

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

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Казахстан (772)734-952-31

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

Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<http://ecoyurus.nt-rt.ru> || esv@nt-rt.ru

Стационарный механический фильтр с автоматической очисткой ФМС-4000



Производительность до 4500 м3/ч, Степень очистки до 98 %

Благодаря фильтрующим элементам на бумажно-тканевой основе позволяет осуществить полномасштабную очистку воздуха от аэрозолей (в том числе сварочного) и мелкодисперсной сухой неслипающейся пыли, выделяющейся при различных производственных процессах.

Запатентованная система регенерации фильтрующих элементов позволяет производить эффективную регенерацию фильтрующих элементов, без использования сжатого воздуха, работает от электросети.

Описание

Фильтры предназначены для очистки воздуха от сварочного аэрозоля, образующегося при сварке, ручной газовой резке металлов, а также для очистки от мелкодисперсной (размеры частиц $\geq 0,3\text{мкм}$) сухой, невзрывоопасной, неслипающейся пыли, образующейся при порошковой окраске изделий, механической обработке изделий из металла и пластмасс.

Максимальная температура загрязненного воздуха не должна превышать 60°C.

Применение:

- сварочные цеха
- цеха механической обработки металла
- цеха механической обработки пластмасс

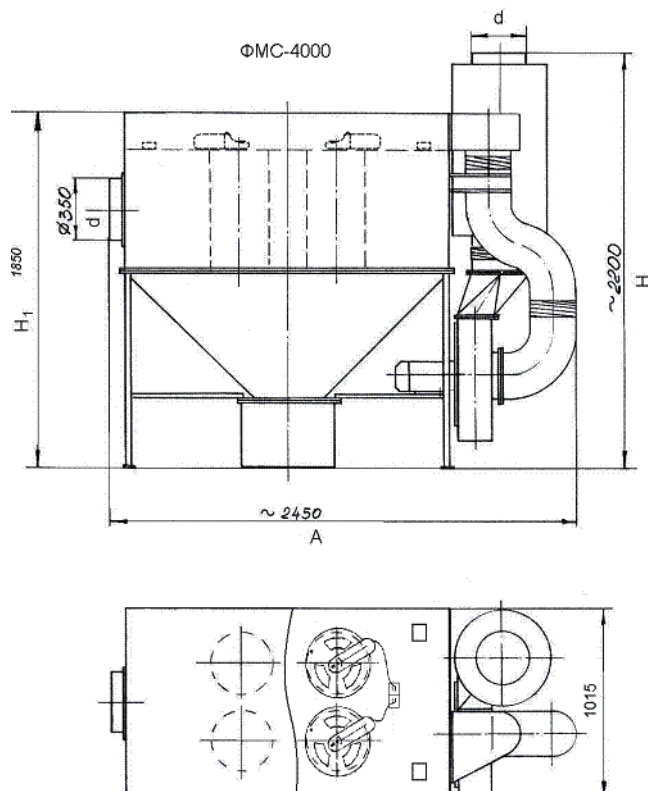
Фильтр состоит из корпуса с входным патрубком, снабжен ножками для установки на пол. Внутри корпуса по ходу воздушного потока установлен отбойник, для предотвращения попадания крупных частиц, окалины и искр на основные фильтрующие элементы картриджного типа. Внутри фильтрующих элементов расположена система регенерации, а её привод на крышке фильтрующих элементов. Включение электродвигателя системы регенерации осуществляется автоматически через (50-60) сек. после включения вентилятора.

Фильтр снабжен вентилятором и пусковой аппаратурой, кабелем питания длиной 5м, разъёмом для подключения к электросети.

Дополнительно фильтр может быть оснащен:

- угольной кассетой для доочистки газообразной фазы сварочного аэрозоля.

Характеристики



Наименование показателей	ФМС-4000
Расход воздуха, м3/ч	4500
Располагаемое давление, Па	1800
Степень очистки, %	98
Количество фильтрующих элементов, шт.	4
Площадь фильтрующей поверхности, м2	76
Потребляемая мощность, кВт	5,5
Напряжение электросети, В	380
Масса, кг	180

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

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Казахстан (772)734-952-31

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

Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<http://ecoyurus.nt-rt.ru> || esv@nt-rt.ru