



ВОЗДУХОВЫТЯЖНЫЕ УСТРОЙСТВА

для эффективного удаления вредных веществ (пыли и газов), выделяющихся в различных видах производства

Конструкция устройства позволяет максимально приблизить приемную воронку к источнику выделения вредностей и, тем самым, добиться высокой эффективности их улавливания (80-85%).

Значительно снижается концентрация вредных веществ в рабочей зоне производственных помещений и, непосредственно, в зоне дыхания работающего, а также затраты на вентиляцию в цехах на 60-70%.

Срок окупаемости устройства при 2-х сменной работе не превышает 2-3 месяца.

БЕЗКОНСОЛЬНЫЕ ВОЗДУХОВЫТЯЖНЫЕ УСТРОЙСТВА «ЛИАНА»



ЛИАНА

Устройство выполнено из двух жестких воздуховодов и воздухоприемной воронки шарнирно соединенных между собой.

В конструкцию устройства входит поворотный кронштейн для крепления к стене или колонне цеха. Кронштейн устанавливается над (устройства «Лиана», «Лиана У») или под (устройства «Лиана Н», «Лиана НУ») устройством.

Устройства всех типов могут быть оснащены подсветкой на воздухоприемной воронке (модификация с индексом «С»), а также могут агрегатироваться с вентилятором (модификация с индексом «В»).



ЛИАНА Н

Наименование показаний	Марка устройства											
	Лиана-160	Лиана-200	Лиана С-160	Лиана С-200	Лиана В-160	Лиана В-200	Лиана СВ-160	Лиана СВ-200	Лиана У-160	Лиана У-200	Лиана УС-160	Лиана УС-200
Расход воздуха, м³/ч	1000	1800	1000	1800	1000	1800	1000	1800	1000	1800	1000	1800
Диаметр воздуховодов (шлангов), мм	160	200	160	200	160	200	160	200	160	200	160	200
Угол поворота устройства вокруг оси, град	180											
Угол поворота приемной воронки, град	130											
Радиус обслуживания, м	2,0						3,2					
Характеристика эл. двигателя вентилятора	N, кВт	-	-	-	-	1,1	1,1		-	-	-	-
	U, v	-	-	-	-	380	380		-	-	-	-
Масса, кг	21	23	22	24	46	46	47	49	27	29	28	30
Цена с НДС, руб.коп	493.74	618.66	579.06	702.00	1 183.32	1 466.46	1 251.90	1 551.96	585.60	704.16	668.70	793.62

Наименование показаний	Марка устройства											
	Лиана УВ-160	Лиана УВ-200	Лиана УСВ-160	Лиана УСВ-200	Лиана Н-125	Лиана НС-160	Лиана НС-200	Лиана УН-160	Лиана УН-200	Лиана УНС-160	Лиана УНС-200	
Расход воздуха, м³/ч	1000	1800	1000	1800	600	1000	1800	1000	1800	1000	1800	
Диаметр воздуховодов (шлангов), мм	160	200	160	200	125	160	200	160	200	160	200	
Угол поворота устройства вокруг оси, град	180											
Угол поворота приемной воронки, град	130											
Радиус обслуживания, м					2,0				3,2			
Характеристика эл. двигателя вентилятора	N, кВт	1,1		1,1		-	-	-	-	-	-	
	U, v	380		380		-	-	-	-	-	-	
Масса, кг	52	54	53	55	22	26	28	30	32	31	33	
Цена с НДС, руб.коп	1 276.92	1 529.10	1 362.42	1 616.58	439.56	579.06	702.00	585.36	704.16	668.70	793.62	

УСТРОЙСТВА НА ОДИНАРНОЙ КОНСОЛИ



Выполнено в виде базового устройства «Лиана» или «Лиана У», закрепленного с возможностью поворота на 360° на одинарной консоли.

Наименование показаний	Марка устройства											
	Лиана 1,5-160	Лиана 1,5-200	Лиана 1,5У-160	Лиана 1,5У-200	Лиана 2-160	Лиана 2-200	Лиана 2У-160	Лиана 2У-200	Лиана 3-160	Лиана 3-200	Лиана 3У-160	Лиана 3У-200
Расход воздуха, м³/ч	1000	1800	1000	1800	1000	1800	1000	1800	1000	1800	1000	1800
Диаметр воздуховодов (шлангов), мм	160	200	160	200	160	200	160	200	160	200	160	200
Радиус обслуживания, м	3,5		4,8		4,0		5,3		5,0		6,3	
Длина консоли, м	2,5				2,0				3,0			
Масса, кг	44	47	52	55	50	53	64	67	46	49	70	73
Цена с НДС, руб.коп	714.60	893.70	793.62	1 039.50	745.74	931.14	827.10	1 081.08	816.66	1 035.36	901.98	1 177,02

ВНИМАНИЕ! Для уточнения цен, просьба, обращаться в отдел комплектации по тел.: 8 (017) 314-78-38

220018, Минск, ул. Шаранговича, 19, Брест (0162) 42-90-19, Гродно (0152) 52-65-21, Витебск (0212) 48-77-08, Гомель (0232) 25-51-25

тел. (017) 314-78-38, (029) 680-35-99

Пинск (0165) 37-17-10, Могилев (0222) 47-69-11, Барановичи (0163) 42-10-38

www.beltepl.by e-mail: beltepl@beltepl.by

ВОЗДУХОВЫТЯЖНЫЕ УСТРОЙСТВА

для эффективного удаления вредных веществ (пыли и газов), выделяющихся в различных видах производства

УСТРОЙСТВА НА ДВОЙНОЙ КОНСОЛИ



Выполнено в виде базового устройства «Лиана», закрепленного с возможностью поворота на 360° на консоли, состоящей из двух соединенных с возможностью поворота на 270° балок.

Обладает высокой маневренностью и максимальным радиусом обслуживания. Наиболее предпочтительно при работах с крупногабаритными изделиями.

Наименование показаний	Марка устройства											
	Грум 4,5-160	Грум 4,5-200	Грум 4,5У-160	Грум 4,5У-200	Грум 5-160	Грум 5-200	Грум 5У-160	Грум 5У-200	Грум 6-160	Грум 6-200	Грум 6У-160	Грум 6У-200
Расход воздуха, м³/ч	1000	1600	1000	1600	1000	1600	1000	1600	1000	1600	1000	1600
Диаметр воздухопроводов (шлангов), мм	160	200	160	200	160	200	160	200	160	200	160	200
Радиус обслуживания, м	4,5		5,8		5,0		6,3		6,0		7,3	
Длина консоли, м	1,5				1,0				2,0			
Масса, кг	51	55	57	61	59	63	65	69	64	68	70	74
Цена с НДС, руб.коп	860.40	1 058.22	931.14	120.72	900.00	1 120.68	985.32	1 289.52	931.14	1 170.72	1 016.64	1 324.98

ПЕРЕНОСНЫЕ УСТРОЙСТВА «ЛАНЬ»



Предназначено для удаления вредных веществ, в т.ч. сварочного аэрозоля, из труднодоступных мест (цистерны, емкости с горловинами малой площади, междудонные отсеки и т.п.).

Оно может быть рекомендовано для применения в судостроении, химическом машиностроении и т.п. Состоит из вентилятора, гибкого шланга и приемной воронки с магнитным держателем. Комплектуется электрическим кабелем и пусковой аппаратурой.

Наименование показаний	Марка устройства				
	Лань-160		Лань-200		
Расход воздуха, м³/ч	1000		1600		
Расход воздуха, м³/ч	160		200		
Характеристика шланга	d, мм	3-100			
	L, м	380	220	380	220
Напряжение, В	44		47		
Масса при L _{шт} =3 м, кг	26		33		
Цена с НДС, руб.коп	1 051.92		1 197.90		
			1 162.44		
			1 291.92		

УСТРОЙСТВА «СПРУТ»



Выполнено в виде смонтированного на поворотной консольной балке (одинарной или двойной) гибкого шланга, длиной, 5м, снабженного воздухоприемником с магнитным держателем.

Предназначено для удаления вредных веществ, в т.ч. сварочного аэрозоля, из труднодоступных мест (цистерны, емкости с горловинами малой площади и т.п.).

Наименование показаний	Марка устройства					
	Спрут 1,5-160	Спрут 1,5-200	Спрут 3-160	Спрут 3-200	Спрут 4-160	Спрут 4-200
Расход воздуха, м³/ч	1000	1600	1000	1600	1000	1600
Диаметр воздухопроводов (шлангов), мм	160	200	160	200	160	200
Радиус обслуживания, м	6,5		8,0		9,0	
Длина консоли, м	L1	1,5	3,0		2,0	
	L2	-	-		2,0	
Масса, кг	26	27	38	40	45	47
Цена с НДС, руб.коп	458.28	585.36	552.06	706.14	649.98	827.10

УСТРОЙСТВА «ГНОМ»



Предназначено для удаления вредных веществ, образующихся при процессах пайки, лужения, точечной сварки и т.п.

Может быть рекомендовано для применения в радиоэлектронной, химической и фармацевтической промышленности.

Состоит из воздухоприемника и металлических воздухопроводов, соединенных гибким шлангом.

Наименование показаний	Марка устройства			
	Гном-80	Гном-80Н	Гном-100	Гном-100Н
Расход воздуха, м³/ч	100-130		180-200	
Диаметр воздухопроводов, мм	80		100	
Способ крепления	под опорой	над опорой	под опорой	над опорой
Радиус обслуживания, м	1,2		0,8	
Масса, кг	4,3		0,5	
Цена с НДС, руб.коп	179.10	179.10	179.10	179.10

ВНИМАНИЕ! Для уточнения цен, просьба, обращаться в отдел комплектации по тел.: 8 (017) 314-78-38

Брест (0162) 42-90-19, Гродно (0152) 52-65-21, Витебск (0212) 48-77-08, Гомель (0232) 25-51-25
Пинск (0165) 37-17-10, Могилев (0222) 47-69-11, Барановичи (0163) 42-10-38

220018, Минск, ул. Шаранговича, 19,
тел. (017) 314-78-38, (029) 680-35-99
www.beltepl.by e-mail: beltepl@beltepl.by

НАСОСЫ - ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ - ВЕНТИЛЯЦИЯ - ТЕПЛОВЕНТИЛЯЦИЯ - ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА - КОМПРЕССОРЫ - КОТЛЫ - ИНСТРУМЕНТ
Цены указаны на 1.11.2016

НАСОСЫ - ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ - ВЕНТИЛЯЦИЯ - ТЕПЛОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА - КОМПРЕССОРЫ - КОТЛЫ - ИНСТРУМЕНТ
 Цены указаны на 1.11.2016

СИСТЕМЫ УДАЛЕНИЯ ВЫХЛОПНЫХ ГАЗОВ АВТОМОБИЛЕЙ

ДИСТАНЦИОННО-УПРАВЛЯЕМАЯ КАТУШКА



Выполнена в виде полого барабана с намотанным на него шлангом, снабженным газоприемной насадкой, легко закрепляемой на выхлопной трубе автомобиля. Шланг может быть комбинированным различной термостойкости. Насадка может быть выполнена цилиндрической или овальной формы. Вращение барабана для сматывания (наматывания) шланга осуществляется при помощи мотор-редуктора, управляемого с помощью висящего на проводе пульта. Система управления может быть снабжена блоком радиоуправления с дистанционным пультом-брелоком. Катушка может быть анрегаторована с вентилятором (модификация с индексом «В»). При монтаже ось барабана должна быть горизонтальна. Возможна установка на поворотную консоль.

Наименование показаний	Марка устройства						
	КДУ-100	КДУВ-100	КДУ-125	КДУВ-125	КДУ-150	КДУВ-150	
Характеристика шланга	d, мм	100		125		150	
	L max, м	100					
	Термостойкость, °С	70 или 200		70 или 200		70 или 200	
Расход воздуха, м³/ч	до 350			до 500		до 800	
Сопротивление, Па	900	-	800	-	700	-	
Характеристика мотор-редуктора	N, кВт	0,12		0,12		0,12	
	U, В	220		220		220	
Характеристика эл. двигателя вентилятора	N, кВт	-	1,1	-	1,1	-	1,1
	U, В	-	220	-	220	380	220
Габаритные размеры, мм	L	1590	2100	1590	2100	1590	2100
	ВхН	510x875		510x875		510x875	
Масса, кг	70	95	70	95	70	95	
Цена с НДС, руб.коп	2 005.74	2 693.52	2 033.10	2 720.52	2 056.14	2 743.56	

УСТРОЙСТВА «КРАБ»

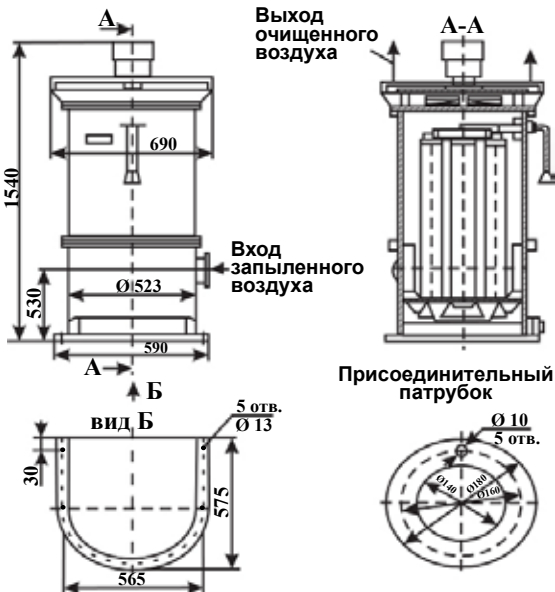


Выполнено в виде смонтированного на поворотной консольной балке (одинарной или двойной) гибкого металлканевого шланга, длиной 5 м, снабженного газоприемной насадкой на выхлопную трубу автомобиля с патрубком для отбора СО.

Наименование показаний	Марка устройства									
	Краб 1,5			Краб 3			Краб 4			
Характеристика воздуховода (шланга)	d, мм	100	125	160	100	125	160	100	125	160
	L шланга	5			5			5		
	Термостойкость, °С	70 или 200			70 или 200			70 или 200		
Расход воздуха, м³/ч	до 350	до 500	до 800	до 350	до 500	до 800	до 350	до 500	до 800	
Длина консоли	L1	1,5			3,0			2,0		
	L2	-			-			2,0		
Масса, кг	25			37			44			
Цена с НДС, руб.коп	556.20	583.20	670.86	604.08	641.70	670.86	656.28	691.56	7 270.20	

ПЫЛЕУЛАВЛИВАЮЩИЙ АГРЕГАТ ЗИЛ - 900М

Вентиляционный пылеулавливающий агрегат ЗИЛ - 900М предназначен для улавливания пыли, отсасываемой от укрытия абразивных кругов заточных, обдирочных и шлифовальных станков. Агрегат осуществляет двухступенчатую очистку отсасываемого воздуха.



Производительность по чистому воздуху, м³/час	720
Допускаемая запыленность очищаемого воздуха, мг/м³	350
Эффективность очистки, %	0,99
Привод, кВт/мин⁻¹	1,5/2850
Габариты, мм	690x690x1540
Цена с НДС, руб.коп	1 267.78

УСТРОЙСТВА ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ФИЛЬТРЫ И АГРЕГАТЫ

Предназначены для очистки воздуха от сварочного аэрозоля и мелкодисперсных пылей, выделяющихся в различных производствах.

Электростатические фильтры могут комплектоваться дополнительной кассетой с сорбентом-катализатором для очистки воздуха от газообразной фазы сварочного аэрозоля (модификации фильтров с индексом «К», например ФЭС-2000К), а также могут агрегатироваться с вентилятором (модификации с индексом «В»).

Все стационарные, и передвижные фильтры оснащены системой сигнализации и автоматического включения.

Степень очистки электростатических фильтров - 95 +/- 3%, что позволяет возвращать очищенный воздух в помещение и, тем самым, сократить объем приточного воздуха в 4-5 раз. **Срок окупаемости электростатических фильтров - 1-2 года.**

СТАЦИОНАРНЫЕ ФИЛЬТРЫ ФЭС-1200

Рекомендуются для использования в системах вентиляции с применением воздуховытяжных устройств «Лиана», «Лиана с консолью», «Грум» и «Спрут».

Фильтры ФЭС-1200 и ФЭСВ-1200 предназначены для очистки воздуха от одного сварочного поста.



Наименование показаний	Марка устройства												
	ФЭС-1200	ФЭС-1200К	ФЭСВ-1200	ФЭСВ-1200К	ФЭС-2000	ФЭС-2000К	ФЭСВ-2000	ФЭСВ-2000К	ФЭС-3000	ФЭС-3000К	ФЭСВ-3000	ФЭС-4000	ФЭС-4000К
Расход воздуха, м³/ч	1200			1050	2000			1800	3000			4000	
Количество обслуживаемых постов*	1			2			3			4			
Сопротивление, Па	150	300	-	-	150	300	-	-	150	400	-	150	400
Располагаемое давление в сети, Па	-		1050	900	-		1050	900	-		1300	-	
Степень очистки по твердой фазе сварочного аэрозоля, %	95+3												
Потребляемая мощность, кВт	0,025		1,1		0,05		2,2		0,08		3,0	0,1	
Цена с НДС, руб.коп	3 793.50	3 953.88	4 674.60	4 837.14	5 120.46	5 553.72	5 824.44	6 253.74	7 478.64	8 126.46	8 359.74	8 992.98	9 720.00

* - при условии использования устройств типа «Лиана», «Грум», или «Спрут»

ПЕРЕДВИЖНЫЕ ФИЛЬТРОВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ АГРЕГАТЫ ФВА

Агрегат выполнен в виде установленного на колесах корпуса, включающего в себя электростатический фильтр и вентилятор. На корпус агрегата установлено воздухоприемное устройство типа Лиана или Лиана У. В корпус фильтра может устанавливаться дополнительная кассета для очистки воздуха от газообразной фазы сварочного аэрозоля (модификация с индексом «К»).

Агрегат предназначен для удаления загрязнением воздуха от нефиксированных рабочих мест, его последующей очистки от сварочного аэрозоля и других мелкодисперсных частиц с возвратом очищенного воздуха в помещение.

Питание агрегата осуществляется от однофазной сети напряжением 220 В.



Наименование показаний	Марка устройства			
	ФВА-1200	ФВА-1200У	ФВА-1200К	ФВА-1200УК
Производительность, м³/ч	1200		950	
Степень очистки по твердой фазе сварочного аэрозоля, %	95+3			
Максимальный радиус обслуживания, м	2,0	3,2	2,0	3,2
Потребляемая мощность, кВт	1,1			
Габаритные размеры (без приемного устройства) мм (БхДхШ)	1100x925x660			
Масса, кг	153	159	157	163
Цена с НДС, руб.коп	6 291.18	6 382.80	6 451.56	6 545.34

ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ПАЙКИ ФПА

Предназначены для очистки воздуха от аэрозолей свинца, олова, цинка, мышьяка, сурьмы и др. мелкодисперсных примесей, образующихся при лужении и пайке, в т.ч. газопламенной, индукционной и «пайке волной».

Агрегат рекомендуется для использования совместно с устройствами Гном-80 и Гном-100.

Модуль агрегата предназначенный для подключения воздухопроводов, может выполняться с патрубками диаметра 7-80 мм или 100 мм.



Наименование показаний	Марка устройства		
	ФПА-400	ФПА-800	ФПА-1500
Расход воздуха, м³/ч	400	800	1 500
Располагаемое давление в сети, Па	500	500	800
Степень очистки, %	98		
Количество обслуживаемых постов, шт.	1-2	1-4	5-10
Потребляемая мощность, кВт	0	0	3
Диаметр входных патрубков, мм*	80 или 100	80 или 100	200
Количество входных патрубков*	1-2	1-4	1
Масса, кг	33	45	100
Цена с НДС, руб.коп	1 451.88	2 101.86	договорная

* - определяется при заказе



УСТРОЙСТВА ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

МЕХАНИЧЕСКИЕ ФИЛЬТРЫ

Выпускаются следующих модификаций:

- Модификация «ФМ» - фильтры без вентилятора;
 - Модификация «ФМВ» - фильтры, агрегатированные с вентилятором.
 - Модификация «ФМС» - фильтры, включающие вентилятор и воздухоприемное устройство с верхним (типа «Лиана») или нижним (типа «Лиана Н» креплением).
- Фильтры ФМС снабжены системой автоматической очистки.

СТАЦИОНАРНЫЕ МЕХАНИЧЕСКИЕ ФИЛЬТРЫ ФМС

Предназначены для очистки воздуха от сварочного аэрозоля и мелкодисперсных пылей выделяющихся в различных производствах. В качестве фильтрующего элемента используются картриджные фильтры на бумажной тканевой основе.



Наименование показаний	Марка устройства*									
	ФМ-1200	ФМВ-1200	ФМС-1200	ФМ-2000	ФМВ-2000	ФМС-2500	ФМ-3000	ФМВ-3000	ФМС-4000	
Расход воздуха, м³/ч	1200		1200	2000		2500	3000		4000	
Степень очистки, %	98		98	98		98	98		98	
Количество обслуживаемых постов, шт.	1		-	2		-	3		-	
Количество фильтрующих элементов, шт.	4		1	8		2	12		4	
Площадь фильтрующей поверхности, S=м²	16		19,5	36		38	54		76	
Характеристика эл. двигателя вентилятора	N, кВт	-	1,1	1,5	-	1,5	3	-	3	5,5
	U, в	-	380	380	-	380	380	-	380	380
Сопrotивление, Па	350		-	-	500	-	-	500	-	-
Располагаемое расстояние, Па	-		850	900	-	1000	1200	-	1000	1800
Цена с НДС, руб.коп	1 774.80	2 562.30	4 260.06	3 103.92	3 972.60	6 026.58	5 599.62	6 828.66	8 288.82	

* - фильтры ФМ, ФМВ, ФМС могут поставляться с кассетой с угольным фильтром - (К)

** - для агрегатов типа ФМС габаритные размеры указаны без приемного устройства

ПЕРЕДВИЖНЫЕ МЕХАНИЧЕСКИЕ ФИЛЬТРОВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ АГРЕГАТЫ ФМАС

Предназначены для очистки воздуха от одного сварочного поста. Агрегаты типа «ФМА» созданы на базе корпусов агрегатов типа «ФВА».

В качестве фильтрующего элемента используются картриджные фильтры на бумажно-тканевой основе пылеемкостью 2 кг.

Агрегаты типа «ФМАС» снабжены системой автоматической очистки.



Наименование показаний	Марка устройства*							
	ФМА-1200	ФМА-1200У	ФМАС-1200	ФМАС-1200У	ФМАС-1200УМ	ФМА-1400	ФМА-1800	ФМА-1800У
Расход воздуха, м³/ч	1200		1200			1400	1800	
Степень очистки, %	98		98			98	98	
Количество обслуживаемых постов, шт.	1		-			-	1	
Радиус поворота воздухоприёмного устр., м	2	3,2	2	3,2	4	2	2	3,2
Диаметр вытяжного устройства, мм	160		160			200	200	
Угол поворота воздухоприёмного устр., град.	360		-			-	360	
Количество фильтрующих элементов, шт.	4		1			1	6	
Площадь фильтрующей поверхности, S=м²	16		19,5			19,5	27	
Характеристика эл. двигателя вентилятора	N, кВт	-	1,1	1,5		1,5	-	1,1
	U, в	-	380	220		220	-	380
Сопrotивление, Па	350		-			-	350	-
Располагаемое расстояние, Па	-		850	-			-	850
Цена с НДС, руб.коп	3 768.48	3 851.82	5 091.30	5 189.22	5 249.52	5 607.90	4 272.48	4 360.14

* - агрегаты ФМА, ФМАС могут поставляться с кассетой с угольным фильтром - (К)

ЦИКЛОНЫ С ЦЕНТРАЛЬНЫМ ЗАКРУЧЕННЫМ ПОТОКОМ ЦЗП

Предназначены для улавливания различных видов сухой, не слипающейся пыли, с высокой начальной концентрацией.

Находят широкое применение в различных отраслях промышленности (машиностроение, судостроение, аккумуляторная промышленность и т.д.).



Наименование показаний	Марка устройства						
	ЦЗП-1300	ЦЗП-2000	ЦЗП-3000	ЦЗП-4000	ЦЗП-6000	ЦЗП-7000	ЦЗП-900
Расход воздуха, м³/ч	1300	2000	3000	4000	6000	7000	9000
Сопrotивление, Па	1100						
Степень очистки, %	85						
Пылеемкость бункера, дм³	20	20	20	20	20	30	30
Масса, кг	40	100	140	160	200	220	300
Цена с НДС, руб.коп	1 806.12	2 143.62	2 476.80	2 845.62	3 510.18	4 126.68	6 961.86

УСТРОЙСТВА ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА ПРИ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКЕ ИЗДЕЛИЙ

Предназначено для очистки воздуха от различных видов пыли, образующейся при механической обработке.

АГРЕГАТЫ МАРКИ ПУА И ПУАВ

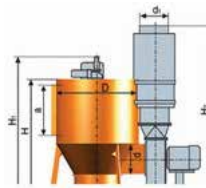
Рекомендуется для очистки удаляемого воздуха при работах на всех типах заточного и шлифовального оборудования, обдирочных станках, в дробильно-размольных цехах и т.д.



Наименование показаний	Марка устройства						
	ПУА-1000	ПУАВ-1000	ПУА-2000	ПУАВ-2000	ПУА-3000	ПУАВ-3000	
Максимальная производительность, м³/ч	1000		2000		3000		
Сопrotивление, Па	до 800	-	до 800	-	до 800	-	
Располагаемое давление в сети, Па	-	700	-	1000	-	600	
Степень очистки, %	98						
Пылеемкость фильтрующего элемента, кг	4 ±0,5		8 ±0,5		12 ±0,5		
Емкость пылесборника, дм³	10		20		30		
Характеристика эл. двигателя вентилятора	мощность, кВт	-	1,1	-	2,2	-	3,0
	напряжение, D	-	380	-	380	-	380
Масса, кг	58	78	68	85	125	140	
Цена с НДС, руб.коп	1 499.94	2 185.20	1 818.54	2 514.96	2 104.02	2 962.26	

АГРЕГАТЫ МАРКИ ЦФ-3000

Рекомендуется для очистки удаляемого воздуха при работах на всех типах заточного и шлифовального оборудования, обдирочных станках, в дробильно-размольных цехах и т.д.



Наименование показаний	Марка устройства							
	ЦФ-3000	ЦФС-3000	ЦФВ-3000	ЦФВС-3000	ЦФ-5000	ЦФС-5000	ЦФВ-5000	ЦФВС-5000
Расход воздуха, м³/ч	3000				5000			
Площадь фильтрующей поверхности, S=м²	15				50			
Степень очистки, %	99							
Сопrotивление, Па	1400		-		1400		-	
Располагаемое давление в сети, Па	-	-	900		-	-	1800	
Потребляемая мощность, кВт	-	1,5	-	3,0	-	3,5	5,5	
Напряжение сети, в	-	220	-	380	-	220	380	220 и 380
Емкость пылесборника, дм³	30				30			
Масса, кг	58	66	110	118	150	170	230	250
Цена с НДС, руб.коп	1 739.52	2 658.06	2 820.60	3 69.42	2 610.18	4 033.08	4 187.16	5 222.52

ПЫЛЕУЛАВЛИВАЮЩИЕ АГРЕГАТЫ ПУАД

Предназначены для удаления и очистки воздуха от пыли, опилок и стружки, образующихся при работах на деревообрабатывающих станках, с возвратом его в помещение. Могут быть использованы в других производствах для удаления и очистки воздуха от сухих не слипающихся пылей.



Наименование показаний	Марка устройства				
	ПУАД-800	ПУАД-1200	ПУАД-2000	ПУАД-3000	ПУАД-4000
Расход воздуха, м³/ч	800	1200	2000	3000	4000
Степень очистки, %	до 98				
Располагаемое давление в сети, Па	700		1200	700	2000
Потребляемая мощность, кВт	1,1		2,2	3,0	7,5
Количество мешков накопителей, шт.	1		2	3	4
Диаметр подсоединительного патрубка, мм	160	200	200	250	250
Габаритные размеры, мм (ВхДхШ)	2425x1300x800		2240x2190x850	2420x3650x1750	2420x4400x1750
Масса, кг	65	70	85	143	195
Цена с НДС, руб.коп	1 293.66	1 437.24	1 670.76	2 189.34	2 435.22

СОРБЦИОННО-КАТАЛИТИЧЕСКИЕ ФИЛЬТРЫ «УЛОВ»

Предназначены для очистки вентиляционных выбросов от органических загрязнителей (стирола, фенола, формальдегида и т.п.) с начальной концентрацией до 10 мг/м³.

В качестве фильтрующего элемента использован алюмохромфосфатный сорбент-катализатор.

Фильтры «Улов» обладают следующими преимуществами:

- очистка воздуха происходит при комнатной температуре (20-30 °C);
- многократная и быстрая регенерация сорбента (30-40 мин. при температуре 350-400 °C);
- улучшенные прочностные харак-ки и высокий сорбционный объем фильтрующего материала.



Наименование показаний	Марка устройства					
	Улов-500	Улов-1000	Улов-3000	Улов-6000	Улов-10000	Улов-15000
Производительность, м³/ч	500	1000	3000	6000	10000	15000
Сопrotивление, Па	500	500	500	500	500	500
Степень очистки, %	до 90					
	до 70					
Масса сорбента-катализатора, кг	20	40	120	240	400	600
Габаритные размеры, мм (ВхДхШ)	665x775x520		1640x1140x520	1640x1140x1050	2560x1360x1025	2560x1360x1525
Масса, кг	75	95	270	505	650	910
Цена с НДС, руб.коп	2 274.84	3 576.78	8 811.72	договорная	договорная	договорная