

(8182)63-90-72	(861)203-40-90	(4912)46-61-64
(7172)727-132	(391)204-63-61	(846)206-03-16
(4722)40-23-64	(4712)77-13-04	- (812)309-46-40
(4832)59-03-52	(4742)52-20-81	(845)249-38-78
(423)249-28-31	(3519)55-03-13	(4812)29-41-54
(844)278-03-48	(495)268-04-70	(862)225-72-31
(8172)26-41-59	(8152)59-64-93	(8652)20-65-13
(473)204-51-73	(8552)20-53-41	(4822)63-31-35
(343)384-55-89	(831)429-08-12	(3822)98-41-53
(4932)77-34-06	(3843)20-46-81	(4872)74-02-29
(3412)26-03-58	(383)227-86-73	(3452)66-21-18
(843)206-01-48	(4862)44-53-42	(8422)24-23-59
(4012)72-03-81	(3532)37-68-04	(347)229-48-12
(4842)92-23-67	(8412)22-31-16	(351)202-03-61
(3842)65-04-62	(342)205-81-47	(8202)49-02-64
(8332)68-02-04	- - (863)308-18-15	(4852)69-52-93

Единый адрес: smp@nt-rt.ru Веб-сайт: www.plimfiltr.nt-rt.ru

Портативный фильтровентиляционный агрегат LF 400

Портативный фильтровентиляционный агрегат **LF-400**



Назначение

Переносные (портативные) фильтровентиляционные агрегаты с механическим способом фильтрации серии LF предназначены для очистки воздуха от дыма при процессах пайки, непродолжительной сварки; от шлифовальной пыли низкой концентрации и аналогичных сухих неслипающихся частиц.

Воздушный поток не должен содержать взрывоопасных веществ, а также частиц пыли склонных к тлению или самовозгоранию.

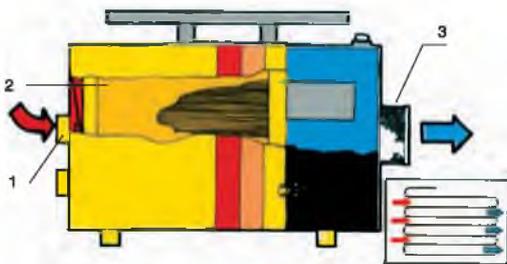
Конструктивные особенности

Агрегаты серии LF эксплуатируются совместно с одним или двумя настольными вытяжными устройствами DELI (или аналогичными), либо с вытяжным шлангом диаметром 100 мм и воздухоприемной воронкой.

Вытяжные устройства, шланги требуемой длины (максимально 10 м) и воздухоприемные воронки в комплект поставки не входят, заказываются дополнительно.

Принцип работы

Загрязненный воздух поступает в фильтр через входные патрубки (1) и проходит через искрогаситель. На первой стадии в основном фильтрующем элементе тонкой очистки (2) оседают частицы размером до 0,2 микрон. Далее отфильтрованный воздух проходит через вентилятор и поступает в фильтрующий элемент из активированного угля (3), в котором отделяются запахи и газы. Очищенный воздух возвращается в помещение.

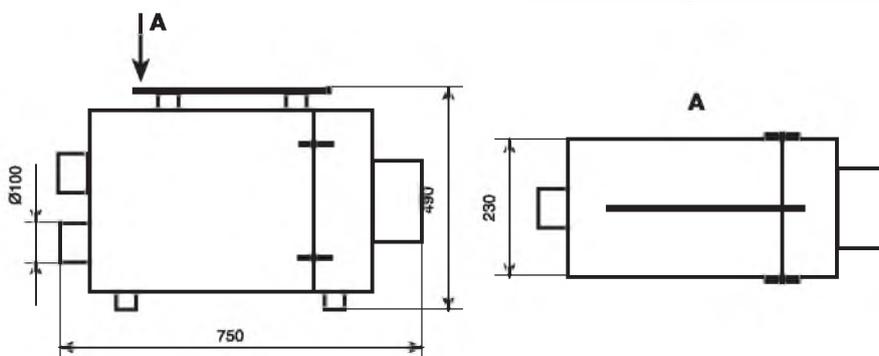


1. Входной патрубок
2. Основной фильтр
3. Угольный фильтр

Технические характеристики

Производительность, м³/ч	350 (2x175)
Напряжение питания, В	220, 50 Гц
Мощность, Вт	2x1000 (две скорости)
Площадь активной фильтрующей поверхности, м²	4,5
Пылеемкость основного фильтра, кг	1,5
Максимальное разрежение на входе	20000 Па
Эффективность очистки по свинцу	до 98 %
Класс фильтра, ГОСТ РЕН 779-2007 (DIN EN779-3)	F9
Уровень шума при работе одного вентилятора, Дба	не более 64
Уровень шума при работе двух вентиляторов, Дба	не более 73
Количество присоединительных патрубков	2
Диаметр присоединительных патрубков, мм	100
Габаритные размеры, ВxШxД, мм	490x230x750
Вес, кг	16

Габаритные размеры



Перечень сменных фильтрующих элементов

- LF-004 Сменный кассетный фильтр, 4,5 м², F9, пылеемкость 1,5 кг
- LF-005 Сменный фильтр из активированного угля

:

(8182)63-90-72	(861)203-40-90	(4912)46-61-64
(7172)727-132	(391)204-63-61	(846)206-03-16
(4722)40-23-64	(4712)77-13-04	- (812)309-46-40
(4832)59-03-52	(4742)52-20-81	(845)249-38-78
(423)249-28-31	(3519)55-03-13	(4812)29-41-54
(844)278-03-48	(495)268-04-70	(862)225-72-31
(8172)26-41-59	(8152)59-64-93	(8652)20-65-13
(473)204-51-73	(8552)20-53-41	(4822)63-31-35
(343)384-55-89	(831)429-08-12	(3822)98-41-53
(4932)77-34-06	(3843)20-46-81	(4872)74-02-29
(3412)26-03-58	(383)227-86-73	(3452)66-21-18
(843)206-01-48	(4862)44-53-42	(8422)24-23-59
(4012)72-03-81	(3532)37-68-04	(347)229-48-12
(4842)92-23-67	(8412)22-31-16	(351)202-03-61
(3842)65-04-62	(342)205-81-47	(8202)49-02-64
(8332)68-02-04	- - (863)308-18-15	(4852)69-52-93

Единый адрес: smp@nt-rt.ru Веб-сайт: www.plimfiltr.nt-rt.ru