

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск(3496)41-32-12

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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
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

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://stalex.nt-rt.ru/> || stl@nt-rt.ru

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ НА УСТАНОВКИ ФИЛЬТРОВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ



Фильтровентиляционная установка STALEX

Требования защиты окружающей среды обязывают предприятия применять средства очистки воздуха, выбрасываемого в атмосферу из зоны работы промышленного оборудования. Воздух, прошедший через низкокачественный или же плохо очищенный фильтрующий элемент, нельзя вновь направить в систему вентиляции промышленного предприятия, и приходится выбрасывать в атмосферу. В этом случае из помещения удаляется теплый воздух, на нагрев которого была потрачена энергия, а вместо него в систему вентиляции из атмосферы поступает воздух холодный. Поэтому некачественные промышленные системы очистки воздуха являются еще и энергозатратными.

Высокая степень очистки воздуха системой позволяет использовать его для рециркуляции в системе вентиляции, экономя на обогреве производственного помещения.

В современных промышленных системах очистки воздуха используются сменные фильтры. Степень очистки воздуха сменных фильтрующих картриджами зависит от производителя.

Долговечность же их работы зависит от конструктивной схемы очистки, применяемой в конкретном оборудовании. В большинстве существующих систем периодическая очистка производится импульсной подачей воздуха высокого давления внутрь фильтра, стряхивая пыль с его наружной поверхности в пылесборник. Такая система очистки проста, но укорачивает срок службы фильтра.

Система оснащена наиболее совершенной на сегодняшний день системой очистки фильтров струей воздуха из вращающихся сопел, позволяющей эксплуатировать сменные фильтры втрое дольше обычного.

Фильтрующие системы Stalex обладают следующими достоинствами:

- высокая степень фильтрации;
- улучшенная очистка картриджами;
- неизменяемый поток воздуха через фильтрующий элемент;
- увеличенный срок службы фильтрующих картриджами.

В соответствии с европейскими стандартами фильтры гарантируют содержание частиц в отфильтрованном воздухе менее 2 мг/м³. Многочисленные тесты, выполненные на уже установленных системах, показали, что фильтрованный воздух содержит от 0,5 до 1 мг/м³ вредных частиц. Эти тесты подтверждают возможность применения систем Stalex для фильтрации чрезвычайно ядовитого воздуха. Специфические особенности патронов и инновационной системы воздушного потока позволяют работать всей системе 4000/6000 часов без остановки и обслуживания, уменьшая при этом эксплуатационные расходы.

Фильтровентиляционная установка STALEX

Объёмный расход, куб.м / час	4200 - 12 000
Разрежение, Ра	2,5
Тип вентилятора	Радиальный с ременным приводом
Мощность двигателя, КВт	5,5
Напряжение	3-фазн. 400 В / 50 Гц
Номинальный ток, А	10,7
Фильтровальная поверхность, кв.м	42-252 (2-12 цилиндрических картриджами)
Степень очистки, %	99,9
Объём пылесборника, л	68 (2x34)

Очистка фильтров	Струей воздуха из вращающихся сопел
Требуемое давление сжатого воздуха, бар	5,0-6,0
Размеры оборудования, мм	1410 () x 1410 (г) x 2100 (в)
Масса устройства, кг	350 - 950
уровень шума, дБ	менее 75
Гарантия, лет	1
Страна производства	Россия

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
 Ангарск (3955)60-70-56
 Архангельск (8182)63-90-72
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Благовещенск (4162)22-76-07
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Владикавказ (8672)28-90-48
 Владимир (4922)49-43-18
 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
 Иркутск (395)279-98-46
 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
 Коломна (4966)23-41-49
 Кострома (4942)77-07-48
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курган (3522)50-90-47
 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
 Ноябрьск (3496)41-32-12

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
 Петрозаводск (8142)55-98-37
 Псков (8112)59-10-37
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саранск (8342)22-96-24
 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

Сыктывкар (8212)25-95-17
 Тамбов (4752)50-40-97
 Тверь (4822)63-31-35
 Тольятти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Чебоксары (8352)28-53-07
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Чита (3022)38-34-83
 Якутск (4112)23-90-97
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://stalex.nt-rt.ru/> || stl@nt-rt.ru