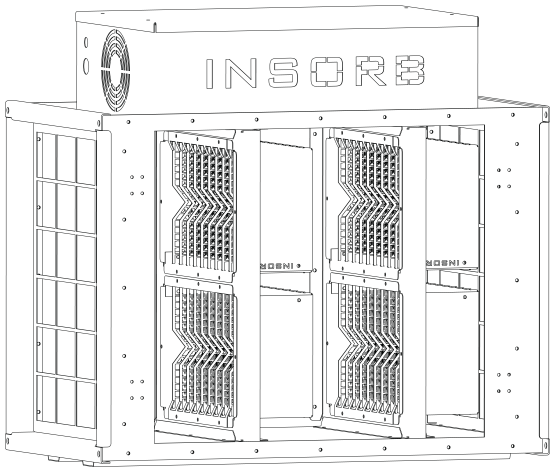
ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Подключается к плазменному модулю газоконвертора, либо работает как самостоятельное устройство.
- Работает по принципу заряжения и осаждения поляризованных частиц;
- Эффективен для аэрозолей, дыма, смога, гари, пыли;
- Легко очищаемый и ремонтопригодный фильтр, обеспечивает долговечную и простую эксплуатацию.

МОДУЛЬ
ПЛАЗМЕННОЙ ОЧИСТКИ

Модуль в котором происходит деструкция воздушной смеси за счёт окисления озоном, получаемым путём горения барьерно-стримерного разряда холодной плазмы.





ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Напряжение в газоразрядном блоке достигает 20 000 В.
- Модуль защищён от короткого замыкания и пробития «на корпус».
- Защита от случайного открытия двери.
- Контроль скорости потока и температуры.
- Встроенная автоматика.
- Синхронизация работы с единым диспетчерским центром.
- Индикация работы на внешнем LED дисплее

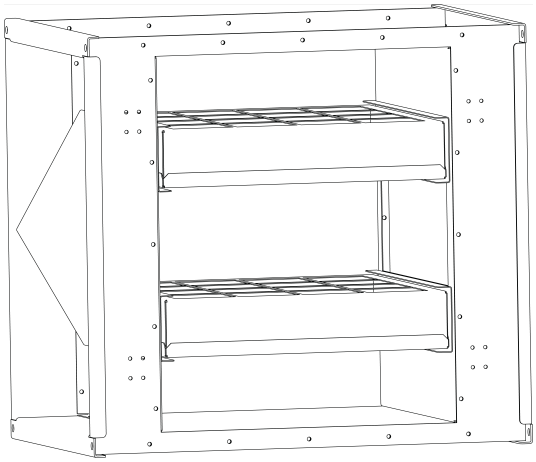
ПРИМЕР

Стирол $2C_6H_5CHCH_2 + 20O_2$ + Газоконвертор INSORB => $12C + 12H + 42O$ => $12C + 12H + 14O_2$ => $12CO_2 + 12H_2O + 3O_2$.

МОДУЛЬ
СОРБЦИОННОЙ ОЧИСТКИ

Модуль предназначен для финишной очистки воздушной смеси от избыточного количества озона и дофильтрации продуктов распада. Представляет собой модуль с набором кассет специально подобранных для конкретной задачи воздухоочистки.





ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Кассеты с насыпным активным углём (улавливание озона на 60 %).
- Срок службы адсорбента до полной замены 1 год.
- Кассеты с катализатором озона (до 100 % улавливания озона в местах с возвратом воздуха в помещение).
- Срок службы катализатора до полной замены 2 года.

ГАЗОКОНВЕРТОРЫ
ONE



ОПИСАНИЕ

Газоконвертор представляет собой устройство
в моноблочном исполнении с тремя ступенями очистки.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

– Встроенная автоматика.
– 3 степени очистки в одном корпусе.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

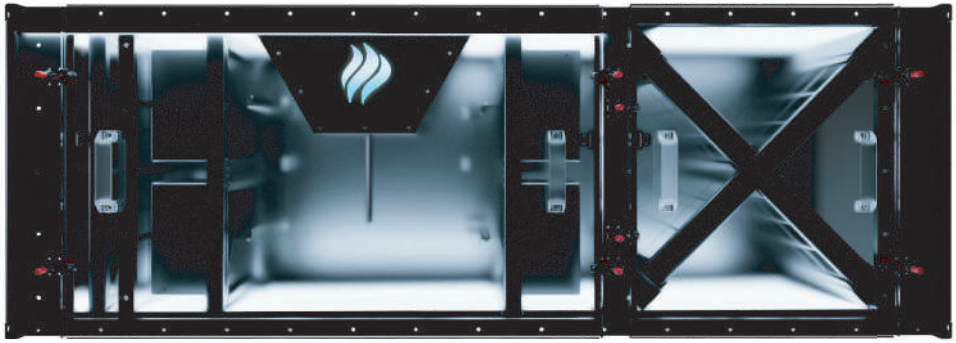
Улавливание адсорберами и разрушение путём
окисления озоном, вредных и пахучих соединений.

Очистка от запаха до 60 %

Очистка от жира до 50 %

ГАЗОКОНВЕРТОР
PRO^{X}

Газоконвертор представляет собой моноблок с передовыми технологиями очистки



ОПИСАНИЕ

SOLUTION PRO^{X} представляет собой интуитивный, технологичный и эффективный газоконвертор.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

– Два датчика качества воздуха на входе и выходе для постоянного контроля воздуха;

– Полностью переосмысленный сорбционный модуль в виде крестообразной формы;

– Уменьшенное сопротивление в 1,8 раза теперь составляет не более 450Па;

– Увеличенная пропускная способность;

– Газоразрядные блоки INSORB BASE V2^{pro} сразу в базовом комплекте;

– Установка оборудования в любом положении в пространстве.

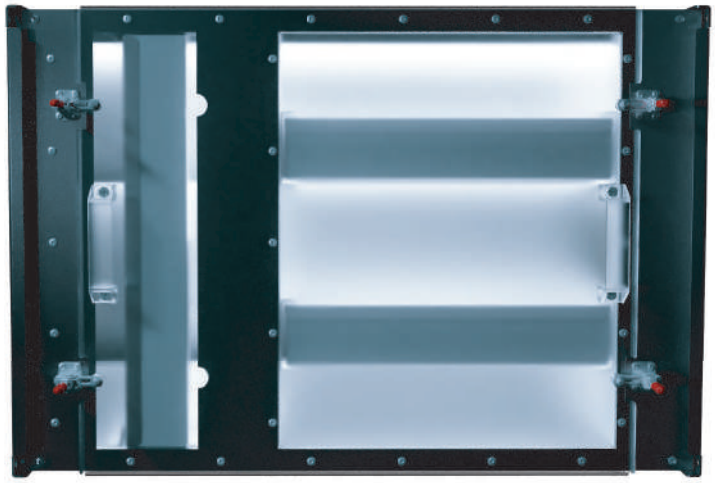
Очистка от запаха до 90 %

Очистка от жира до 70 %

Очистка от дыма до 98 %

ОЧИСТИТЕЛИ ВОЗДУХА
CUBE

Предназначен для очистки воздушной смеси от запахов. Представляет собой модуль с набором кассет.



ОПИСАНИЕ

INSORB CUBE представляет собой сорбционный очиститель от запаха.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

– Первая кассета предназначена для предварительной очистки воздуха

– Кассеты с насыпным активным углём.

– Срок службы адсорбента до полной замены 2 года.

Очистка от запаха до 60 %

Очистка от жира до 50 %


Химическая промышленность
01
Изготовление металлоконструкций
09
02
Рестораны, кафе, пиццерии
Лазерная резка
08
СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ
Оборудования INSORB
Мы предоставляем универсальное решение, которое подходит для любого бизнеса
03
Пищевая промышленность
Лакокрасочное производство
07
Производство добавок для бетона
06
04
Научные лаборатории
05
Парфюмерная промышленность

УВЛАЖНИТЕЛЬ
AVIVA

INSORB AVIVA - промышленный, канальный увлажнитель воздуха. Предназначен для поддержания влажности в помещениях лабораторий, цехов, теплицах, овощехранилищах, и других помещениях в которых требуется точный баланс влажности.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

— Основан на адиабатическом принципе насыщения воздуха влагой и не образует капель на стенках воздуховода;

— За счёт распыления мелкодисперсной водной пыли орошается специальный пористый материал, сквозь который проходит воздушный поток. Происходит равновесное насыщение воздуха влагой;

— Работает по принципу циркуляции, что экономит расход воды;

— В корпус увлажнителя установлена УФ лампа, для предотвращения размножения бактерий и вирусов внутри аппарата;

— Возможность установки дифференциала влажности;

— Возможность установки таймера работы по дням и времени суток;

— Оповещение о необходимости проведения ТО и ошибках;

КОМПЛЕКТАЦИЯ



Автоматика



УФ-лампа, для предотвращения размножения бактерий



Выносной датчик влажности и температуры



Ультрозвуковой датчик уровня

ГИДРОФИЛЬТР
ОМА

Искрогаситель ОМА предназначен для для гашения пламени и искр после открытого огня



КОМПЛЕКТАЦИЯ



Форсунки для снижения температуры входящих газов



Фильтр искрогаситель лабиринтного типа Z-образная конструкция ламелей для максимального улавливания искр и жира



Кассеты с кольцами Рашига



Два датчика температуры Контроль температуры на входе и выходе



Клапан открытия и блокировки подачи воды



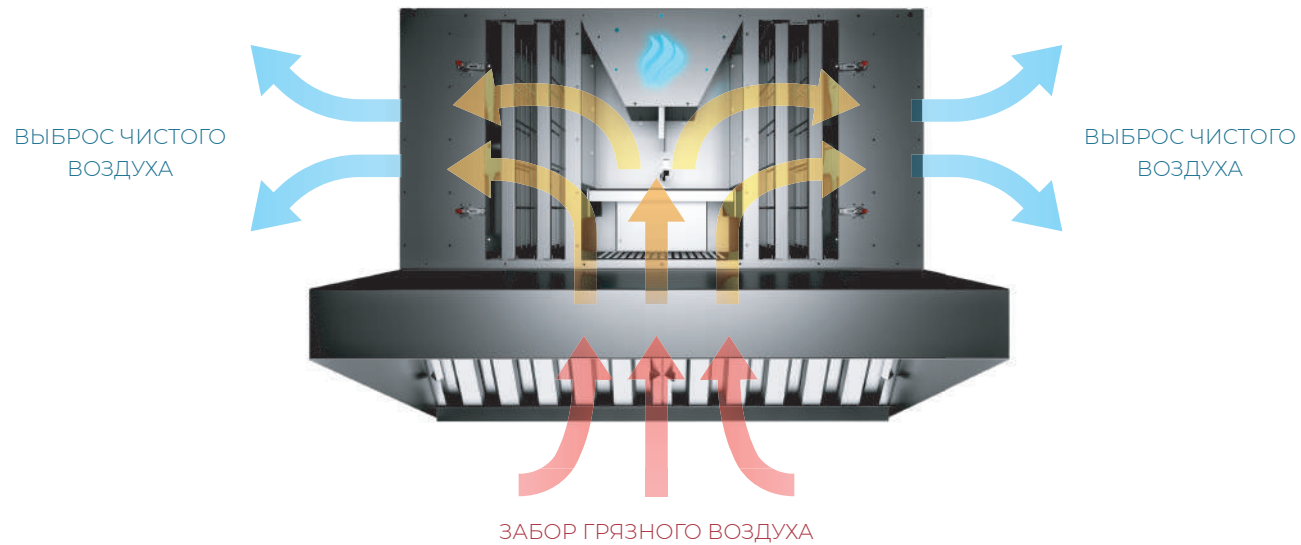
Редуктор давления фирмы GOETZE предназначен для защиты водопроводной сети от избыточного давления холодной воды



Управление через приложение INSORB CLOUD

ЗОНТЫ РЕЦИРКУЛЯТОРЫ
INSORB





ХАРАКТЕРИСТИКИ

Зонт оснащён пятью ступенями очистки:

1. Очистка от жира в фильтре-лабиринте;
2, Очистка жировым фильтром;
3. Очистка при помощи «холодной плазмы»;
4 Очистка от запаха адсорбентом;
5. Финишная очистка катализатором.

ПРИМЕЧАНИЕ

* Не заменяет полноценную систему приточной/вытяжной вентиляции. Является местным устройством очистки воздуха.

Очистка от запаха до 70 %

Очистка от жира до 65 %

Очистка от дыма до 30 %


PLASMA
PLASMA
PLASMA

УПРАВЛЕНИЕ ЧЕРЕЗ
ЖК-ДИСПЛЕЙ

INSORB
инновации в очистке воздуха



ОПИСАНИЕ

В Зонтах Рециркуляторах стало возможным управление через ЖК дисплей.

- Управление зонтом через встроенный ЖК-дисплей обеспечивает удобство и простоту в использовании.

- Пользователь может легко настраивать параметры устройства, отслеживать его работу и получать информацию о текущем состоянии.

- Это также позволяет быстро реагировать на любые изменения и оперативно корректировать настройки в соответствии с потребностями.

ЗОНТ РЕЦИРКУЛЯТОР
JET

Очистка воздуха от запаха, жира при помощи фильтров высокой степени адсорбирования. Встроенные вентиляторы производства OSBERG. * Без плазменного модуля





Фильтр с угольной засыпкой , с высокой степенью адсорбирования

01



Осевой вентилятор в колличестве 2х штук

02



Фильтр лабиринтного типа для сбора крупных капель жира

03



Безопасный коннектор исключающий случайное поражение электрическим током

04



KIT комплект для установки зонта

05



Датчик качества воздуха

06



Фильтр предварительной фильтрации

07

ЗОНТ РЕЦИРКУЛЯТОР
JET+

Очистка воздуха от запаха, жира при помощи холодной плазмы + высокоэффективный адсорбент и катализатор разложения O_3.
Встроенные вентиляторы производства OSBERG.





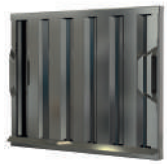
Фильтр с насыпным углем
+
Катализатор озона
для снижения количества
озона в помещении

01



Осевой вентилятор
в количестве 2х штук

02



Фильтр лабиринтного
типа для сбора крупных
капель жира

03



Фильтр предварительной
фильтрации

04



Фильтр жировой
фильтрации

05



Газоразрядный блок

06



Коннектор исключающий
поражение эл. током
+
KIT комплект для установки
зонта

07



Датчик качества воздуха
+
Датчик Озона

08

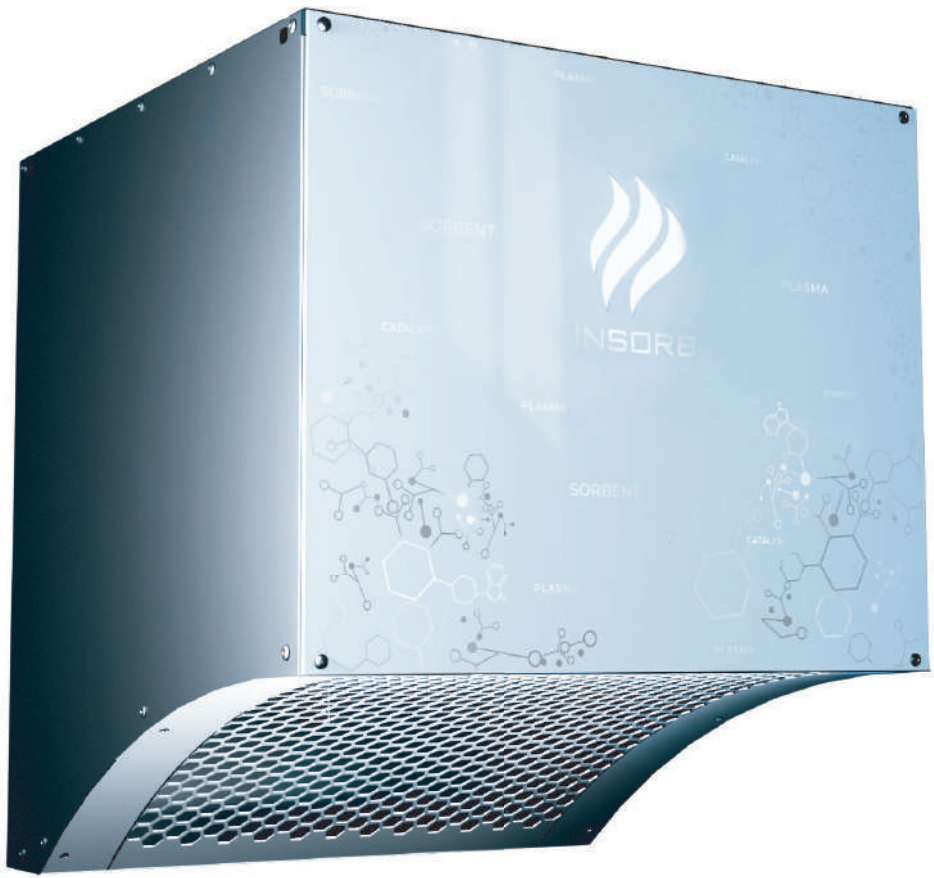
INSORB

инновации в очистке воздуха



ЗОНТ РЕЦИРКУЛЯТОР
JET MINI^{S}

Все достоинства большой модели в маленьком формате; единственный, и самый маленький зонт на рынке с плазменной очисткой воздуха





Датчик Озона*
*для S+

01



Осевой вентилятор

02



Датчик качества воздуха

03



Управление через
приложение
INSORB CLOUD

04



Холодная плазма*
*для S+

05

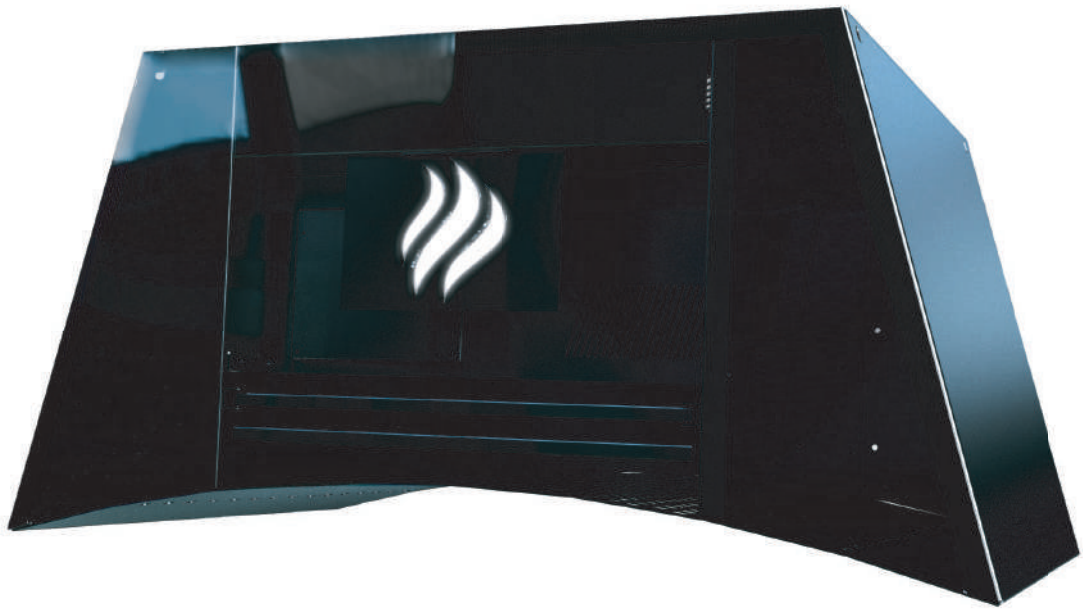
INSORB

инновации в очистке воздуха



ЗОНТ РЕЦИРКУЛЯТОР
JET MINI^{W}

Зонт PREMIUM класса для взыскательных клиентов.
Интеллектуальное распознание метода приготовления блюда.
Полностью автоматический режим работы.





Датчик температуры
и влажности

01



Сенсорное
управление на корпусе

02



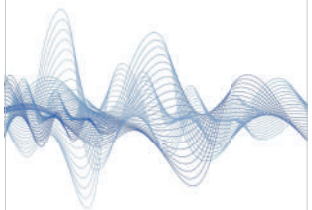
Датчик качества воздуха

03



Управление через
приложение
INSORB CLOUD

04



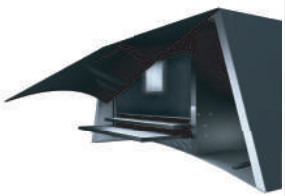
Низкий уровень
шума

05



LED - подстветка

06



Лёгкая замена
и чистка фильтров

07



Высоткая мощность
всасывания

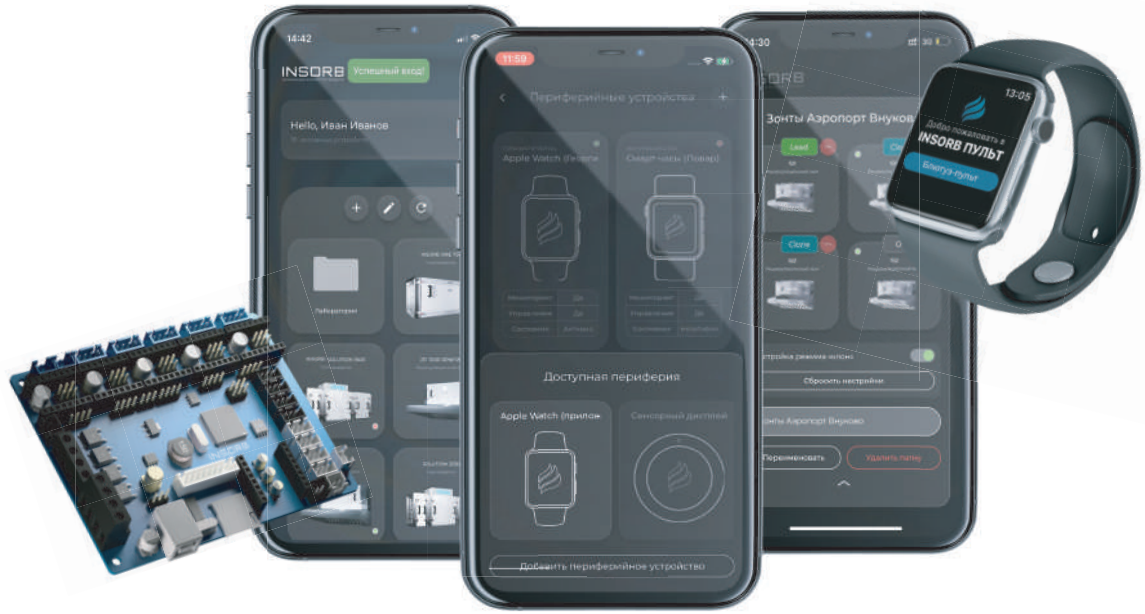
08

INSORB
инновации в очистке воздуха



ВСТРОЕННАЯ АВТОМАТИКА
INSORB

INSORB
инновации в очистке воздуха



ОПИСАНИЕ

- Каждая единица оборудования INSORB снабжена **комплектом автоматики собственной разработки**. Это позволяет не просто очищать воздух в помещении, а делает его «умным» устройством.
- Оборудование подключается к местной сети WI-FI для контроля параметров и уведомлений о состоянии устройства из любой точки мира.
- Если у Вас одно или несколько устройств, в **мобильном приложении** Вы легко можете контролировать все ваше оборудование, качество и степень очистки, а так же заранее видеть необходимость проведения технического обслуживания.
- Управление периферийными устройствами реализовано через «Insorb Cloud»

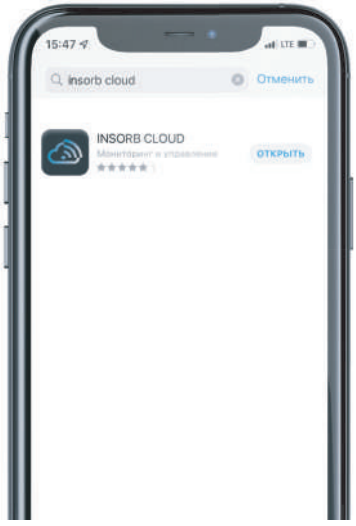
ДЛЯ ВВОДА УСТАНОВКИ В РАБОТУ НЕОБХОДИМО СОВЕРШИТЬ СЛЕДУЮЩИЕ ДЕЙСТВИЯ:

1. Скачать приложение INSORB CLOUD;

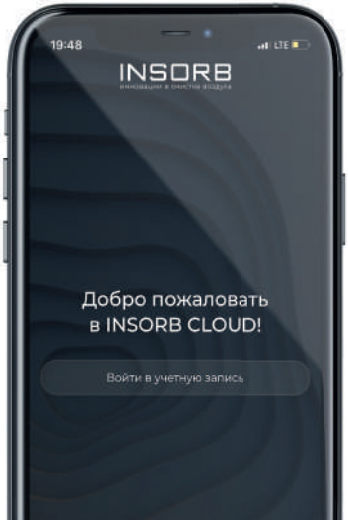
2. Войти или создать учетную запись;

3. Отсканировать QR код в приложенном письме;

4. Следовать дальнейшим инструкциям ;



1



2



3

INSORB
инновации в очистке воздуха



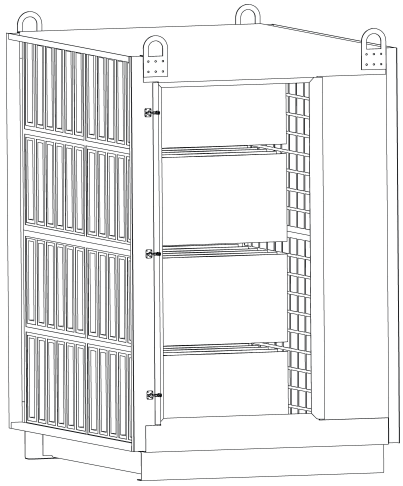
ГАЗОКОНВЕРТОРЫ
PROM



МОДУЛЬ
ВОЗДУХОПОДГОТОВКИ

Модули предварительной фильтрации и воздухоподготовки, необходимы для подготовки газовоздушной смеси до попадания в секцию плазменной очистки.





КОМПЛЕКТАЦИЯ



Каплеуловитель



Охладитель



Нагреватель

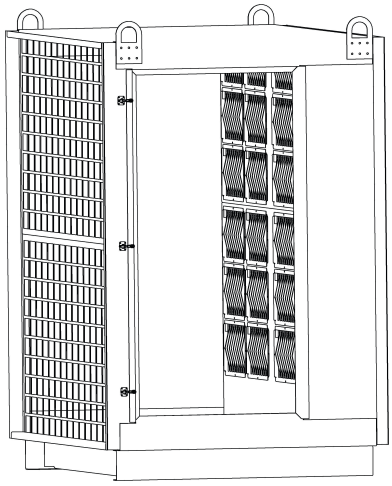


Фильтр карманный

МОДУЛЬ
ПЛАЗМЕННОЙ ОЧИСТКИ

Модуль в котором происходит деструкция воздушной смеси за счёт окисления озоном, получаемым путём горения барьерно-стримерного разряда холодной плазмы.





ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Напряжение в газоразрядном блоке достигает 20 000 В.
- Модуль защищён от короткого замыкания и пробития «на корпус».
- Защита от случайного открытия двери.
- Контроль скорости потока и давления.
- Встроенная автоматика.
- Синхронизация работы с единым диспетчерским центром.

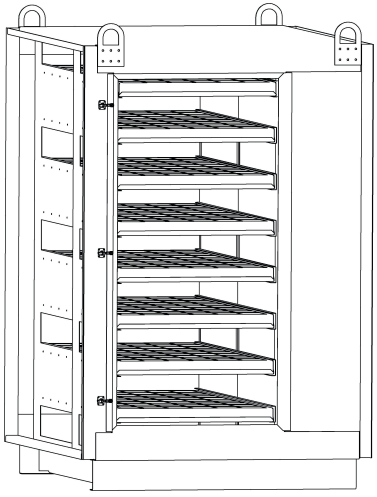
ПРИМЕР

Стирол $2C_6H_5CHCH_2 + 20O_2$ + Газоконвертор INSORB => $12C + 12H + 42O => 12C + 12H + 14O_2 => 12CO_2 + 12H_2O + 3O_2$.

МОДУЛЬ
СОРБЦИОННОЙ ОЧИСТКИ

Модуль предназначен для финишной очистки воздушной смеси от избыточного количества озона и дофильтрации продуктов распада. Представляет собой модуль с набором кассет специально подобранных для конкретной задачи воздухоочистки.

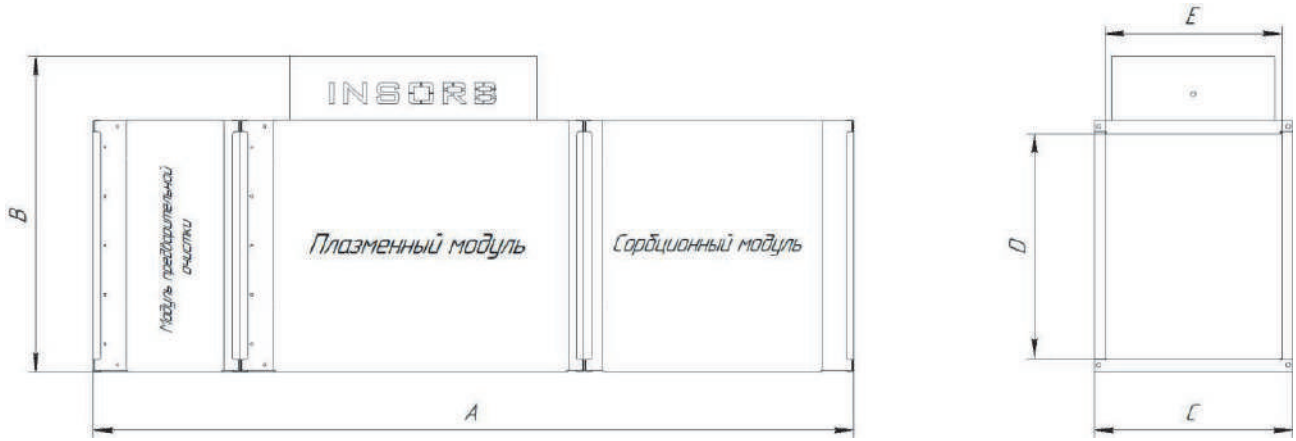




ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Кассеты с насыпным активным углём (улавливание озона на 60 %).
- Срок службы адсорбента до полной замены 2 года.

Рисунок 1 – Газоконвертор Solution



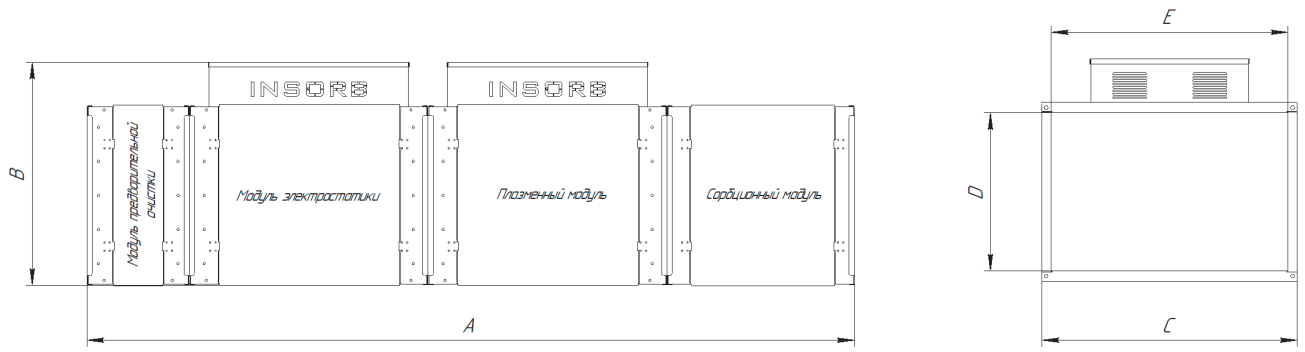
Максимальная производительность, тыс. м³/ч	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Напряжение питания, В	Потребляемая мощность, кВт	Вес, кг
750	1450	420	384	227	340	220	0,3	60
1000	1700	420	384	227	340	220	0,3	80
1500	1550	655	405	458	361	220	0,3	120
2250	1845	655	405	458	361	220	0,3	140
3000	1550	660	748	464	694	220	0,5	180
4000	1810	660	748	464	694	220	1	210
4500	1650	880	748	678	694	220	1	220
5500	1910	880	748	678	694	220	1,5	270
6000	1800	1085	748	894	694	220	1,5	240
9000	2066	1090	748	894	694	220	1,5	320

Рисунок 2 – Газоконвертор Static



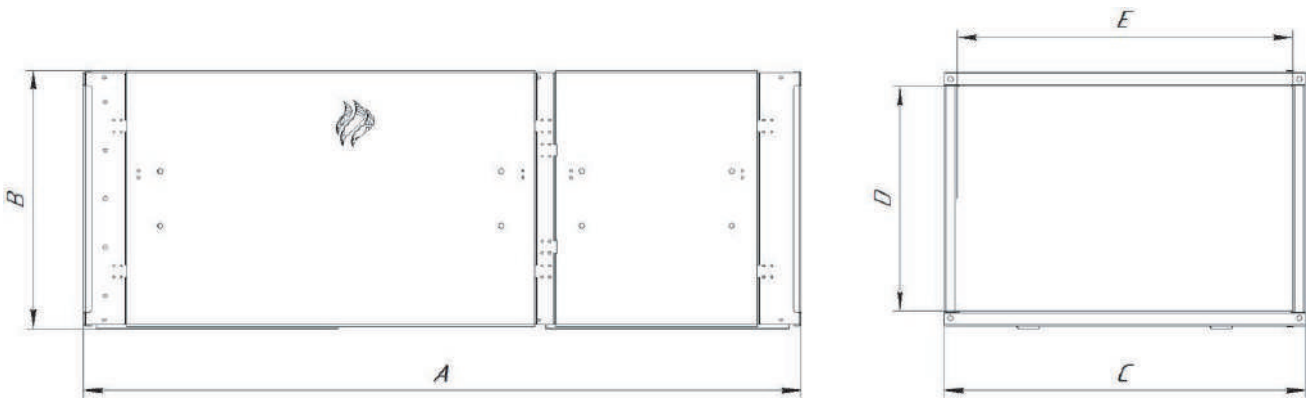
Максимальная производительность, тыс. м³/ч	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Напряжение питания, В	Потребляемая мощность, кВт	Вес, кг
1000	1750	420	384	227	340	220	0,3	80
2250	1845	655	405	458	361	220	0,3	140
4000	1810	660	748	464	694	220	1	210
5500	1910	880	748	678	694	220	1,5	270
9000	2066	1090	748	894	694	220	1,5	320

Рисунок 3 – Газоконвертор Combo



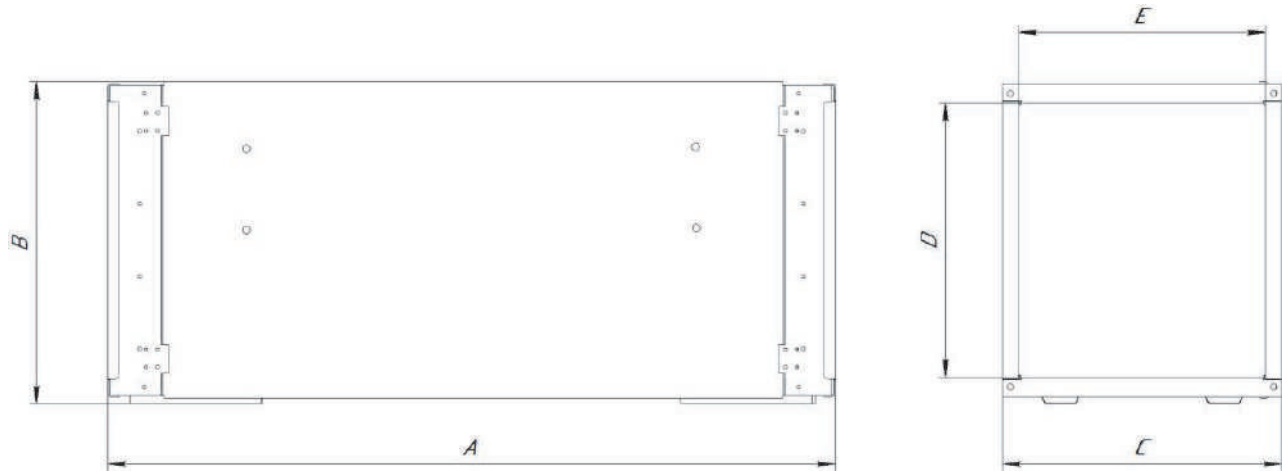
Максимальная производительность, тыс. м³/ч	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Напряжение питания, В	Потребляемая мощность, кВт	Вес, кг
750	2450	420	384	227	340	220	0,4	80
1000	2650	420	384	227	340	220	0,4	100
1500	2545	655	405	458	361	220	0,4	150
2250	2840	655	405	458	361	220	0,4	170
3000	2510	660	748	464	694	220	0,6	230
4000	2770	660	750	464	694	220	1,1	260
4500	2610	880	748	678	694	220	1,2	280
5500	2870	880	748	678	694	220	1,7	330
6000	2866	1085	748	894	694	220	1,7	350
9000	3132	1090	748	894	694	220	1,7	430

Рисунок 4 – Газоконвертор PRO X



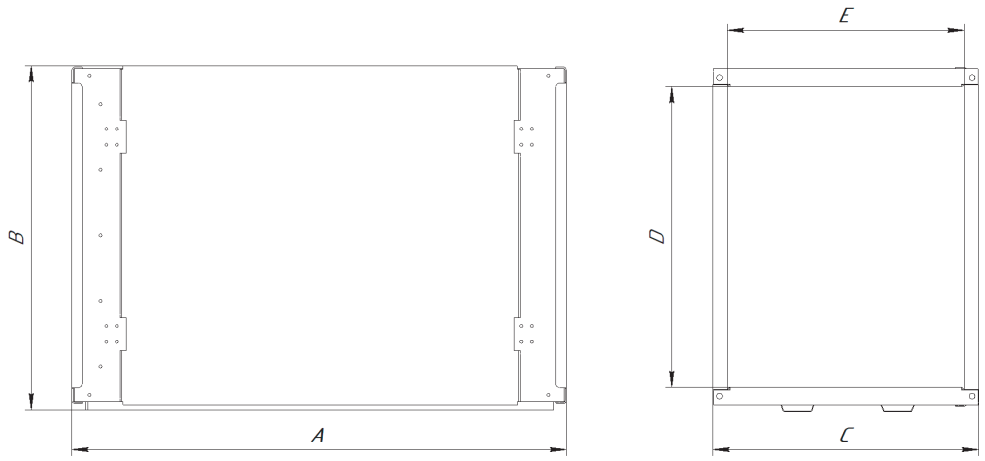
Максимальная производительность, тыс. м³/ч	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Напряжение питания, В	Потребляемая мощность, кВт	Вес, кг
3000	1484	535	748	464	694	220	0,6	210
4500	1484	755	748	464	694	220	1,2	260
6000	1484	645	748	464	694	220	1,7	320

Рисунок 5 – Газоконвертор One



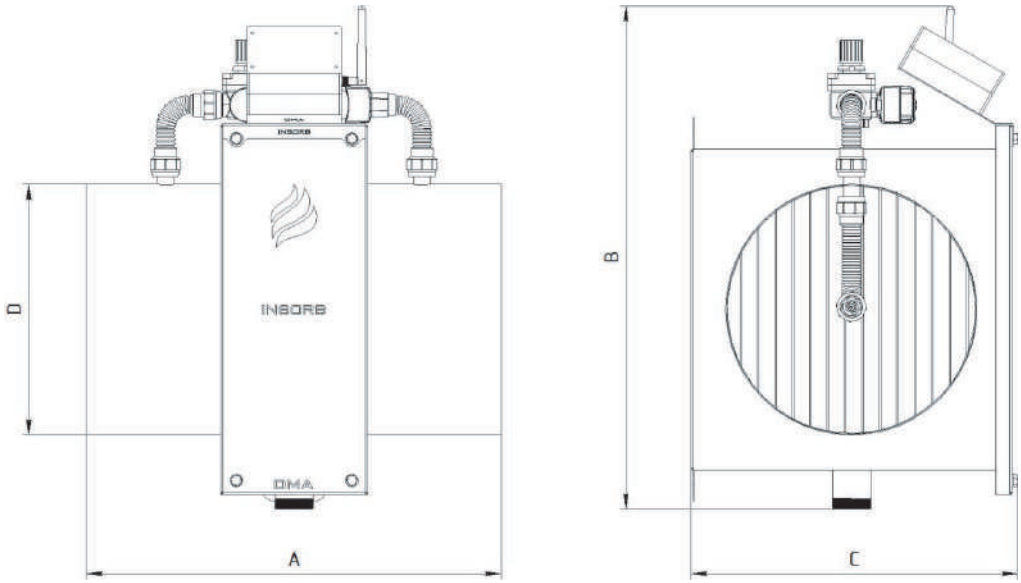
Максимальная производительность, тыс. м³/ч	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Напряжение питания, В	Потребляемая мощность, кВт	Вес, кг
750	1000	500	385	396	341	220	0,5	55
1400	1050	500	750	396	706	220	0,5	75
2800	1050	735	750	640	706	220	0,5	95
4200	1050	735	1135	616	1090	220	0,5	115
6000	1050	735	1500	631	1456	220	1	135

Рисунок 6 – Угольный очиститель Cube



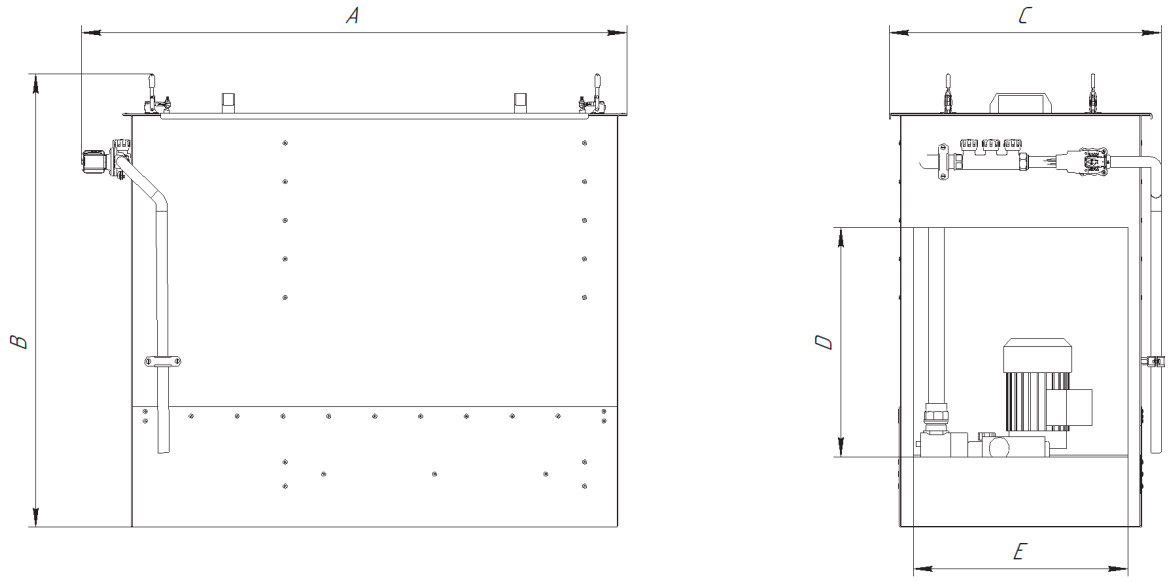
Максимальная Производительность, тыс. м³/ч	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Вес, кг
1000	630	295	380	227	340	30
2000	755	525	428	458	361	80
3000	755	525	748	464	694	100
4500	860	750	748	678	694	140
6000	900	965	748	894	694	175

Рисунок 7 – Гидрофильтр OMA SERIES W



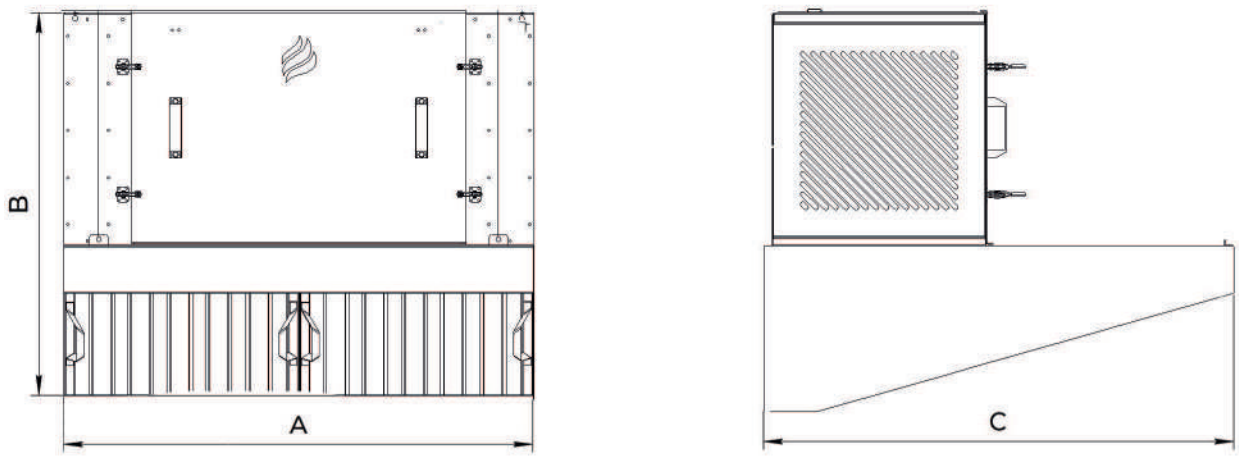
Максимальная производительность, тыс. м³/ч	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	Напряжение питания, В	Потребляемая мощность, кВт	Вес, кг
1	686	585	340	252	220	0,2	40
2	686	650	405	317	220	0,2	50
3	686	685	440	352	220	0,2	55
4	686	735	490	402	220	0,2	60
5	686	835	590	502	220	0,2	70
6	686	935	690	602	220	0,2	80

Рисунок 8 – Увлажнитель AVIVA



Максимальная производительность, тыс. м³/ч	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Напряжение питания, В	Потребляемая мощность, кВт	Вес, кг
3	1150	950	580	475	445	220	0,5	90

Рисунок 9 – Зонт пристенный

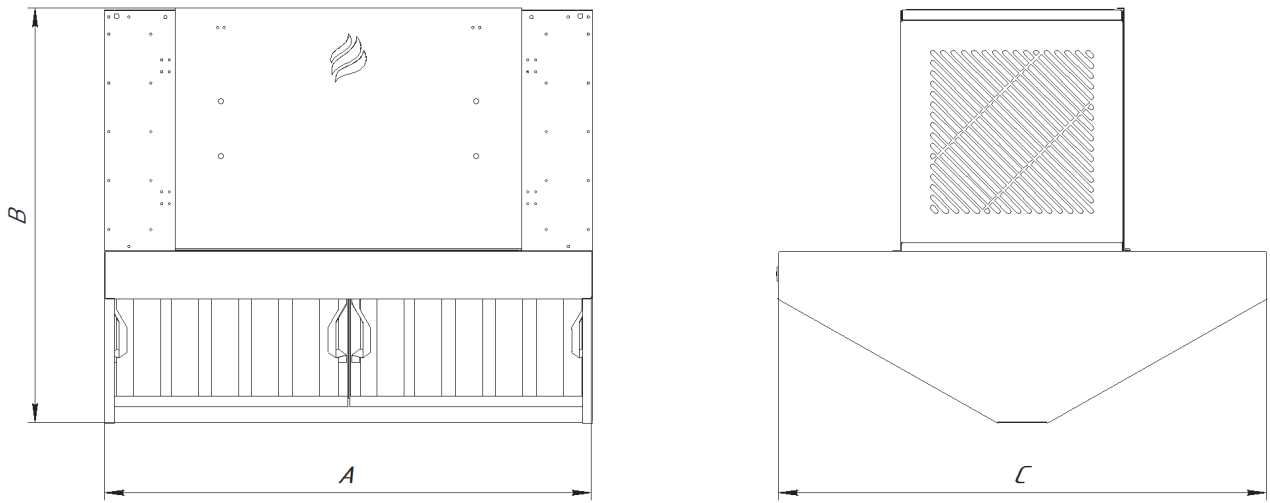


Insorb		Jet+	Jet
Производительность, м³/ч		1000	1000
Размеры, мм	A	1000	1000
	B	850	850
	C	1000	1000
Напряжение, В		220	220
Мощность, кВт		0,77	0,22
Вес, кг		130	100

Insorb		Jet+	Jet
Производительность, м³/ч		1500	1500
Размеры, мм	A	1200, 1400, 1500	1200, 1400, 1500
	B	850	850
	C	1000	1000
Напряжение, В		220	220
Мощность, кВт		0,8	0,19
Вес, кг		100, 130, 140	85, 115, 125

Insorb		Jet+	Jet
Производительность, м³/ч		2000	2000
Размеры, мм	A	1600, 1800, 2000	1600, 1800, 2000
	B	890	890
	C	1000	1000
Напряжение, В		220	220
Мощность, кВт		0,91	0,3
Вес, кг		150, 165, 180	130, 145, 160

Рисунок 10 – Зонт островной

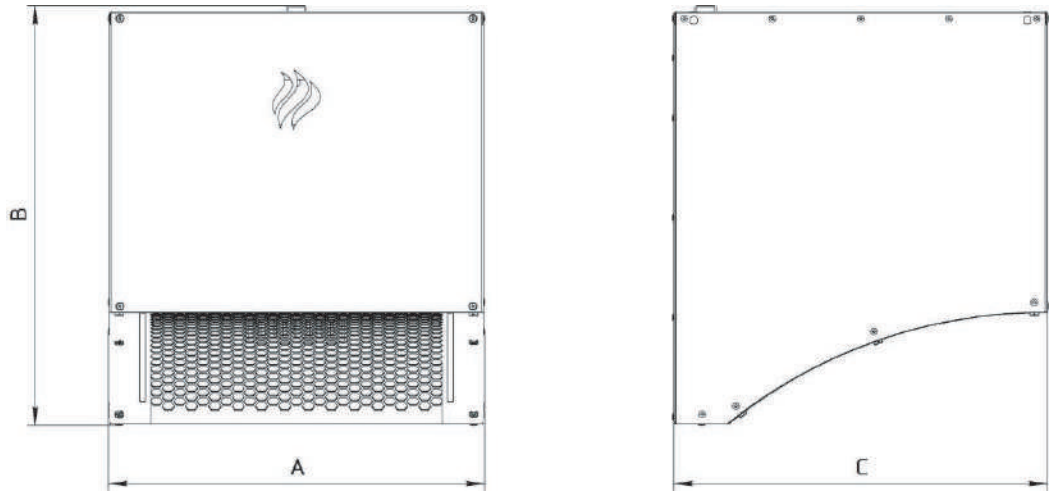


Insorb		Jet+	Jet
Производительность, м³/ч		2000	2000
Размеры, мм	A	1600, 1800, 2000	1600, 1800, 2000
	B	955	955
	C	1000	1000
Напряжение, В		220	220
Мощность, кВт		0,95	0,7
Вес, кг		155, 170, 185	140, 155, 170

Insorb		Jet+	Jet
Производительность, м³/ч		3000	3000
Размеры, мм	A	1600, 1800, 2000	1600, 1800, 2000
	B	850	850
	C	1000	1000
Напряжение, В		220	220
Мощность, кВт		1,6	0,4
Вес, кг		175, 235, 255	145, 206, 225

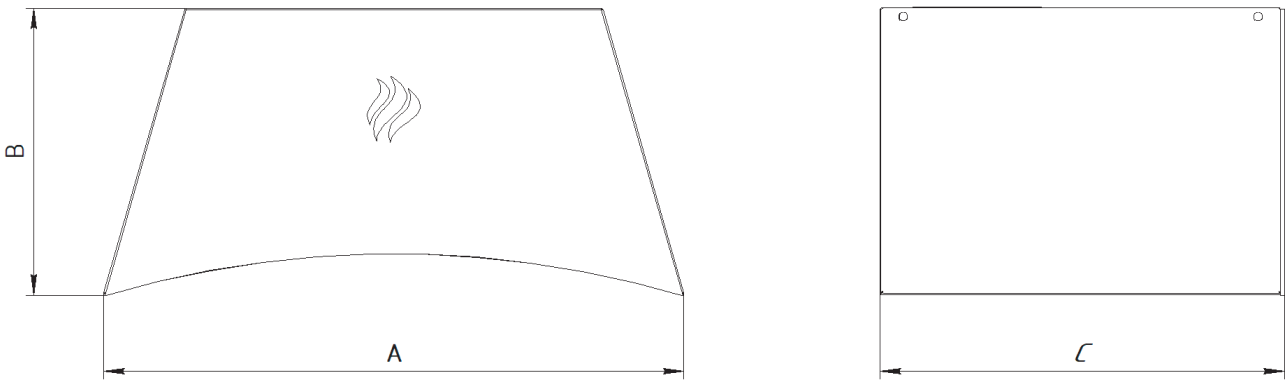
Insorb		Jet+	Jet
Производительность, м³/ч		4000	4000
Размеры, мм	A	1600, 1800, 2000	1600, 1800, 2000
	B	955	9500
	C	1000	1000
Напряжение, В		220	220
Мощность, кВт		1,9	0,6
Вес, кг		280, 310, 480	280, 310, 480

Рисунок 11 – Зонт MINI S



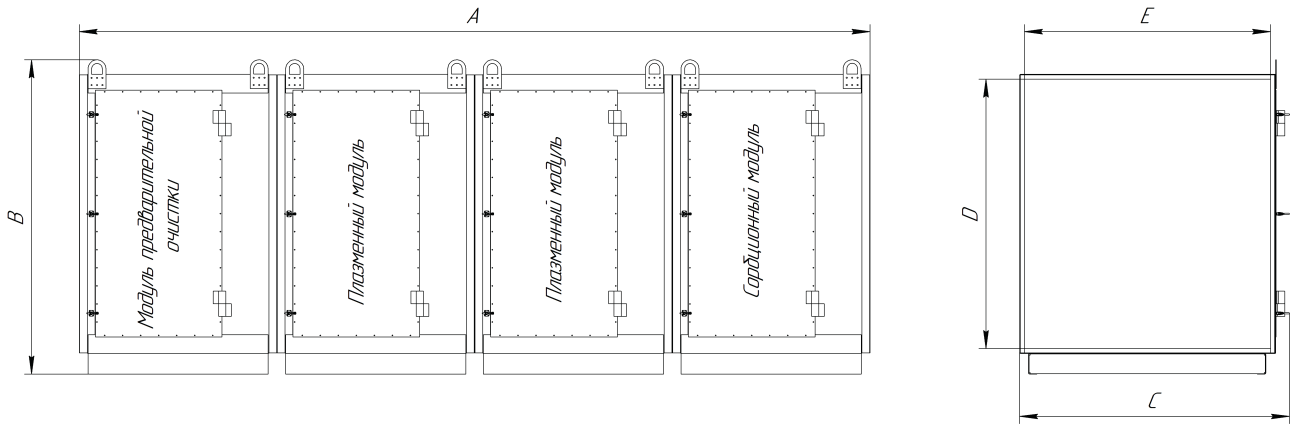
Insorb		MINI S	MINI S+
Производительность, м³/ч		500	500
Размеры, мм	A	500	500
	B	560	560
	C	500	500
Напряжение, В		220	220
Мощность, кВт		0,1	0,1
Вес, кг		32	32

Рисунок 12 – Зонт MINI W



Insorb		MINI W
Производительность, м³/ч		500
Размеры, мм	A	705
	B	350
	C	500
Напряжение, В		220
Мощность, кВт		0,8
Вес, кг		30

Рисунок 13 – Газоконвертор Prom



Максимальная производительность, тыс. м³/ч	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Напряжение питания, В	Потребляемая мощность, кВт	Вес, кг
10,5	2700	2055	755	1935	643	220, 380	1,4	550
12,0	2700	2055	755	1935	643	220, 380	1,6	600
13,5	2700	1630	1195	1510	965	220, 380	1,8	650
15,0	2700	1630	1195	1510	965	220, 380	2,0	650
16,5	2700	1630	1420	1510	1287	220, 380	2,2	750
18,0	2700	2055	1420	1935	1287	220, 380	2,4	850
19,5	2700	2055	1420	1935	1287	220, 380	2,6	900
21,0	2700	2055	1420	1935	1287	220, 380	2,8	950
22,5	2700	2055	1420	1935	1287	220, 380	3,0	1000
24,0	2700	2055	1420	1935	1287	220, 380	3,2	1050

Максимальная производительность, тыс. м³/ч	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Напряжение питания, В	Потребляемая мощность, кВт	Вес, кг
25,5	2700	2265	2060	2145	1931	220, 380	3,4	1100
27,0	2700	2265	2060	2145	1931	220, 380	3,6	1140
28,5	2700	2265	2060	2145	1931	220, 380	3,8	1180
30,0	2700	2265	2060	2145	1931	220, 380	4,0	1220
31,5	2700	2265	2060	2145	1931	220, 380	4,2	1270
33,0	2700	2265	2060	2145	1931	220, 380	4,4	1340
34,5	2700	2265	2060	2145	1931	220, 380	4,6	1470
36,0	2700	2265	2060	2145	1931	220, 380	4,8	1520
37,5	2700	2055	2810	1935	2680	220, 380	5,0	1700
39,0	2700	2055	2810	1935	2680	220, 380	5,2	1750
40,5	2700	2055	2810	1935	2680	220, 380	5,4	1800
42,0	2700	2055	2810	1935	2680	220, 380	5,6	1900
43,5	2700	2055	2810	1935	2680	220, 380	5,8	1950
45,0	2700	2055	2810	1935	2680	220, 380	6,0	2000
46,5	2700	2055	2810	1935	2680	220, 380	6,2	2050
48,0	2700	2055	2810	1935	2680	220, 380	6,4	2100
49,5	2700	2265	4120	2145	3970	220, 380	6,6	2150
51,0	2700	2265	4120	2145	3970	220, 380	6,8	2200
52,5	2700	2265	4120	2145	3970	220, 380	7,0	2240
54,0	2700	2265	4120	2145	3970	220, 380	7,2	2280

Максимальная производительность, тыс. м³/ч	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Напряжение питания, В	Потребляемая мощность, кВт	Вес, кг
55,5	2700	2265	4120	2145	3970	220, 380	7,4	2320
57,0	2700	2265	4120	2145	3970	220, 380	7,6	2360
58,5	2700	2265	4120	2145	3970	220, 380	7,8	2400
60,0	2700	2265	4120	2145	3970	220, 380	8,0	2440
61,5	2700	2265	4120	2145	3970	220, 380	8,2	2500
63,0	2700	2265	4120	2145	3970	220, 380	8,4	2560
64,5	2700	2265	4120	2145	3970	220, 380	8,6	2610
66,0	2700	2265	4120	2145	3970	220, 380	8,8	2680
67,5	2700	2265	4120	1935	3970	220, 380	9,0	2750
69,0	2700	2265	4120	2145	3970	220, 380	9,2	2850
70,5	2700	2265	4120	2145	3970	220, 380	9,4	2900
72,0	2700	2265	4120	2145	3970	220, 380	9,6	3040
73,5	2700	2265	6220	2145	6000	220, 380	9,8	3300
75,0	2700	2265	6220	2145	6000	220, 380	10,0	3330
76,5	2700	2265	6220	2145	6000	220, 380	10,2	3360
78,0	2700	2265	6220	2145	6000	220, 380	10,4	3390
79,5	2700	2265	6220	2145	6000	220, 380	10,6	3420
81,0	2700	2265	6220	2145	6000	220, 380	10,8	3450
82,5	2700	2265	6220	2145	6000	220, 380	11,0	3480
84,0	2700	2265	6220	2145	6000	220, 380	11,2	3510

Максимальная производительность, тыс. м³/ч	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Напряжение питания, В	Потребляемая мощность, кВт	Вес, кг
85,5	2700	2265	6220	2145	6000	220, 380	11,4	3540
87,0	2700	2265	6220	2145	6000	220, 380	11,6	3580
88,5	2700	2265	6220	2145	6000	220, 380	11,8	3610
90,0	2700	2265	6220	2145	6000	220, 380	12,0	3660
91,5	2700	2265	6220	2145	6000	220, 380	12,2	3700
93,0	2700	2265	6220	2145	6000	220, 380	12,4	3760
94,5	2700	2265	6220	2145	6000	220, 380	12,6	3820
96,0	2700	2265	6220	2145	6000	220, 380	12,8	3860
97,5	2700	2265	6220	2145	6000	220, 380	13,0	3940
99,0	2700	2265	6220	2145	6000	220, 380	13,2	4020
100,5	2700	2265	6220	2145	6000	220, 380	13,4	4090

ДЛЯ ЗАМЕТОК

INSORB
инновации в очистке воздуха