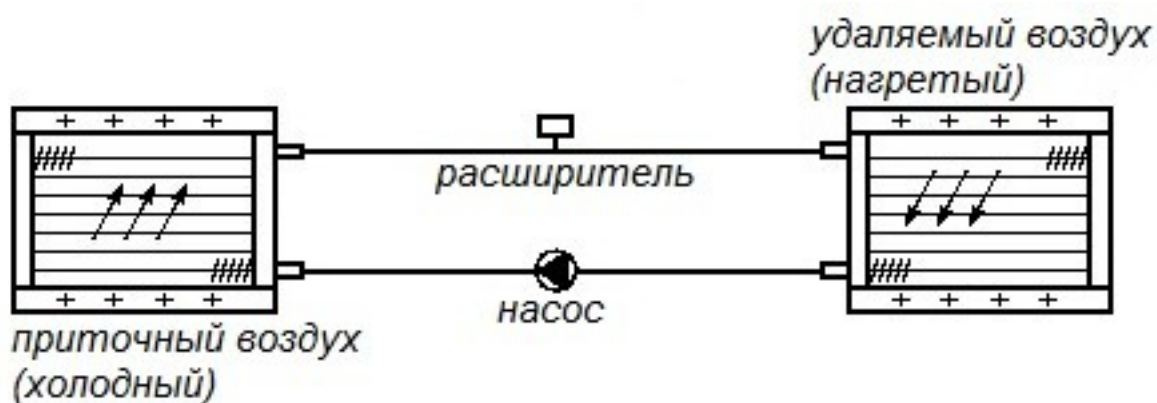




Калорифер КСк 4-3 водяной предназначен для нагрева воздуха в системах отопления, вентиляции, кондиционирования, сушки различных материалов, а также для использования в составе различного технологического оборудования.

СХЕМА ПРИМЕНЕНИЯ КАЛОРИФЕРОВ В КАЧЕСТВЕ ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРОВ:



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование параметра

Производительность по воздуху, м³/ч

Производительность по теплу, кВт

Площадь поверхности теплообмена, м²

Площадь фронтального сечения, м²

Площадь живого сечения, м²

Число ходов по теплоносителю

Масса, кг, не более

КСк 4-3

3150

70,4

19,8

0,290

0,00123

4

40

Технические характеристики указанные в таблице приведены для режима:

- температура воды на входе – 150°C;

- температура воды на выходе – 70°C;

- температура воздуха на входе – минус 20°C;

- массовая скорость в набегающем потоке - 3,6 кг/м² с;

- скорость воды в трубах - 0,7 ± 0,035 м/с;

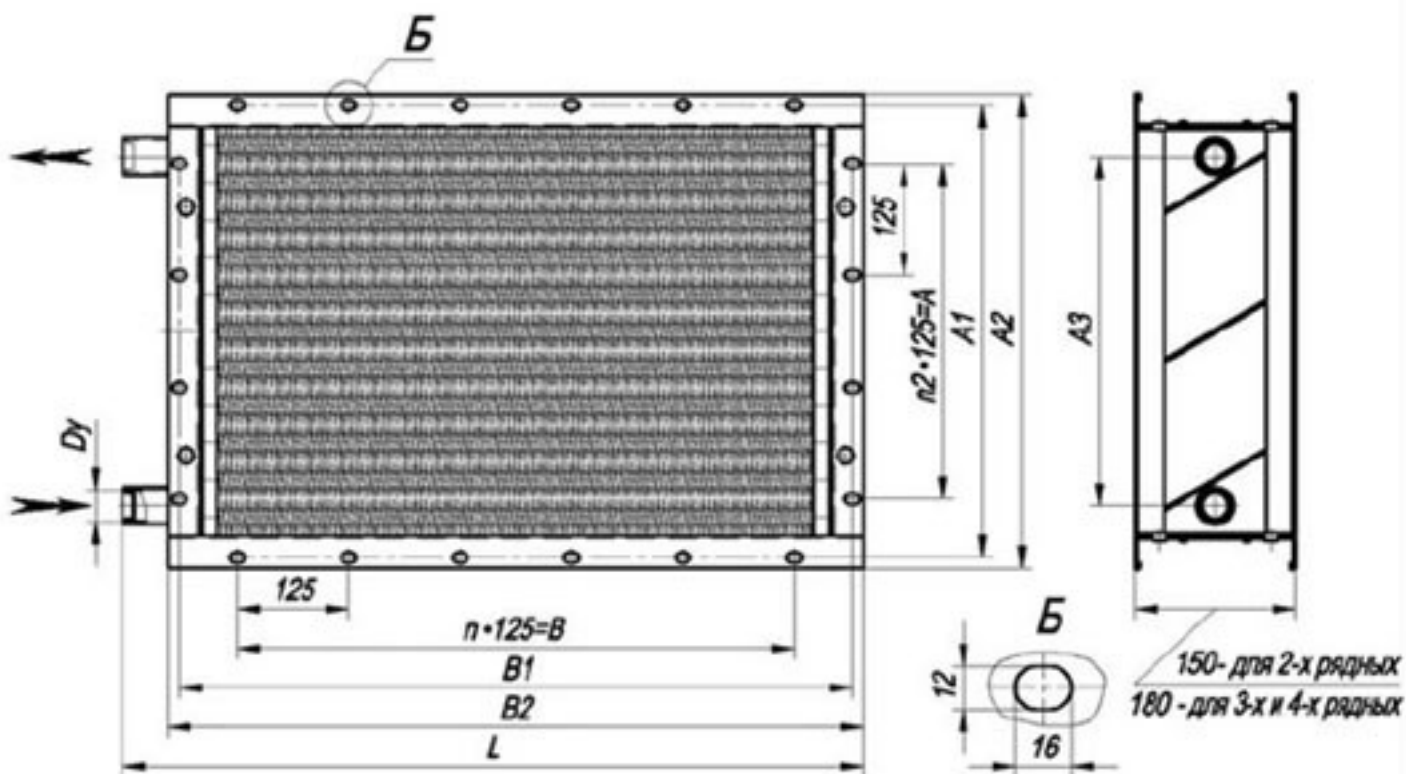
- аэродинамическое сопротивление 3-х рядных калориферов - $53,5^{+4,28}$

Теплоноситель - горячая или перегретая вода с параметрами:

- рабочее давление не более - 1,2 МПа;

- температура не более - 190°C.

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



Присоединительные размеры, мм

A

A1±3

A2

A3

B

B1±3

B2

L

Dy

n

n2

V, m

0,073