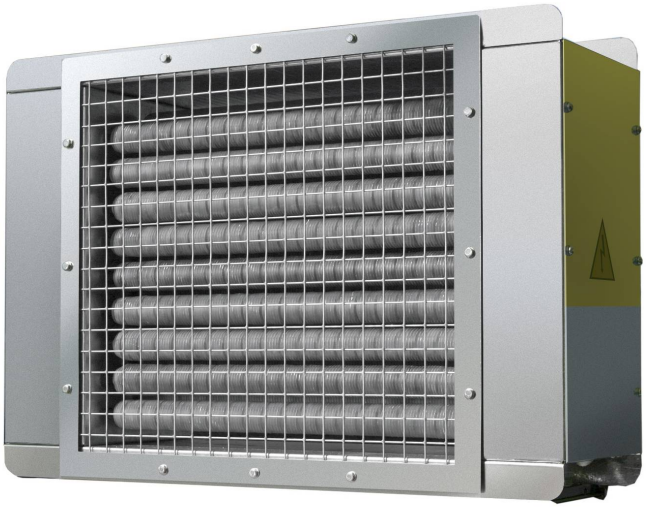


Электрический воздухонагреватель ВНЭ-30-02 УХЛ4

может эксплуатироваться в составе воздухонагревательной системы УВНЭ. Используется для воздушного обогрева промышленных, общественных, коммунальных, а так же сельскохозяйственных помещений. Для работы ***воздухонагревателя ВНЭ-30-02 УХЛ4*** достаточно подключения к электрическим коммуникациям. В качестве нагревательного элемента служат ТЭНы из углеродистой стали. Для того, чтобы улучшить теплопередачу, поверхность ТЭНов покрывают алюминиевым накатным оребрением.

Воздухонагреватель электрический ВНЭ-30-02 УХЛ4

эксплуатируется во невзрывоопасной среде с малым количеством токопроводящей пыли. Максимальная запыленность воздуха должна быть не более 0,5 г/м^3 , без присутствия липких и волокнистых частиц. Оптимальные условия для работы ВНЭ-15-02 УХЛ4 - умеренно-холодный климат с рабочей температурой +40 ^{o}С...-60 ^{o}С.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

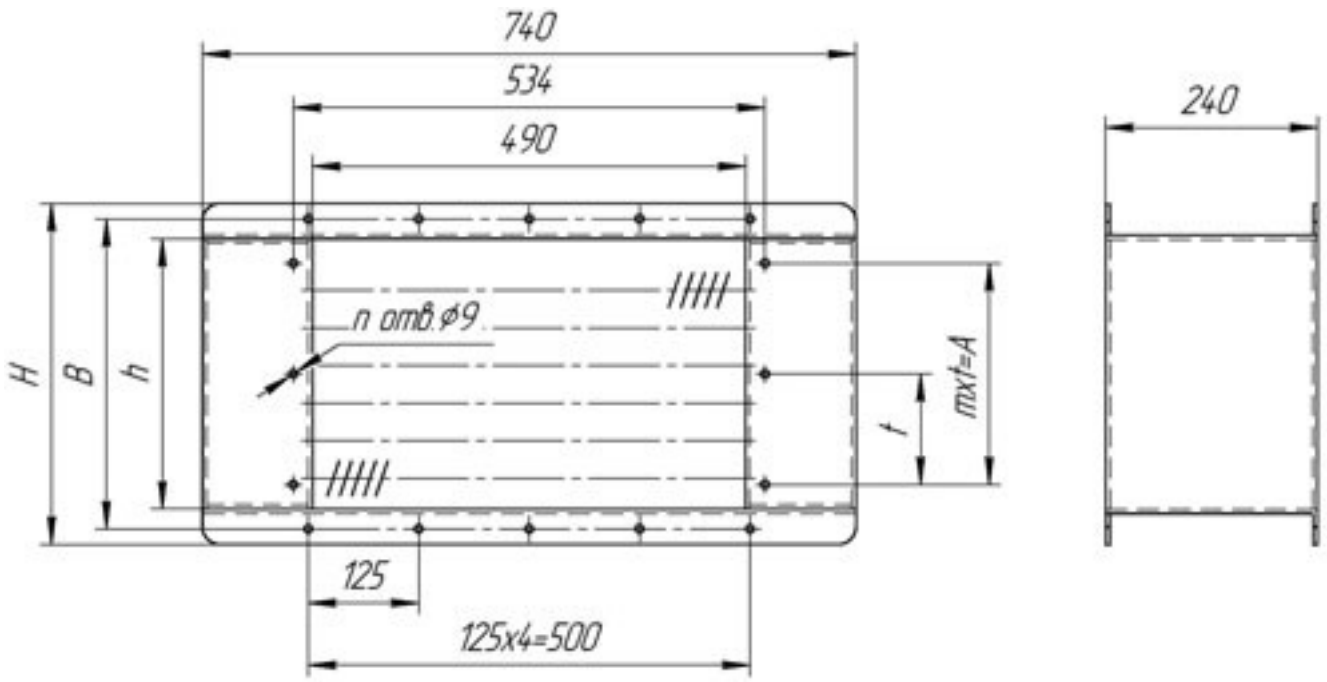
Наименование показателя
Наименование изделия
ВНЭ-30-02
Установленная мощность, кВт
28,8
Номинальная мощность одного нагревателя, кВт
1,6
Число электрических секций
3
Напряжение сети, В

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,	о
70	
Производительность по воздуху, м	3
2500	
Перепад температур входящего и выходящего воздуха,	о
49	
Аэродинамическое сопротивление, Па, не более	
60	
Масса, кг, не более	
21	

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ:



Наименование изделия

Размеры, мм

n

m

V, m	3

h

B

H

t

A

ВНЭ-30-02

305

350

385

125

250

32

2

0,068