

Электрический воздуноагреватель ВНЭ-45-01 УХЛ4

используется для обогрева общественных, коммунальных, промышленных, а так же сельскохозяйственных помещений. Может эксплуатироваться в составе воздуноагревательной системы УВНЭ. Для работы **воздуноагревателя ВНЭ-45-01 УХЛ4** достаточно подключения к электрическим коммуникациям. В качестве нагревательного элемента используются ТЭНы из углеродистой стали. Для того, чтобы улучшить теплопередачу, поверхность ТЭНов покрывают алюминиевым накатным оребрением.

Воздуноагреватель электрический ВНЭ-45-01 УХЛ4

должен использоваться во невзрывоопасной среде с небольшим количеством токопроводящей пыли. Максимальная запыленность воздуха составляет $0,5 \text{ г/м}^3$, без присутствия липких и волокнистых частиц. Оптимальные условия для работы ВНЭ-45-01 УХЛ4 - рабочая температура +40

°

С...-60

°

С, умеренно-холодный климат.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя

Наименование изделия

ВНЭ-45-01

Установленная мощность, кВт

45,0

Номинальная мощность одного нагревателя, кВт

2,5

Число электрических секций

3

Напряжение сети, В

380

±28,5

Напряжение на нагревателе, В

220

Частота, Гц

50

Число фаз

3

Схема соединения нагревателей в секции

звезда

Степень защиты оболочки

IP20

Температура выходящего воздуха, °

70

Производительность по воздуху, м³

3000

Перепад температур входящего и выходящего воздуха, °

51

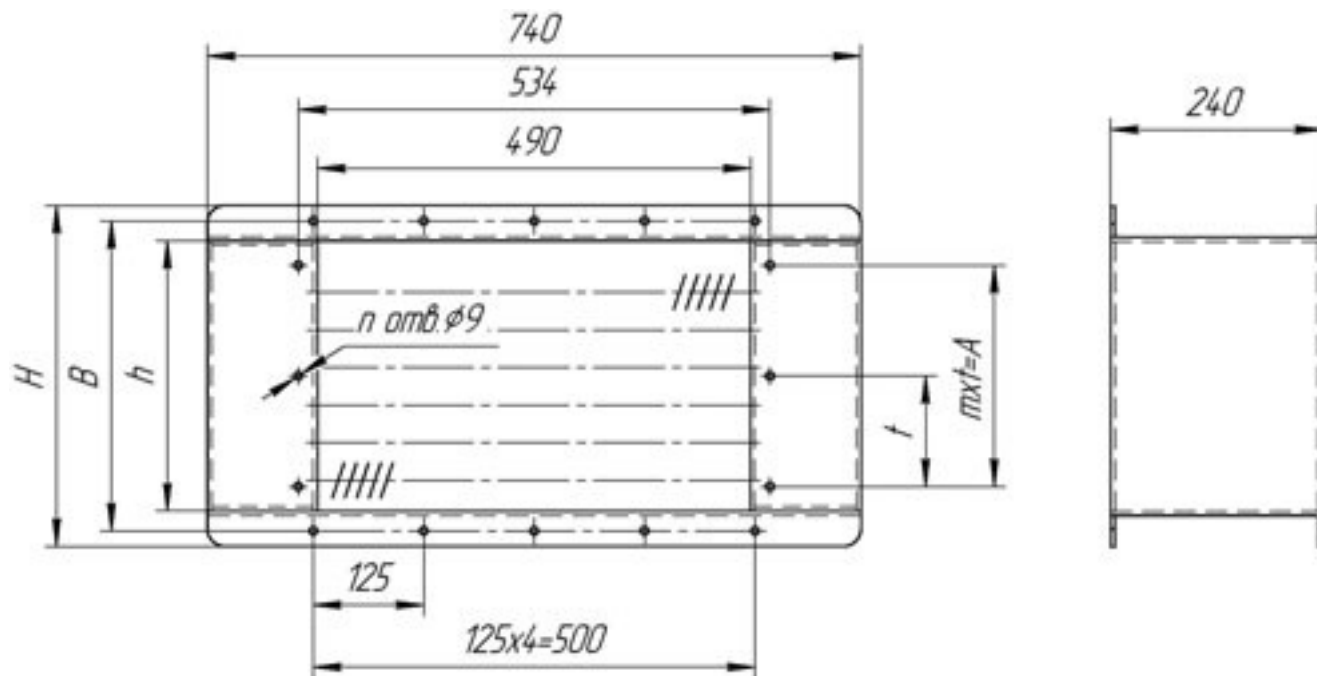
Аэродинамическое сопротивление, Па, не более

105

Масса, кг, не более

21

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ:



Наименование изделия

Размеры, мм

n

m

V, м

3

h

B

H

t

A

ВНЭ-45-01

305

350

385

125

250

32

2

0,068