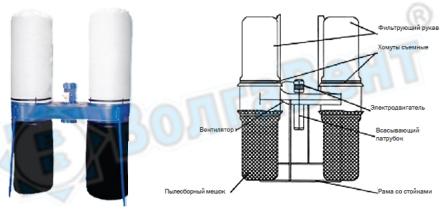
Индивидуальные стружкоотсосы УВП-ИН



Установки серии «ИН» предназначены для удаления и очистки воздуха от стружки и опилок и сбора отходов в мешках-накопителях. Стружкоотсосы предназначены для использования на небольших предприятия с малым количеством образующихся отходов. Степень очистки воздуха установками серии «ИН» составляет 99,9%. Установки используются для удаления загрязненного воздуха от отдельных станков или групп станков и имеют производительность до 7 000 м3/ час по воздуху. Ввиду особенности конструкции расстояние от станка до стружкоотсоса, как правило, не должно превышать 2 м.

Таблица характеристик установок УВП-ИН

Характеристики

УВП-1200

УВП-2000

УВП-2000-У

УВП-3000

УВП-5000

УВП-7000

Производительность, $м^3$/час

1200

2000

2000

3000

5000

7000

Скорость возд. потока на входе не менее, м/с

24

28

28

26

26

28

Создаваемое разряжение, Па

1200

1500

1500

1500

1800

1900

Степень очистки воздуха, %

99,9

99,9

99,9

99,9

99,9

99,9

Кол-во и диаметр воздуховодов, шт/мм

1 / 120

1 / 160

80, 120, 160

2 / 160

3 / 160

4 / 160

Кол-во и объем накопителей, шт/м^3

1 / 0,1

1 / 0,2

1 / 0,2

2 / 0,4

3 / 0,6

4 / 0,8

Габаритные размеры установки, длина, ширина, высота, мм

850x550x

1875

1070x650x

2350

1230x725x

2350

1600x650x

2360

2450x1050x

2500

3090x1050x

2540

Вес не более, кг

45

51

75

78

170

195

Мощность эл/двигателя, кВт

1,1

2,2

2,2

2,2

5,5

5,5