

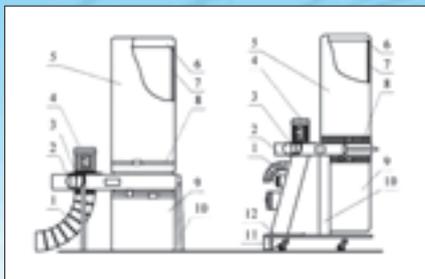
## ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ СТРУЖКООТСОСЫ СЕРИИ «УВП»

Установки серии «УВП» предназначены для удаления и очистки воздуха от стружки, опилок (в т. ч. МДФ, ДСП, ДВП) и сбора отходов в мешках-накопителях.

Степень очистки воздуха установками серии «УВП» составляет 99,9%.

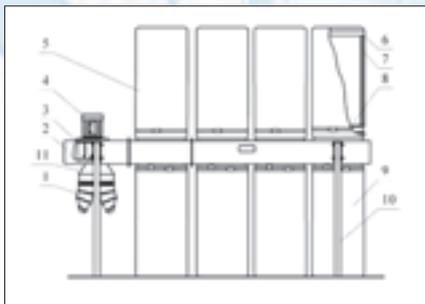
Производительность: от 1200 до 7000 м<sup>3</sup>/ч

### Установки серии «ИН» (УВП-1200, УВП-2000)



1 – воздуховод; 2 – корпус; 3 – рабочее колесо вентилятора; 4 – электродвигатель; 5 – фильтрующий элемент; 6 – опора; 7 – стойка фильтра; 8 – хомут; 9 – накопитель; 10 – стойка; 11 – заборник; 12 – шиббер

### Установки серии «ИН» (УВП-7000)



1 – воздуховод; 2 – корпус; 3 – рабочее колесо вентилятора; 4 – электродвигатель; 5 – фильтрующий элемент; 6 – опора; 7 – стойка фильтра; 8 – хомут; 9 – накопитель; 10 – стойка; 11 – патрубок



## Основные параметры и характеристики установок с рукавными фильтрами

Наименование характеристики	УВП-1200	УВП-2000	УВП-2000 У	УВП-3000	УВП-5000	УВП-7000
Производительность, м <sup>3</sup> /час, не менее	1200	2000	2000	3000	5000	7000
Эффективность очистки, % не менее	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9
Количество и диаметр воздуховодов (мм)	1 / 120	1 / 160	3/80/120/160	2 / 160	3 / 160	4 / 160
Создаваемое разрежение, Па, не менее	1200	1500	1500	1500	1800	1900
Количество и объем накопителя, м <sup>3</sup>	1 / 0,1	1 / 0,2	1 / 0,2	2 / 0,2	3 / 0,2	4 / 0,2
Габаритные размеры, мм, не более	840x550 x1790	1110x720 x2300	1200x615 x2290	1495x630 x2340	2450x960 x2430	3095x960 x2430
Масса, кг, не более	45	51	75	78	170	195
Установленная мощность, кВт, не более	1,1	2,2	2,2	2,2	5,5	5,5

## Основные параметры и характеристики установок с картриджными фильтрами

Наименование характеристики	УВП-2000 ФК	УВП-3000 ФК	УВП-5000 ФК	УВП-7000 ФК
Производительность, м <sup>3</sup> /час, не менее	2000	3000	5000	7000
Эффективность очистки, % не менее	27	54	81	108
Количество и диаметр воздуховодов (мм)	1500	1500	1800	1900
Создаваемое разрежение, Па, не менее	1 / 0,1	2 / 0,2	3 / 0,2	4 / 0,2
Количество и объем накопителя, м <sup>3</sup>	1 / 160	2 / 160	3 / 160	4 / 160
Габаритные размеры, мм, не более	1110x720x2260	1495x730x2300	2450x960x2385	3095x960x2385
Масса, кг, не более	51	95	170	195
Установленная мощность, кВт, не более	2,2	2,2	5,5	5,5

Примечание:

1. Класс фильтра F9
2. Размер 100% улавливаемых частиц, свыше 2,5 мкм

