

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: tno@nt-rt.ru || www.tion.nt-rt.ru

Компактная приточная вентиляция бризер Tion O2



Бризер Tion O2 — это компактная приточная вентиляция, установка которой не требует ремонта помещения и прокладки воздуховодов. Применяется как решение по организации вентиляции небольших помещений, в том числе жилых и офисных. Приточный воздух подвергается глубокой очистке и при необходимости подогревается до заданной температуры (функция климат-контроля).

- Комфортное проветривание помещения без открытия окон
- Может устанавливаться при чистовом ремонте
- Монтаж занимает не более 1 часа без пыли и грязи
- Медицинский стандарт очистки воздуха
- Подогрев воздуха с климат-контролем
- В разы дешевле центральной вентиляции

Сравнение с другими приточными устройствами

Устройство:	оконные и стеновые клапаны	проветриватели с вентилятором	приточная вентиляция (бризер)
Наличие вентилятора	Нет	Да	Да
Производительность при шуме менее 40 Дб	0-30 м3/ч	10-50 м3/ч	30-65 м3/ч

Шум при производительности 30 м3 в час	0 Дб(А)	30 Дб(А)	32 Дб(А)
Степень фильтрации	G4 (крупная пыль)	G4 или F5 (крупная и средняя пыль)	F7 + H11 (все размеры частиц, в том числе и мельчайшие)
Фильтр очистки от газов и запахов	Нет	Есть	Есть
Энергопотребление без нагрева	0 Вт	5 Вт	40 Вт
Наличие нагрева	Нет	Нет	Есть, мощность 18Вт /1,45кВт
Панель управления с LCD	Нет	Есть	Есть
Пульт ДУ	Нет	Нет	Есть
Автоматическая заслонка	Нет	Нет	Есть
Примерная цена	3 000-5 000 рублей	18 000-21 000 рублей	19 700-24 900 рублей

Принцип работы



В режиме работы при открытой **заслонке (1)**, воздух через воздухозаборное отверстие поступает с улицы в прибор. Заслонка защищает от попадания холодного воздуха в помещение при выключении прибора.

Затем воздух проходит предварительную очистку от пыли, пуха, аллергенов на **базовом фильтре (2)** класса F5, подогревается до заданной пользователем температуры, посредством **нагревателя с климат-контролем (3)**.

Далее воздух обеззараживается от микроорганизмов, спор плесени и очищается от мельчайших частиц загрязнений, проходя через высокоэффективный **HEPA-фильтр (4)** класса E11(H11).

На последнем этапе на **адсорбционно-каталитическом фильтре (5)** воздух очищается от запахов и вредных веществ до уровня норм ПДКс и проходя через **отсек вентилятора (6)** и выходную решетку прибора, поступает в помещение.

Управление осуществляется посредством кнопок управления с ЖК-интерфейсом. Для удобства пользования прибором используется **пульт дистанционного управления (7)**.

Подбор и монтаж Tion O2

СКОЛЬКО ПРИБОРОВ НУЖНО?

Обычно достаточно 1-го прибора на помещение площадью до 25м² из расчета 30м³/ч на человека. Бризер можно размещать под подоконником окна, рядом с батареей или сбоку от окна — там, где достаточно свободного пространства для размещения (высота 511×ширина 451× глубина 163 мм). Наличие пульта ДУ позволяет вешать прибор под потолок.

МОНТАЖ

В стене делается сквозной канал диаметром 112 мм, который с одной стороны выходит на улицу, а стороны помещения совпадает с отверстием в приборе. Используется установка алмазного бурения с пылесосом: в процессе монтажа не будет много пыли. Затем воздухозаборный канал тепло- и шумоизолируется и со стороны улицы закрывается декоративной решеткой.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

При помощи монтажного шаблона и крепежа, входящих в комплект поставки, Tion O₂ фиксируется на стене и подключается к электророзетке 220В.

Важно! После завершения монтажа убедитесь, что он проведен корректно.

Прибор должен плотно прилегать к стене, не должно быть щелей из которых в помещение выходят потоки воздуха.

Характеристики Tion O2



Tion O2 Lite

Приток воздуха: 40/65/85/130м³/ч

Нагреватель: нет

Фильтрация класса F7

Шум на 1 скорости: 30дБА

Энергопотребление: 18Вт/30Вт

Пульт ДУ

Размер ВхШхГ: 511х451х163мм

Вес: 7,3кг

Гарантия: 1 год

Срок службы: 5 лет



Tion O2 Base

Приток воздуха: 40/65/85/120м³/ч

Нагреватель: есть

Фильтрация класса F7

Шум на 1 скорости: 30дБА

Энергопотребление: 18Вт/1,45кВт

Пульт ДУ

Размер ВхШхГ: 511x451x163мм

Вес: 7,9кг

Гарантия: 1 год

Срок службы: 5 лет



Tion O2 Standard

Приток воздуха: 35/60/75/120м³/ч

Нагреватель: есть

Фильтрация класса F7+H11(95%)

Очистка от газов до норм ПДК

Шум на 1 скорости: 30дБА

Энергопотребление: 18Вт/1,45кВт

Пульт ДУ

Размер ВхШхГ: 511x451x163мм

Вес: 8,5кг

Гарантия: 1 год

Срок службы: 5 лет

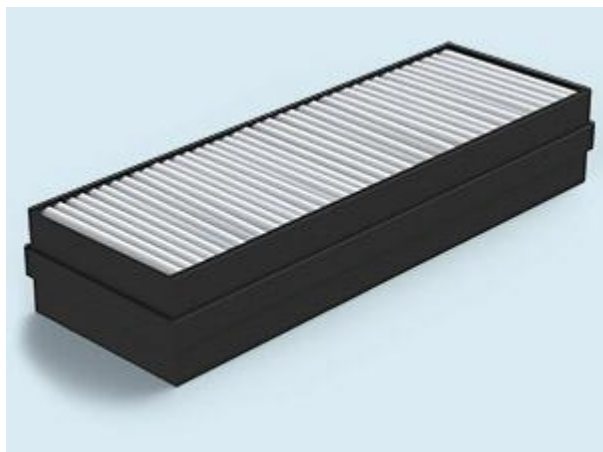
Фильтры и обслуживание Tion O2



Базовый фильтр класса F7

Базовый фильтр класса F7 задерживает частицы размером более 3 микрон: крупная и средняя пыль, пух, крупная и средняя пыльца растений, споры грибов/плесени, бактерии.

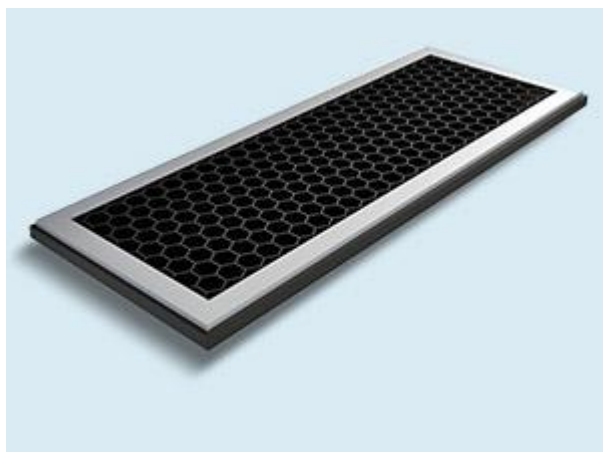
Частота замены — 1 раз в год, при условии очистки пылесосом.



Высокоэффективный HEPA фильтр класса H11

HEPA-фильтр H11 задерживает мельчайшую пыль, аллергены, бактерии, вирусы, плесневые грибы с эффективностью свыше 95% (эффективность MPPS, %).

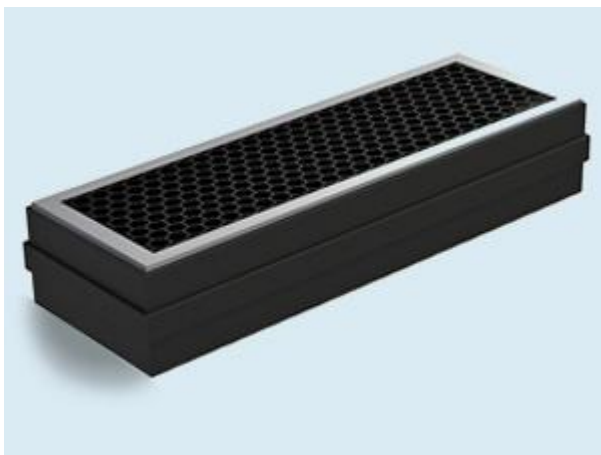
Частота замены — 1 раз в 2 года.



Адсорбционно-каталитический фильтр АК

Адсорбционно-каталитический фильтр приточной вентиляции Tion O2 очищает воздух от газовой фазы: выхлопные газы с улицы, дым, смог, запахи.

Частота замены — 1 раз в год.



Адсорбционно-каталитический фильтр АК-XXL

Адсорбционно-каталитический фильтр увеличенной мощности. Осуществляет глубокую очистку воздуха от вредных газов, летучих соединений, неприятных запахов с улицы. Устанавливается вместо HEPA фильтра в любой бризер.

Частота замены — 1 раз в год.

По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: tno@nt-rt.ru || www.tion.nt-rt.ru