

Аспирационная установка типа ПАР-Д

Аспирационные установки ПАР-Д предназначены для удаления стружки, опилок, пыли от деревообрабатывающего оборудования путём их отсоса из зоны резания с последующей фильтрацией и накоплением в специальном мешке-накопителе.

КОНСТРУКЦИЯ УСТАНОВКИ ОБЕСПЕЧИВАЕТ:

- возможность эксплуатации на различных деревообрабатывающих производствах – от небольших мастерских до крупных производств;
- оперативность при подготовке к работе;
- существенную экономию тепловой энергии за счёт возврата очищенного воздуха в рабочее помещение;
- экономию за счёт подключения установки непосредственно к станку;
- монтаж установки без организации специального места;
- удаление отходов практически с любых видов деревообрабатывающего оборудования;
- возможность уборки оборудования после окончания работы.



Рис.1 ПАР-Д 1500.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

	ПАР-Д1500	ПАР-Д3000
Производительность, куб.м/час	1500	3000
Количество фильтров	1	2
Объем накопителя, куб.м	0,2	0,4
Количество входных патрубков	1	2
Диаметр входного патрубка, мм	194	194
Тип двигателя (трёхфазный)	4AM 80A2	5AM 80A2
Мощность двигателя, кВт	2,2	4,0
Напряжение питания, В	380	380
Степень очистки воздуха, % не менее	99	99
Минимальный среднегеометрический размер улавливаемых частиц, мкм	5,0	5,0
Создаваемое разрежение, Па	300	300
Габаритные размеры, мм:		
длина	1000	1000
ширина	500	1200
высота	2030	2030
Масса, кг	55	70