

**ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР
ARGUS X (ООО АРГУС-АЛЬБИОН)**

Тел: +7 (495) 123-81-01 Факс: (495) 642-24-64
Email: info@argus-x.ru Web: store.argus-x.ru
Москва, Золоторожский вал 11 с22, офис 239



**ФВУ
ВЫТЯЖКИ
ДЫМОУЛОВИТЕЛИ**



10+ ЛЕТ



10+ ТЕХНОЛОГИЙ



5000+ ДОВОЛЬНЫХ
КЛИЕНТОВ



Компания PURE-AIR



10+ ЛЕТ



10+ ТЕХНОЛОГИЙ



5000+ ДОВОЛЬНЫХ
КЛИЕНТОВ

10 лет опыта в разработке и производстве систем очистки воздуха: дымоуловителей, пылеуловителей, фильтровентиляционных установок и взрывозащитных решений.

Мировое признание подтверждено продажами в более чем 70 странах. Наша продукция обеспечивает производственную безопасность для 5000+ клиентов, включая 50 крупнейших мировых компаний.

Универсальное применение охватывает 30+ отраслей:

- ✓ Лазерную обработку
- ✓ Металлообработку
- ✓ Производство электроники и полупроводников
- ✓ 3D-печать
- ✓ Фармацевтику
- ✓ Пищевую промышленность
- ✓ Косметологию

Дышите чистым воздухом с нашими дымоуловителями! - кит.

- Уэло Уэлоуи, CEO

无烟无影踪, 清风自然来!

Технологии



Интеллектуальная цифровая регулировка

Жидкокристаллический ЖК-дисплей может отображать данные в режиме реального времени, такие как скорость вентилятора и объем воздуха. Единицу измерения объема воздуха можно переключать. При обнаружении засорения фильтра на ЖК-дисплее панели управления будет мигать символ предупреждения о засорении фильтрующего элемента и сработает звуковой сигнал.

Все управление на сенсорных кнопках. Критически важные для безопасности элементы управления в виде удобных физических переключателей.



Механическая очистка воздуха

Дым состоит из частиц, аэрозолей и вредных газов. Именно с частицами и аэрозолями борются механические фильтры. Pure-Air использует сертифицированные фильтры специально подобранной для задачи конструкции.

HEPA фильтры улавливают не только заявленные стандартом частицы PM0.3 или PM0.9, но и все другие размеры. В стандарте указаны самый трудные для фильтрации размеры частиц. Так что остальные загрязнители фильтры улавливают еще лучше.



Угольный фильтр

Угольный фильтр служит для удаления вредных летучих органических соединений, газов и запаха. Фильтры каждой модели Pure-Air проходят специальное тестирование перед производством. Вы можете быть уверены в том, что они справляются со своей задачей эффективно.



Многоразовые фильтры

Мембранные картриджные фильтры можно очищать и повторно использовать. Pure-Air предлагает модели с ручной очисткой фильтров или систему пневматической автоматической очистки. Последняя требует подключения компрессора с ресивером не менее 60л и давлением от 6Бар.



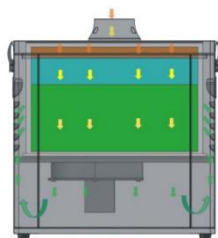
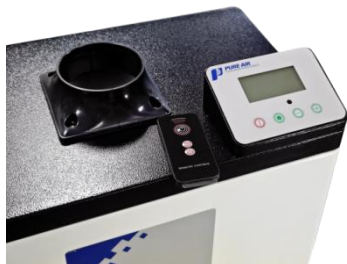
Бесщеточный двигатель

Низкий уровень шума, стабильная работа, отсутствие обслуживания и длительный срок службы. Крыльчатка из специального сплава с множеством лопастей идеально сбалансирована на заводе. Металлическая конструкция не подвержена износу и деформации и прослужит вам долго.



Серия TS-IQ / TD-IQ

Компактные универсальные дымоуловители



Интеллектуальная
цифровая
регулировка



Низкий уровень
шума



Разрежение от 25 до
32 мбар



Индикатор
засорения фильтров



Одноразовые
фильтры



Класс H14
Очистка 99,997% на
0,3мкм



Активированный
уголь против запаха



- ✓ Пайка
- ✓ Небольшие лазерные
макрираторы
- ✓ Небольшие лазерные
граверы
- ✓ Косметический лазер
- ✓ Для задач с малым
образованием пыли



PA-300TS-IQ >

300 м³/час



PA-300TD-IQ >

300 м³/час



PA-500TS-IQ >

500 м³/час



PA-500TD-IQ >

500 м³/час

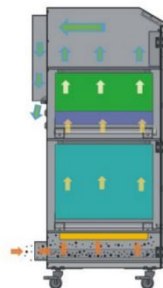


PA-500TD-IQ-B >

500 м³/час
CARBON+

Серия FS-HP-IQ

Универсальные дымоуловители для лазерного станка



Интеллектуальная
цифровая
регулировка



Низкий уровень
шума



Разрежение 96 мБар



Индикатор
засорения фильтров



Класс H14
Очистка 99,997% на
0.3мкм



Активированный
уголь против запаха



Реверсивный поток
воздуха



Одноразовые
фильтры



- ✓ Большие машины для пайки
- ✓ Маркировка пластиков и композитных материалов
- ✓ Гравировка и резка пластиков
- ✓ 3D-принтеры для пластиков
- ✓ Для задач с невысоким образованием пыли



PA-400FS-HP-IQ >

400 м³/час



PA-800FS-HP-IQ >

800 м³/час



PA-1200FS-HP-IQ >

1200 м³/час



PA-2000FS-HP-IQ >

2000 м³/час
FILTER+

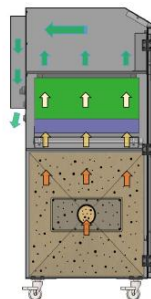


PA-2400FS-HP-IQ >

2400 м³/час

Серия TS-LD-HP-IQ

Дымо-пылеуловители с мешковым фильтром



Интеллектуальная
цифровая
регулировка



Низкий уровень
шума



Разрежение 96 мБар



Индикатор
засорения фильтров



Класс H14
Очистка 99,997% на
0.3мкм



Активированный
уголь против запаха



Предварительный
фильтр-мешок



- ☑ Лазерная очистка
- ☑ Упаковка сыпучих материалов
- ☑ Лазерная маркировка металла с краской на конвейере
- ☑ 3D-принтеры для металлов
- ☑ Для задач с высоким образованием пыли



PA-300TS-LD-HP-IQ >

🌀 300 м³/час



400TS-LD-HP-IQ >

🌀 400 м³/час



PA-800TS-LD-HP-IQ >

🌀 800 м³/час



PA-1200TS-LD-HP-IQ >

🌀 1200 м³/час

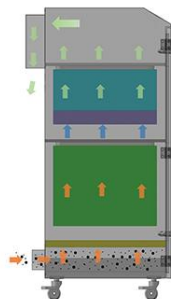


PA-2000TS-LD-HP-IQ >

🌀 2000 м³/час
👤 FILTER+

Серия FSD-HP-IQ

Для сублимационной печати



Интеллектуальная
цифровая
регулировка



Низкий уровень
шума



Разрежение 96 мБар



Класс H14
Очистка 99,997% на
0,3мкм



Активированный
уголь против запаха



Предварительный
фильтр-губка для
аэрозолей



Индикатор
засорения фильтров



Одноразовые
фильтры



- ☑ Сублимационная печать
- ☑ Печатные плоттеры
- ☑ Типография
- ☑ Струйные принтеры
- ☑ УФ печать



PA-400FSD-HP-IQ >

400 м³/час



PA-800FSD-HP-IQ >

800 м³/час



PA-1200FSD-HP-IQ >

1200 м³/час

Серия TS-LT-HP-IQ

Пылеуловители для липкого дыма



Интеллектуальная
цифровая
регулировка



Низкий уровень
шума



Разрежение 96 мБар



Класс H14
Очистка 99,997% на
0.3мкм



Мембранный
фильтр-картридж



Активированный
уголь против запаха



Многоразовый
фильтр



Пневматическая очистка
(требуется компрессор)



Пудра с отсеке
фильтра защищает
от липкого дыма



- ☑ Лазерная резка картона, фанеры, древесины
- ☑ Для задач с образованием частиц смол, клея, маслянистой сажи, клеевых материалов



PA-800TS-LT-HP-IQ >

800 м³/час



PA-1200TS-LD-HP-IQ >

1200 м³/час

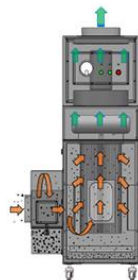


PA-2000TS-LD-HP-IQ >

2000 м³/час
FILTER+

Серия SA / SH

Дымо-пылеуловители с картриджным фильтром



Разрежение 20 мбар



Индикатор засорения фильтров



Питание 3 фазы



Класс H13
Очистка 99,7% на
0.3мкм



Мембранный
фильтр-картридж



Многоразовый
фильтр



Пневматическая
очистка в версии SA
(требуется компрессор)



Ручная очистка
в версии SH



- ✓ Лазерная очистка
- ✓ Лазерная обработка металла
- ✓ Раскройщики металла
- ✓ Резка металла
- ✓ 3D-принтеры для металлов
- ✓ Сварка, резка, наплавка металла (не взрывоопасного)
- ✓ Для задач с высоким образованием не липкой пыли



PA-1000SA >
PA-1000SH >

1000 м³/час



PA-1500SA >
PA-1500SH >

1500 м³/час



PA-2400SA >
PA-2400SH >

2400 м³/час



PA-3600SA >
PA-3600SH >

3600 м³/час



PA-4500SA >
PA-4500SH >

4500 м³/час

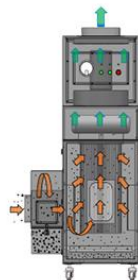


PA-5000SA >

5000 м³/час

Серия SA-X / DA-X

Дымо-пылеуловители с дымоприемниками



Разрежение 20 мБар



Индикатор засорения фильтров



Питание 3 фазы



Класс H13
Очистка 99,7% на
0,3мкм



Мембранный
фильтр-картридж



Многоразовый
фильтр



Пневматическая очистка
(требуется компрессор)



- ✓ Лазерная очистка
- ✓ Лазерная сварка металла
- ✓ Обработка металла
- ✓ Сварка, резка, наплавка металла (не взрывоопасного)
- ✓ Для задач с высоким образованием не липкой пыли



PA-1000SA-X >

1000 м³/час



PA-1500SA-X >

1500 м³/час



PA-2400SA-X >

2400 м³/час



PA-3600DA-X >

3600 м³/час



PA-4500DA-X >

4500 м³/час

Серия DM

Верстаки с фильтро-вентиляционной установкой



Разрежение 25 мБар



Индикатор
засорения фильтров



Питание 3 фазы



Класс H13
Очистка 99,7% на
0,3мкм



Мембранный
фильтр-картридж



Многоразовый
фильтр



Пневматическая очистка
(требуется компрессор)



- ☑ Лазерная очистка
- ☑ Лазерная сварка металла
- ☑ Обработка металла
- ☑ Сварка, резка, наплавка металла (не взрывоопасного)
- ☑ Для задач с высоким образованием не липкой пыли



PA-2500DM >

✚ 2500 м³/час
🗑️ 🗑️

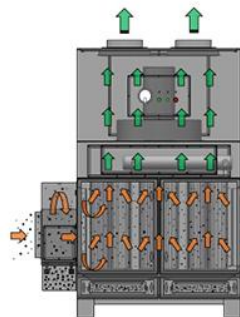


PA-3000DM >

✚ 3000 м³/час
🗑️ 🗑️

Серия СТ

Фильтро-вентиляционные установки для резки и сварки



Разрежение 33 мБар



Индикатор
засорения фильтров



Питание 3 фазы



Класс H13
Очистка 99,7% на
0.3мкм



Мембранный
фильтр-картридж



Многоразовый
фильтр



Пневматическая очистка
(требуется компрессор)



- ✓ Лазерная очистка
- ✓ Лазерная сварка металла
- ✓ Обработка металла
- ✓ Раскройка металлического листа
- ✓ Сварка, резка, наплавка металла (не взрывоопасного)



PA-6000CT >

⚙ 6000 м³/час
🗑 🗑 🗑 🗑 🗑 🗑



PA-8000CT >

⚙ 8000 м³/час
🗑 🗑 🗑 🗑 🗑 🗑 🗑



PA-10000CT >

⚙ 10000 м³/час
🗑 🗑 🗑 🗑 🗑 🗑 🗑 🗑



PA-12000CT >

⚙ 12000 м³/час
🗑 🗑 🗑 🗑 🗑 🗑 🗑 🗑 🗑

Серия SA-HP-IQ

Дымо-пылеуловители с картриджным фильтром



Интеллектуальная
цифровая
регулировка



Низкий уровень
шума



Разрежение 96 мБар



Индикатор
засорения фильтров



Многоразовый
фильтр



Предварительный
Мембранный
фильтр-картридж



Финишный фильтр
Класс H14



Оptionальный
угольный фильтр



Оptionальный
антистатический
фильтр



- ✓ Лазерная обработка металла
- ✓ Резка металла
- ✓ 3D-принтеры для металлов
- ✓ Сварка, резка, наплавка металла (не взрывоопасного)
- ✓ Упаковка сыпучих материалов
- ✓ Для задач с высоким образованием не липкой пыли с финишной фильтрацией



PA-400SA-HP-IQ >
PA-400SA-HP-IQ-B >
PA-400SA-HP-IQ-C >
PA-400SA-HP-IQ-D >

400 м³/час



PA-800SA-HP-IQ >
PA-800SA-HP-IQ-B >
PA-800SA-HP-IQ-C >
PA-800SA-HP-IQ-D >

800 м³/час



PA-1500SA-HP-IQ >
PA-1500SA-HP-IQ-B >
PA-1500SA-HP-IQ-C >
PA-1500SA-HP-IQ-D >

1500 м³/час



PA-2400SA-HP-IQ >
PA-2400SA-HP-IQ-B >
PA-2400SA-HP-IQ-C >
PA-2400SA-HP-IQ-D >

2400 м³/час

Артикул	Диаметр воздуховодов	Габариты, мм	Производит., куб.м/час	Разрезание, ммбар	Электросигн.	Эффективность финишного фильтра	Эффективность префильтра	Масса активированной уголь, кг
PA-F200S	50	250x250x351	200	23	110-220В, 50-60Гц, 105Вт	H14	F8	
PA-300TD-IQ75	75	250x430x412	300	25	110-220В, 50-60Гц, 0.2кВт	H14	F8	~1кг
PA-300TD-IQ50	50	250x430x412	300	25	110-220В, 50-60Гц, 0.2кВт	H14	F8	~1кг
PA-300TS-IQ75	75	250x430x412	300	25	110-220В, 50-60Гц, 0.2кВт	H14	F8	~1кг
PA-300LD-IQ	75	360x510x565	300	25	220В, 50-60Гц, 0.2кВт	H14	F8	
PA-500TS-IQ75	75	310x520x515	500	32	110-220В, 50-60Гц, 0.35кВт	H14	F8	~1кг
PA-500TD-IQ75	75	310x520x515	500	32	110-220В, 50-60Гц, 0.35кВт	H14	F8	~1кг
PA-500TS-IQ-B	75	560x310x615	500	32	110-220В, 50-60Гц, 0.2кВт	H14	F8	6кг
PA-500TD-IQ-B	75	560x310x615	500	35	110-220В, 50-60Гц, 0.2кВт	H14	F8	6кг
PA-300FS-HP-IQ	100	395x447x860	300	96	110-220В, 50-60Гц, 1.1кВт	H14	F8	5кг
PA-400FS-HP-IQ	100	475x577x1081	400	96	110-220В, 50-60Гц, 1.1кВт	H14	F8	9.7кг
PA-800FS-HP-IQ	125	510x561x1088	800	96	110-220В, 50-60Гц, 1.3кВт	H14	F8	10.5кг
PA-1200FS-HP-IQ	150	690x740x1210	1200	96	110-220В, 50-60Гц, 2.6кВт	H14	F8	17.5кг
PA-2000FS-HP-IQ	200	1030x561x1122	2000	96	110-220В, 50-60Гц, 2.9кВт	H14	F8	2 x 10.5кг
PA-2400FS-HP-IQ	150	760x770x1360	2500	96	110-220В, 50-60Гц, 3.3кВт	H14	F8	17.5кг
PA-400FS-HP-IQ2	100	510x561x1088	400	96	110-220В, 50-60Гц, 1.1кВт	H14	F8	9.7кг
PA-300TS-LD-HP-IQ	50	435x447x864	300	96	110-220В, 50-60Гц, 1.1кВт	H14	F8	
PA-400TS-LD-HP-IQ	75	550x561x1053	400	96	110-220В, 50-60Гц, 1.1кВт	H14	F8	
PA-800TS-LT-HP-IQ	150	510x598x1336	800	96	110-220В, 50-60Гц, 1.3кВт	H14	H13	10.5кг
PA-1200TS-LT-HP-IQ	150	680x770x1410	1200	96	110-220В, 50-60Гц, 2.6кВт	H14	H13	17.5кг
PA-2000TS-LT-HP-IQ	2 x 150	710x750x1719	2000	96	110-220В, 50-60Гц, 3.9кВт	H14	H13	2 x 17.5кг
PA-800TS-LD-HP-IQ	125	600x611x1123	800	69	110-220В, 50-60Гц, 1.3кВт	H14	F8	10.5кг
PA-1200TS-LD-HP-IQ	150	800x770x1246	1200	96	110-220В, 50-60Гц, 2.6кВт	H14	F8	17.5кг
PA-2000TS-LD-HP-IQ	150	611x1200x1123	2000	96	110-220В, 50-60Гц, 2.9кВт	H14	F8	2 x 10.5кг
PA-1000SA	100	540(780 с лотком)x561x1433	1000	19	110-220В, 50-60Гц, 1.1кВт		H13	
PA-1500SA	150	540(780 с лотком)x561x1433	1500	20	110-220В, 50-60Гц, 1.5кВт		H13	
PA-2400SA	150	610(900 с лотком)x651x1820	2400	22	380В, три фазы, 50Гц, 2.2кВт		H13	
PA-3600SA	200/250	760(1052 с лотком)x751x1895	3600	25	380В, три фазы, 50Гц, 3кВт		H13	
PA-4500SA	200/250	760(1052 с лотком)x751x1895	4500	27	380В, три фазы, 50Гц, 4кВт		H13	
PA-5000SA	250/300	912(1242 с лотком)x903x2015	5000	35	380В, три фазы, 50Гц, 5.5кВт		H13	
PA-400SA-HP-IQ	100	490x530x1100	400	96	110-220В, 50-60Гц, 1.1кВт	H14	H13	
PA-800SA-HP-IQ	100	510x598x1236	800	96	110-220В, 50-60Гц, 1.3кВт	H14	H13	
PA-1500SA-HP-IQ	150	560x600x1572	1500	96	110-220В, 50-60Гц, 2.6кВт	H14	H13	

Артикул	Диаметр воздуховодов	Габариты, мм	Производит., куб.м/час	Разрезание, мбар	Электросил.	Эффективность финишной фильтра	Эффективность префильтра	Масса активированной уголь, кг
PA-2400SA-HP-IQ	200	710x750x1602	2400	96	110-220В, 50-60Гц, 3.9кВт	H14	H13	
PA-1000SH	100	540(780 с лотком)x561x1433	1000	20	110-220В, 50-60Гц, 1.1кВт		H13	
PA-1500SH	150	540(780 с лотком)x561x1433	1500	20	110-220В, 50-60Гц, 1.5кВт		H13	
PA-800TS-LD-HP-IQ- BAMBOO	75	600x611x1123	800	69	110-220В, 50-60Гц, 1.3кВт	H14	F8	10.5кг
PA-2400SH	150	610(900 с лотком)x651x1820	2400	22	380В, три фазы, 50Гц, 2.2кВт		H13	
PA-3600SH	200/250	760(1052 с лотком)x751x1895	3600	25	380В, три фазы, 50Гц, 3кВт		H13	
PA-4500SH	200/250	760(1052 с лотком)x751x1895	4500	27	380В, три фазы, 50Гц, 4кВт		H13	
PA-1000SH-X	100	540(780 с лотком)x561x1433	1000	20	110-220В, 50-60Гц, 1.1кВт		H13	
PA-1500SH-X	150	540(780 с лотком)x561x1433	1500	20	110-220В, 50-60Гц, 1.5кВт		H13	
PA-2400SH-X	150	610(900 с лотком)x651x1820	2400	22	380В, три фазы, 50Гц, 2.2кВт		H13	
PA-3600SH-X	200/250	760(1052 с лотком)x751x1895	3600	25	380В, три фазы, 50Гц, 3кВт		H13	
PA-4500DH-X	200/250	760(1052 с лотком)x751x1895	4500	27	380В, три фазы, 50Гц, 4кВт		H13	
PA-1000SA-X	100	540(780 с лотком)x561x1433	1000	19	110-220В, 50-60Гц, 1.1кВт		H13	
PA-1500SA-X	150	540(780 с лотком)x561x1433	1500	20	110-220В, 50-60Гц, 1.5кВт		H13	
PA-2400SA-X	150	610(900 с лотком)x651x1820	2400	22	380В, три фазы, 50Гц, 2.2кВт		H13	
PA-3600SA-X	200/250	760(1052 с лотком)x751x1895	3600	25	380В, три фазы, 50Гц, 3кВт		H13	
PA-4500DA-X	200/250	760(1052 с лотком)x751x1895	4500	27	380В, три фазы, 50Гц, 4кВт		H13	
PA-5000DA-X	250/300	912(1242 с лотком)x903x2015	5000	35	380В, три фазы, 50Гц, 5.5кВт		H13	
PA-2500DM		1450x850x1413	2500	25	380В, три фазы, 50-60Гц, 3.0кВт		H13	
PA-3000DM		1500x1000x1500	3000	35	380В, три фазы, 50-60Гц, 5.5кВт		H13	
PA-6000CT	350	1360(1690 с лотком)x953x2086	6000	33	380В, три фазы, 50Гц, 7.5кВт		H13	
PA-8000CT	400	1360(1690 с лотком)x953x2036	8000	28	380В, три фазы, 50Гц, 2x4.0кВт		H13	
PA-10000CT	450	1870(2350 с лотком)x951x2112	10000	33	380В, три фазы, 50Гц, 2x5.5кВт		H13	
PA-12000CT	450	1870(2350 с лотком)x951x2112	12000	33	380В, три фазы, 50Гц		H13	
PA-700FS	100	581x506x1450	700	20	110-220В, 50-60Гц, 0.55кВт	H14	F8	
PA-1000FS	150	581x506x1450	1000	23	110-220В, 50-60Гц, 0.75кВт	H14	F8	
PA-1500FS	150	611x556x1470	1500	25	110-220В, 50-60Гц, 1.1кВт	H14	F8	
PA-400FSD-HP-IQ	100	510x561x1088	400	96	110-220В, 50-60Гц, 1.1кВт	H14	F8	9.7кг
PA-800FSD-HP-IQ	125	510x561x1088	800	96	110-220В, 50-60Гц, 1.3кВт	H14	F8	10.5кг
PA-1200FSD-HP-IQ	125	760x770x1306	1200	96	110-220В, 50-60Гц, 2.6кВт	H14	F8	17.5кг



**ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР
ARGUS X (ООО АРГУС-АЛЬБИОН)**

Тел: +7 (495) 123-81-01 Факс: (495) 642-24-64
Email: info@argus-x.ru Web: store.argus-x.ru
Москва, Золоторожский вал 11 с22, офис 239