

# Структура обозначения теплообменника

	бренд	наз нач	геометрия пучка	размеры оребр части	конфигурация трубок	Коллекторы	корпус
краткое	<b>12</b>	<b>PVK</b>	<b>L - 2,1</b>	<b>- 2000.1250 -</b>	<b>10.50 - 2-40</b>		
	0	1 2 3 4	9	10 11	12 13 14 16		
полное		<b>PVK</b>	<b>L - 90S1.21</b>	<b>- 2000.1250 -</b>	<b>10.50 - 2L40V1.180.CU - B.2150.1350.120.ZN1,8</b>		
		1 2 3 4	5 6 7 8 9	10 11	12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26		

0 Диаметр трубок  
 9 Трубка  $\varnothing$  9,52  
 12 Трубка  $\varnothing$  12

1, 2, 3 PVK PetroVentKomplekt

4 Функциональное назначение теплообменника  
 L Liquid To Air  
 E Evaporator  
 C Condenser coil  
 S Steam coil

Жидкостный воздушнонагреватель или жидкостный воздухоохладитель  
 Испаритель  
 Теплообменник конденсатора  
 Паровой воздушнонагреватель

5 Код наружного диаметра трубки  
 9 Трубка  $\varnothing$  9,52  
 2 Трубка  $\varnothing$  12

(6) Код толщины стенки и нарезка на внутренней поверхности трубки  
 0 По умолчанию гладкая поверхность, толщина стенки 0,35 мм

7 Геометрия трубного пучка  
 S Staged Шахматный пучок 9,52x25x21,65 или 12x50x25

8 Профиль оребрения  
 1 Wavy Волнистые ребра  
 2 Louvered Жалюзийные ребра  
 0 Резерв

9 Шаг ламелей X 10, мм

10 Размер оребренной поверхности вдоль направления трубок в мм.

11 Размер оребренной поверхности поперек направления трубок в мм.

12 RR Количество рядов трубок

13 CC Количество контуров

14 Сторона присоединения коллекторов согл. рис 1

15 Конфигурация трубок коллекторов согл. рис 2

16 DN Диаметр трубок (в соответствии с таблицей)

17 Конфигурация патрубков  
 N Резьба трубная DN  
 V То же, плюс спускные резьбовые пробки на верхнем и нижнем патрубках

18 C Количество групп контуров (присоединений). По умолчанию одна группа (1 пара присоединительных патрубков)

19 Длина выступающих частей патрубков, мм

20 Материал коллекторов  
 CU медь  
 ST сталь  
 SS нержавеющая сталь

21 Исполнение  
 B Встроенный  
 C Канальный

22 Габаритный размер вдоль направления трубок в мм.

23 Габаритный размер поперек направления трубок в мм.

24 Габаритный размер вдоль потока воздуха

25 Материал корпуса. По умолчанию оцинкованная сталь  
 ZN Оцинкованная сталь  
 PS Окрашенная сталь  
 SS Нержавеющая сталь

26 Толщина металла корпуса

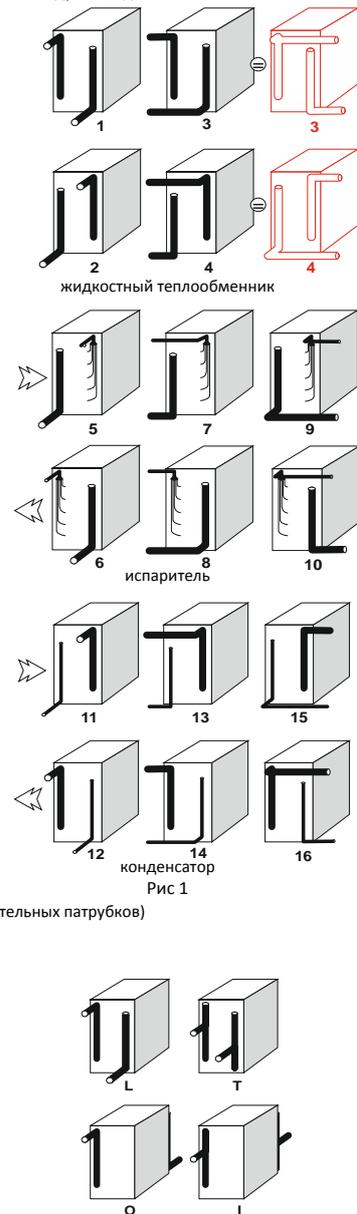


Рис 1

Рис 2