

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

ФВА-1600-2



Производительность до 1600 м3/ч

Степень очистки до 98 %

Радиус обслуживания до 3,2м

Благодаря электростатическому способу очистки фильтр не требует сменных фильтрующих элементов и позволяет осуществить полномасштабную очистку воздуха от сварочного аэрозоля, образующегося при сварке черных металлов. Воздухоприёмное устройство позволяет максимально приблизить воздухоприёмную воронку к источнику выделения вредных веществ.

Описание

Передвижной фильтровентиляционный агрегат ФВА-1600-2

Предназначен для удаления и очистки воздуха от сварочного аэрозоля, образующегося при сварке черных металлов.

Эффективно работает при очистке воздуха от аэрозоля с размерами частиц $\geq 0,3$ Мкм.

Максимальная температура загрязненного воздуха не должна превышать 60°C

Применение:

-Сварочные цеха и участки чёрных металлов

Фильтр состоит из корпуса на колёсах, с расположенным на нём самофиксирующимся в пространстве воздухоприёмным устройством. Внутри фильтра по ходу движения воздуха расположены:

- предфильтр для улавливания крупных частиц, искр, окалины

- ионизационная кассета для зарядки взвешенных частиц сварочного аэрозоля

- осадительная кассета для улавливания предварительно заряженных частиц сварочного аэрозоля.

Все фильтры, не зависимо от модификации, снабжены блоком управления и автоматики, срабатывающей по мере насыщения фильтра, включая сигнализацию, выносной пульт управления, кабель питания, разъём для подключения к сети.

Фильтр выпускается с двумя воздуховытяжными устройствами $d=160$ мм, в следующих модификациях:

- ФВА-1600-2-устройство $R=2,0$ м

- ФВА-1600-2У-устройство $R=3,2$ м

Дополнительно фильтр может быть оснащен:

- угольной кассетой для доочистки газообразной фазы сварочного аэрозоля.

Характеристики

Наименование показателей		Марка агрегата	
		ФВА-1600-2	ФВА-1600-2У
Расход воздуха, м3/ч		1600	
Степень очистки, %		98	
Кол-во обслуживаемых постов, шт.		1	
Радиус поворота воздухоприёмного устройства, м		2	3,2
Диаметр вытяжного устройства, мм		160	
Угол поворота воздухоприёмного устройства, град.		360	
Характеристика электродвигателя вентилятора	N, кВт	1,1	
	U, в	220	
Масса, кг		155	161

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