



ОКРАСОЧНАЯ КАМЕРА СУХОГО ТИПА

МОДЕЛЬ: **ROLLER PLUS**



**КОМПРОМИССНЫЕ РЕШЕНИЯ
МЕЖДУ ИНДУСТРИЕЙ И ЭКОЛОГИЕЙ**

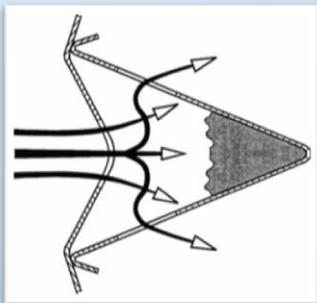
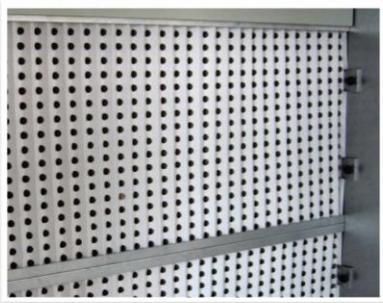
г. Киев, ул. Мухоморова, 13 / (044) 553-46-25, 550-33-89, 550-22-56, 502-54-60, 61
г. Киев, ул. Мухоморова, 13 / : (032) 237-53-41, 237-53-43

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



СЕРТИФИКАЦИЯ

КАРТОННЫЙ ИНЕРЦИОННЫЙ ФИЛЬТР



Картонный фильтр работает по принципу инерционного отделения взвешенных частиц находящихся в пропускаемом воздухе. Поток воздуха, содержащий частицы, многократно меняет направление движения, тем самым, благодаря инерции, частицы накапливаются в «карманах» фильтра. Картонные фильтры позволяют пропускать большие объемы воздуха при минимальной потере давления, при равномерном распределении потока.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Скорость прохождения воздуха, м/сек0,3-0,75
Толщина фильтра, мм	65
Высота фильтра, мм	900
Начальная потеря давления, Па30
Макс. выдерживаемая температура, °С180
Классификация (EN 779)	G4
Огнеустойчивость (U.L-2-697A)	2

КАССЕТЫ С ФИЛЬТРОМ «PAINT-STOP»

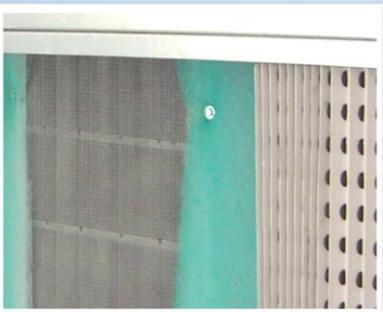


Фильтр “Paint-stop” состоит из слоев стекловолкна, соединенных между собой синтетической смолой, имеет прогрессивную плотность в направлении движения воздуха. Обладает высокой пыленакопительной способностью, устойчив к высоким температурам. В основном применяется для сбора излишков краски при нанесении методом распыления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Плотность, гр/м2	250
Толщина, мм50
Начальная потеря давления, Па	30
Максимальная температура, °С	120
Классификация (EN 779)	G3
Огнеустойчивость (DIN 53438)	F1

КАССЕТЫ С АКТИВИРОВАННЫМ УГЛЕМ (Доп.опция)

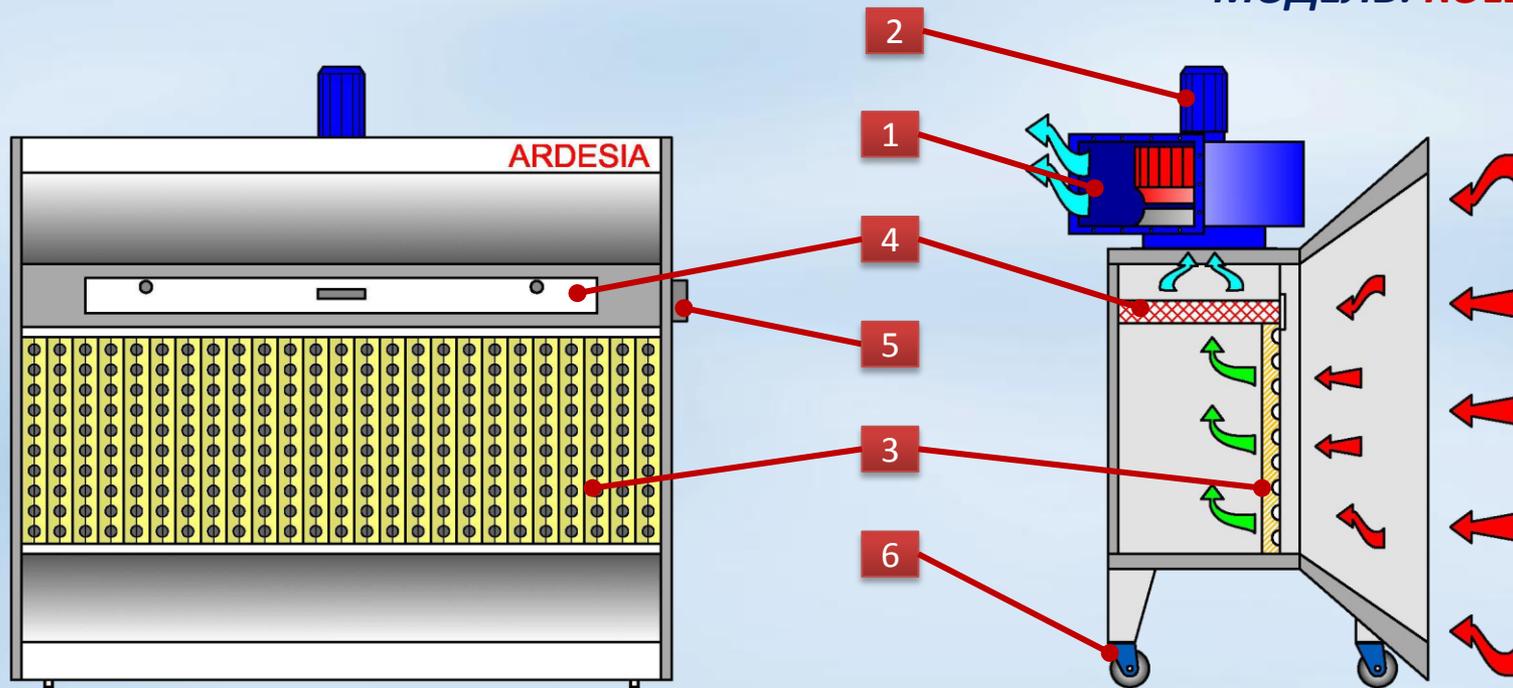


Кассеты с активированным углем используются для поглощения летучих загрязнителей и запахов. Каркас изготовлен из оцинкованной стали, оббивка из мелкой сетки. Внутри засыпан актив. уголь в форме цилиндрических гранул. Активированный уголь имеет с хорошо развитую пористую структуру и поэтому обладает очень большой удельной поверхностью на единицу массы, вследствие чего обладает высокой адсорбцией.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Размеры кассеты, мм	1620 x 500
Толщина кассеты, мм	40
Емкость кассеты, кг	20
Диаметр цилиндрических гранул, мм	3,8
Относительная плотность, кг/м3550
Номинальная влажность, %2
Скорость воздуха, м/с0,3-0,4
Потеря давления, кПа/м	1,5 – 2,1

МОДЕЛЬ: *ROLLER PLUS*



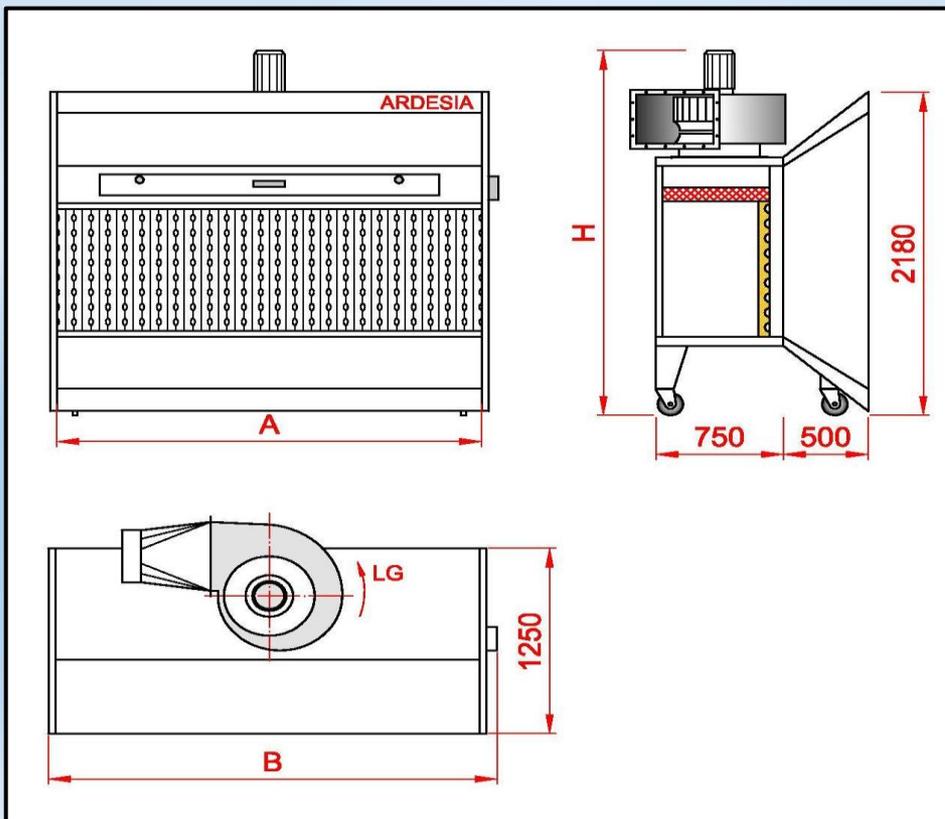
ОПИСАНИЕ:

Окрасочные камеры этого типа предназначены для всасывания и фильтрации пигментов, находящихся в воздухе при распылении красок на основе воды, синтетических и органических растворителей. Главной особенностью этих камер является использование центробежного вентилятора, который, создавая разрежение, пропускает загрязненный воздух через систему фильтров: картонный инерционный фильтр и фильтр финишной очистки «Paint-stop». Окрасочная камера состоит из модульных оцинкованных панелей, соединенных между собой болтовым соединением. Небольшие габаритные размеры камеры позволяют использовать её в местах с ограниченным пространством.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

1. Центробежный вентилятор
2. Энергосберегающий двигатель IE2
3. Картонный инерционный фильтр
4. Металл. картриджи «Paint-stop»
5. Электрощит IP55
6. Колесики
7. Переходной патрубков на выходе

МОДЕЛЬ: ROLLER PLUS



МОДЕЛЬ	A Полезная ширина, мм	B Общая ширина, мм	H Общая высота, мм	Диаметр на выходе, мм	Мощность вентилятора, кВт	Номинал. производи- тельность м³ / час
ROLLER PLUS - 1.5	1500	1600	1900	300	0,75	3000
ROLLER PLUS - 2	2000	2100	2100	300	1,1	5000
ROLLER PLUS - 2.5	2500	2600	2100	350	1,5	8000
ROLLER PLUS - 3	3000	3100	2200	350	2,2	11000