



**КОМПРОМИССНЫЕ РЕШЕНИЯ
МЕЖДУ ИНДУСТРИЕЙ И ЭКОЛОГИЕЙ**

г. Киев, ул. Митрофановская, 13 / (044) 553-46-25, 550-33-89, 550-22-56, 502-54-60, 61
г. Киев, ул. Митрофановская, 9/11, / : (032) 237-53-41, 237-53-43

www.poles.kiev.ua, e-mail: poles@ln.ua



СЕРТИФИКАЦИЯ

СИСТЕМА ФИЛЬТРАЦИИ

ФИЛЬТРУЮЩИЕ КАРТРИДЖИ

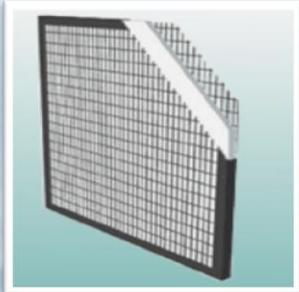


Фильтрующие картриджи изготовлены из гофрированной ткани из полиэстера обработанного алюминиевым порошком, что гарантирует снятие статического заряда с частиц пыли. Нефильтрованный остаток пыли составляет менее 0,1% с размером частиц от 0,2 до 2 мкм. Фильтра обладает отличной стойкостью к органическим растворителям, и имеет максимальную температуру в продолжительном режиме работы до 150°C. Гладкая поверхность фильтра позволяет получить оптимальное отлипание пыли при очистке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Плотность, гр/м2	200
Толщина, мм	0,47
Макс.удлинение при поперечном растяжении, %	.37
Макс. Удлинение при продольном растяжении, %	.30
Максимальная температура, °C	.150
Средняя задерживающая способность, %	.99,9
Номинальная пропускная способность, м3/м2/ч	.920
Пористость, %	.68
Классификация VIA	USGC

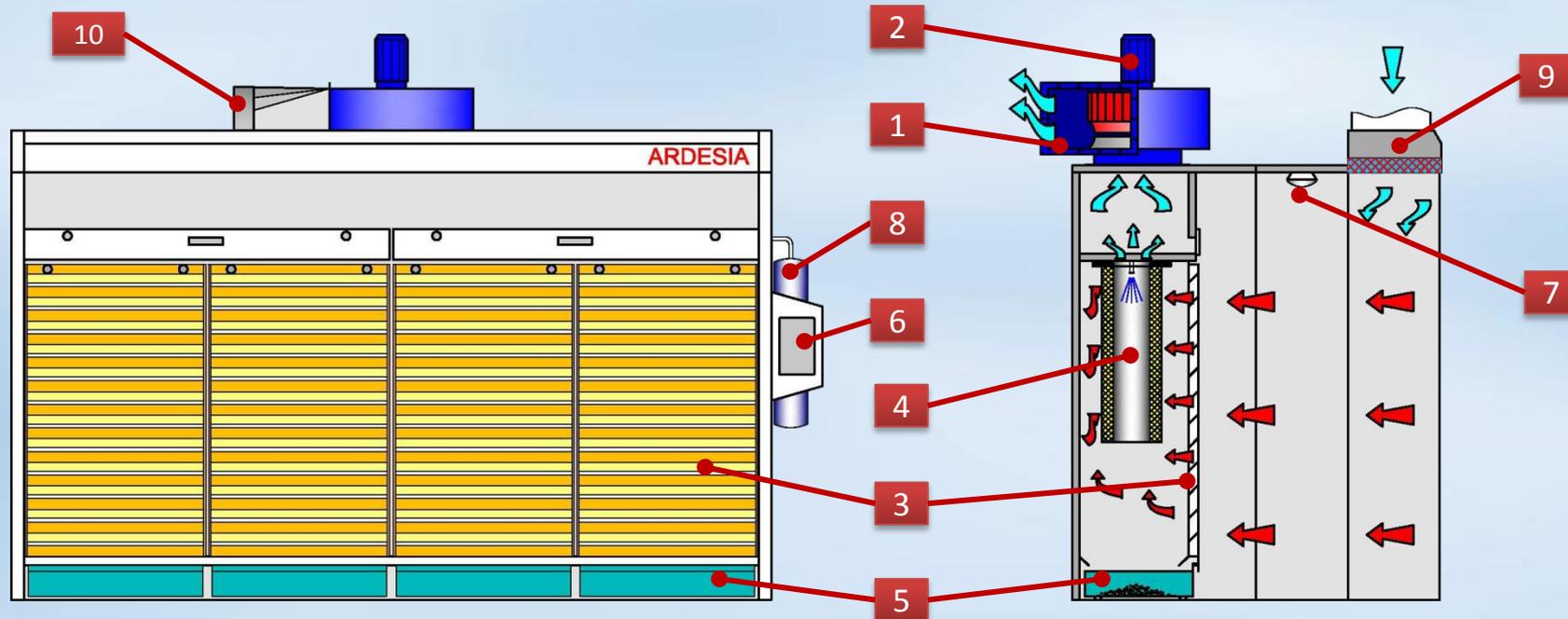
СИНТЕТИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР (ИНТЕГРАТОР ВОЗДУХА – ДОП.ОПЦИЯ)



Этот синтетический фильтр используется для фильтрации пыли. Состоит из термовспененных волокон полиэстера, обладает высокой эффективностью задержания пыли при низкой потере давления. Нетоксичный, инертный к химическим продуктам и микроорганизмам.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Плотность, гр/м2	.100
Толщина, мм	6 – 9
Начальная потеря давления, Па	.15
Максимальная температура, °C	.100
Средняя задерживающая способность, %	.80
Классификация (EN 779)	.G2
Огнеупорность (DIN 53438)	F1

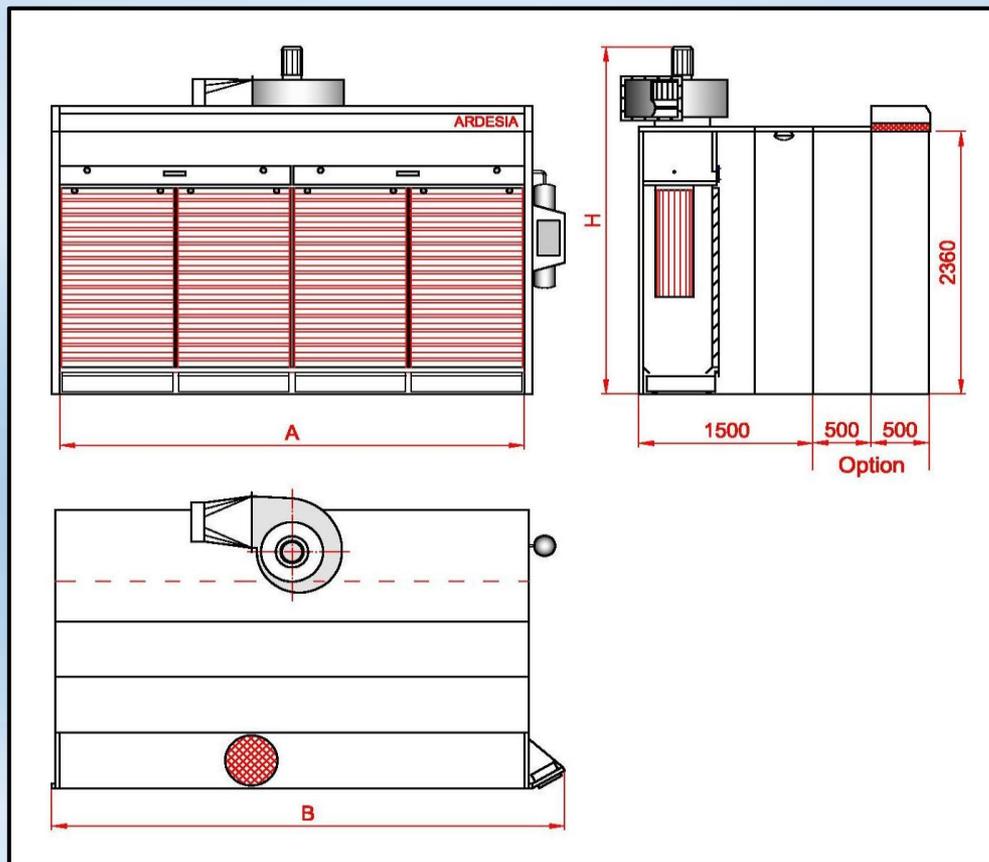


ОПИСАНИЕ:

Камеры этого типа предназначены для всасывания и фильтрации пыли при пошкучочно-шлифовальной обработке крупногабаритных изделий из дерева, металла, камня и др. Сконструированы из оцинкованных панелей, соединенных между собой болтовым соединением. Фильтрация пыли происходит посредством пропускания загрязненного воздуха через картриджи с фильтром из антистатического полиэстера. Камера оснащена системой очистки фильтров при помощи сжатого воздуха. После очистки фильтров пыль оседает в кассетах, расположенных в нижней части камеры.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

1. Центробежный вентилятор
2. Энергосберегающий двигатель IE2
3. Картриджи из полиэстера
4. Кассеты для сбора пыли
5. Электроцит IP55
6. Кнопка аварийного выключения
7. Счетчик часов
8. Лампы освещения IP65
9. Система очистки фильтров сжатым воздухом



МОДЕЛЬ	А Полезная ширина, мм	В Общая ширина мм	Н Общая высота мм	Количество картриджей шт	Лампы освещения шт x Вт	Мощность вентиля тора, кВт	Номинал. производи тельность м ³ / час
ASPIRE-2	2000	2450	3180	4	2 x 58	2,2	11000
ASPIRE-3	3000	3450	3250	5	2 x 58	4,0	15000
ASPIRE-4	4000	4450	3300	6	2 x 58	5,5	18000
ASPIRE-5	5000	5450	3180	8	4 x 58	2,2+2,2	22000
ASPIRE-6	6000	6450	3250	10	4 x 58	3,0+3,0	25000