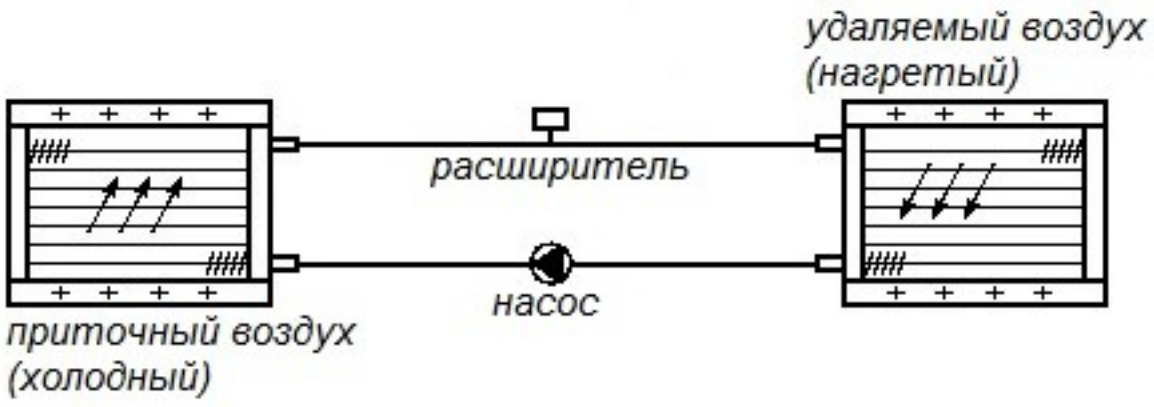
Калорифер КСк 4-4 водяной с биметаллическим спирально-накатным алюминиевым оребрением теплоотдающих элементов применяется для обогрева помещений и устанавливается в системах отопления, кондиционирования или вентиляции воздуха, особенно часто используются в отоплении различных промышленных площадей.

СХЕМА ПРИМЕНЕНИЯ КАЛОРИФЕРОВ В КАЧЕСТВЕ ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРОВ:



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование параметра		
Производительность по воздуху, $м^3$/ч		
Производительность по теплу, кВт		

Площадь поверхности теплообмена, $м^2$	
Площадь фронтального сечения, $м^2$	
Площадь живого сечения, $м^2$	
Число ходов по теплоносителю	
Масса, кг, не более	
КСк 4-4	
4000	
88,7	
23,0	
0,337	
0,00123	

4

45

Технические характеристики указанные в таблице приведены для режима:

- температура воды на входе – 150°С;

- температура воды на выходе – 70°С;

- температура воздуха на входе – минус 20°С;

- массовая скорость в набегающем потоке - 3,6 кг/м^2 с;

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

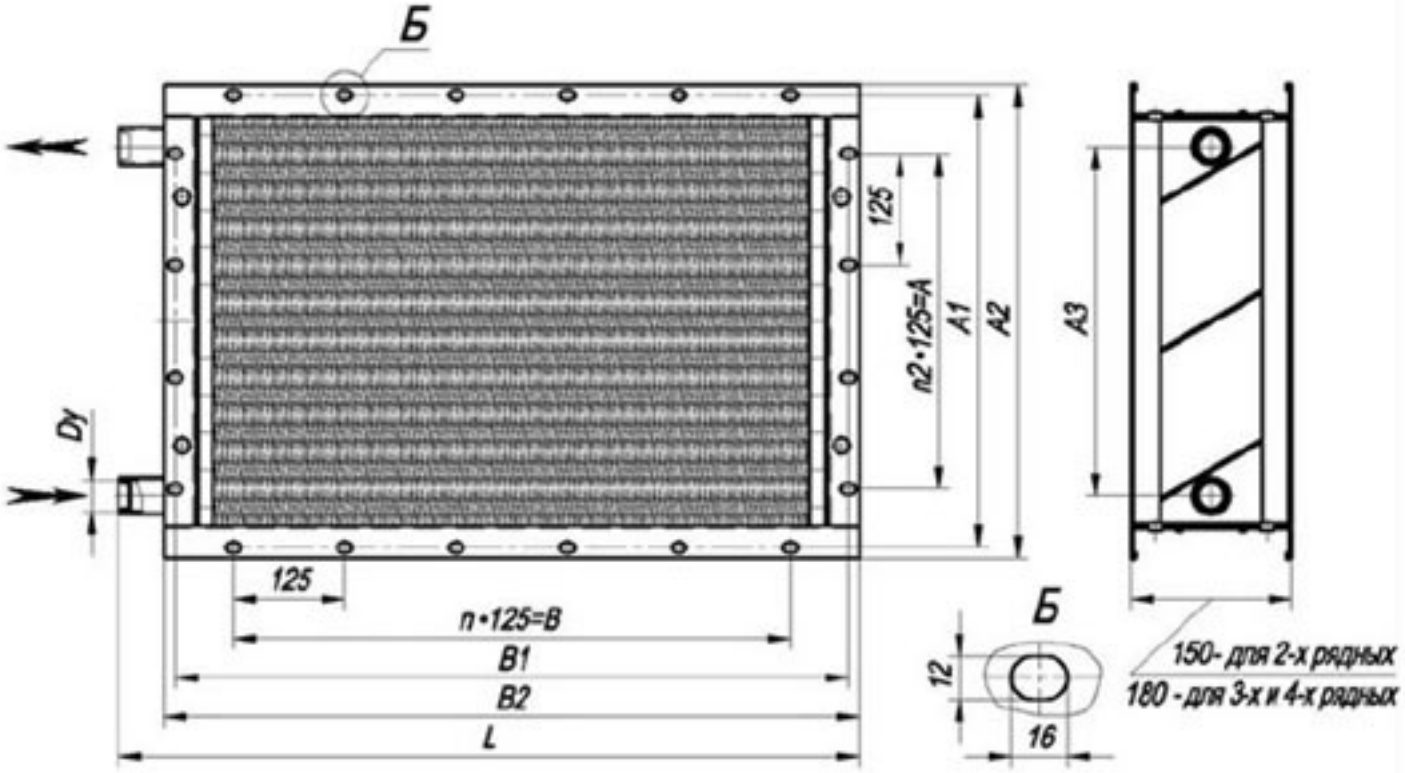
- аэродинамическое сопротивление 3-х рядных калориферов - 53,5 $^{+4,28}$

Теплоноситель - горячая или перегретая вода с параметрами:

- рабочее давление не более - 1,2 МПа;

- температура не более - 190°С.

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



Индекс изделия

Присоединительные размеры, мм

Калорифер КСк 4-4

A

A1±3

A2

A3

B

B1±3

B2

L

Dy

n

n2

V, м	3

250

426

450

305

875

953

977

1025

32

7

2

0,083