

Структура обозначения теплообменника

	бренд	наз нач	геометрия пучка	размеры оребр части	конфигурация трубок	Коллекторы	корпус
краткое	PVK	L	- 90S1.21	- 2000.1250	- 10.50	- 1L40	
полное	PVK	L	- 90S1.21	- 2000.1250	- 10.50	- 1L40V2.180.CU	- 2150.1350.ZN1,8
	1	2	3	4	5	6	7
	8	9	10	11	12	13	14
	15	16	17	18	19	20	(21
							22
							23
							24)

1, 2, 3 PVK PetroVentKomplekt

4 Функциональное назначение теплообменника

L	Liquid To Air	Жидкостный воздушонагреватель
E	Evaporator	Испаритель
C	Condenser coil	Теплообменник конденсатора
S	Steam coil	Паровой воздушонагреватель

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 ходов

14 Сторона присоединения коллекторов согл. рис 1

15 Конфигурация трубок коллекторов согл. рис 2

16 DN Диаметр трубок (в соответствии с таблицей)

17 Наличие спускной арматуры

V	спускные резьбовые пробки на верхнем и нижнем патрубках
---	---

18 C Количество контуров. По умолчанию один контур (1 пара коллекторов)

19 Длина выступающих частей патрубков, мм

20 Материал коллекторов

CU	медь
ST	сталь
SS	нержавеющая сталь

21 Размер габаритный вдоль направления трубок в мм.

22 Размер габаритный поперек направления трубок в мм.

23 Материал корпуса. По умолчанию оцинкованная сталь

ZN	Оцинкованная сталь
PS	Окрашенная сталь
SS	Нержавеяка

24 Толщина металла корпуса

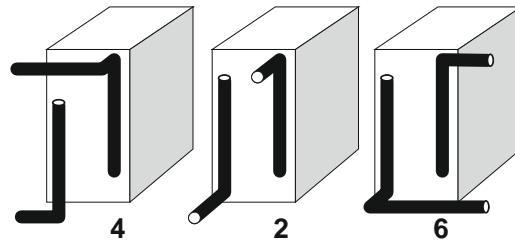
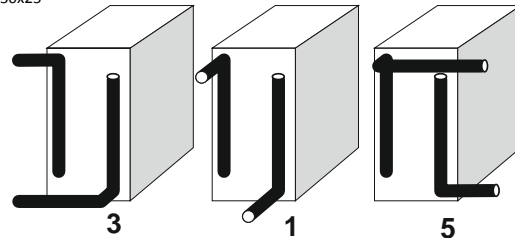


Рис 1

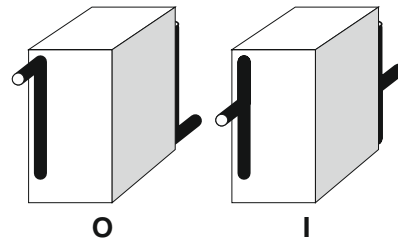
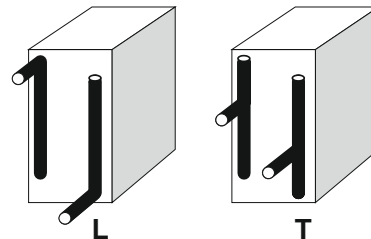


Рис 2