

## Электрический воздухонагреватель ВНЭ-30-01 УХЛ4

может использоваться для воздушного обогрева помещений: промышленных, общественных, а так же коммунальных и сельскохозяйственных. Возможна эксплуатация в составе воздухонагревательной системы УВНЭ. Для работы **воздухонагревателя ВНЭ-30-01 УХЛ4**

достаточно подключения к электрическим коммуникациям. В качестве нагревательного элемента служат ТЭНы из углеродистой стали. Для улучшения теплопередачи поверхность ТЭНов покрывают алюминиевым накатным оребрением.

## Воздухонагреватель электрический ВНЭ-30-01 УХЛ4

стандартно используется во невзрывоопасной среде с малым количеством токопроводящей пыли. Максимальная запыленность воздуха не должна превышать  $0,5 \text{ г/м}^3$ , без присутствия волокнистых и липких частиц. Оптимальные условия для работы ВНЭ-15-02 УХЛ4 - умеренно-холодный климат с рабочей температурой  $-60 \text{ }^\circ\text{C} \dots +40 \text{ }^\circ\text{C}$ .

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя
-------------------------

Наименование изделия

**ВНЭ-30-01**

Установленная мощность, кВт

22,5

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, м

3

2500

Перепад температур входящего и выходящего воздуха,

°

38

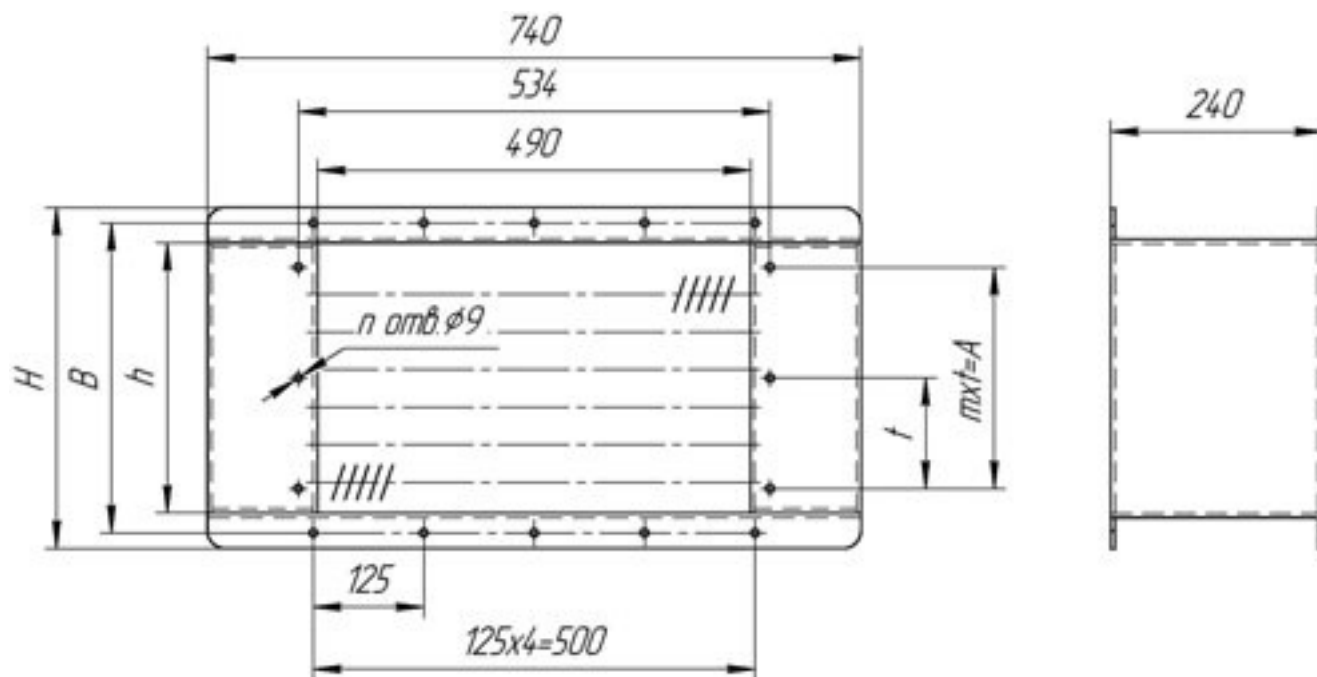
Аэродинамическое сопротивление, Па, не более

145

Масса, кг, не более

12

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ:



Наименование изделия

Размеры, мм

n

m

V, m

3

h

В

Н

t

A

ВНЭ-30-01

170

215

250

125

125

28

1

0,044