

## Паяные пластинчатые теплообменники SWEP



В каталоге представлены паяные пластинчатые теплообменники SWEP которые являются эффективным решением для теплообмена.

Компания SWEP - это один из мировых производителей теплообменного оборудования для отраслей кондиционирования воздуха и холодильной промышленности.

Разработка теплообменников ведется с целью обеспечения наиболее эффективного теплообмена при максимальном КПД.

### **Сферы применения паяных теплообменников SWEP**

Сферой применения теплообменников SWEP являются все промышленные отрасли охлаждения и нагрева. Наиболее часто продукция SWEP применяется в качестве испарителя и конденсатора.

Для изготовления теплообменников SWEP применяют нержавеющую **сталь марки AISI 304 и AISI 316**. Вся продукция сертифицирована, документы предоставляются по запросу покупателя.

Каталог паяных пластинчатых теплообменников SWEP

## **Паяные пластинчатые теплообменники SWEP B10TH**



Паяные теплообменники SWEP B10TH изготовлены из высокопрочной стали AISI 316, предназначены для работы в холодильных системах с максимальным давлением 45 бар.

Присоединительные патрубки стандартных размеров представлены в таблице. Возможен заказ с патрубками по чертежам заказчика.

Дополнительные аксессуары такие как изоляция и крепежные рамы доступны по запросу.

Представленные модели серии В10ТН имеют производительность от 1,7 до 8,1 кВт, адаптированы для работы с современными холодильными агентами.

Обращение через форму обратной связи гарантирует решение вопросов на профессиональном уровне.

#### Серия В10ТН - испарители/конденсаторы

Модель	Количество пластин, (шт)	Производительность (кВт)	Присоединительные патрубки		Габариты (мм)	Масса (кг)
			Вода	Хладагент		
В10ТНх10/1P-SC-M	10	1,7	1"	1 1/8"	289x119x33	2,4
В10ТНх14/1P-SC-M	14	2,4	1"	1 1/8"	289x119x42	2,7
В10ТНх20/1P-SC-M	20	3,8	1"	1 1/8"	289x119x56	3,1
В10ТНх24/1P-SC-M	24	4,8	1"	1 1/8"	289x119x65	3,9
В10ТНх26/1P-SC-M	26	6,1	1"	1 1/8"	289x119x76	4,1
В10ТНх30/1P-SC-M	30	8,1	1"	1 1/8"	289x119x80	4,7

#### Серия В10ТН – конденсаторы

Модель	Количество пластин, (шт)	Производительность (кВт)	Присоединительные патрубки		Габариты (мм)	Масса (кг)
			Вода	Хладагент		
В10ТНх40/1P-SC-M	40	8,1	1"	1 1/8"	289x119x35	5,2
В10ТНх50/1P-SC-M	50	11,0	1"	1 1/8"	289x119x44	6,1
В10ТНх60/1P-SC-M	60	12,3	1"	1 1/8"	289x119x59	7,5
В10ТНх70/1P-SC-M	70	14,5	1"	1 1/8"	289x119x72	9,2

## Паяные пластинчатые теплообменники SWEP B25TH



Паяные теплообменники SWEP B25TH изготовлены из высокопрочной стали AISI 316, предназначены для работы в холодильных системах с максимальным давлением 41 бар.

Присоединительные патрубки стандартных размеров представлены в таблице. Возможен заказ с патрубками по чертежам заказчика.

Дополнительные аксессуары такие как изоляция и крепежные элементы доступны по запросу.

Представленные модели серии B25TH имеют производительность от 4,1 до 50,3 кВт, адаптированы для работы с современными холодильными агентами.

Обращение через форму обратной связи гарантирует решение вопросов на профессиональном уровне.

### Серия B25TH - испарители/конденсаторы

Модель	Количество пластин, (шт)	Производительность (кВт)	Присоединительные патрубки		Габариты (мм)	Масса (кг)
			Вода	Хладагент		
B25THx10/1P-SC-M	10	4,1	1"	1 1/8"	526x119x51	3,9
B25THx20/1P-SC-M	20	8,7	1"	1 1/8"	526x119x56	4,7
B25THx30/1P-SC-M	30	13,2	1"	1 1/8"	526x119x78	7,8
B25THx34/1P-SC-M	34	15,4	1"	1 1/8"	526x119x89	8,3
B25THx40/1P-SC-M	40	18,2	1"	1 1/8"	526x119x99	9,2

## Серия В25ТН – конденсаторы

Модель	Количество пластин, (шт)	Производительность (кВт)	Присоединительные патрубки		Габариты (мм)	Масса (кг)
			Вода	Хладагент		
B25THx50/1P-SC-M	50	28,0	1"	1 1/8"	526x119x122	11,1
B25THx60/1P-SC-M	60	32,3	1"	1 1/8"	526x119x145	12,5
B25THx70/1P-SC-M	70	41,3	1"	1 1/8"	526x119x171	13,1
B25THx80/1P-SC-M	80	50,3	1"	1 1/8"	526x119x184	16,5

## Паяные пластинчатые теплообменники SWEP V25TH



Паяные теплообменники SWEP V25TH это изготовлены из высокопрочной стали AISI 316, предназначены для работы в холодильных системах с максимальным давлением 39 бар.

Патрубки для жидкости и хладагента стандартных размеров представлены в таблице. Возможен заказ патрубков индивидуальных размеров по чертежам заказчика.

Дополнительные опции такие как изоляция и крепежные принадлежности доступны по запросу.

Представленные модели серии V25TH имеют производительность **от 27 до 48 кВт**, адаптированы для работы с современными холодильными агентами.

Данные модели рекомендованы для использования в тепловых чиллерах для охлаждения жидкости.

Ваше обращение к нам гарантирует решение любых вопросов на профессиональном уровне.

## Серия V25TH - испарители

Модель	Количество пластин, (шт)	Производительность (кВт)	Присоединительные патрубки		Габариты (мм)	Масса (кг)
			Вода	Хладагент		
V25THx30/1P-SC-M	30	27,1	1"	5/8"- 1 1/8"	526x119x78	9,9
V25THx40/1P-SC-M	40	34,7	1"	5/8"- 1 1/8"	526x119x99	12,3
V25THx50/1P-SC-M	50	41,2	1"	5/8"- 1 1/8"	526x119x123	14,3
V25THx60/1P-SC-M	60	46,4	1"	5/8"- 1 1/8"	526x119x145	16,4
V25THx70/1P-SC-M	70	48,2	1"	5/8"- 1 1/8"	526x119x168	18,4

## Паяные пластинчатые теплообменники SWEP B80H



Медно паяные теплообменники SWEP B80H изготовлены по технологии ВРНЕ из высокопрочной стали AISI 304, предназначены для работы в холодильных системах с максимальным давлением 45 бар.

Присоединительные патрубки стандартных размеров представлены в таблице. Водяные патрубки под резьбу, для хладагента под пайку.

Дополнительные опции и аксессуары такие как изоляция, крепежные элементы доступны по запросу.

Стандартные теплообменники серии B80H имеют производительность **от 12 до 40 кВт**, совместимы со всеми современными хладагентами.

Это новая модель теплообменника которая модернизирована с целью достичь максимального КПД при малых мощностях.

### Серия B80H - испарители/конденсаторы

Модель	Количество пластин, (шт)	Производительность (кВт)	Присоединительные патрубки		Габариты (мм)	Масса (кг)
			Вода	Хладагент		
B80Hx20/1P-SC-M	20	12,4	1 1/4"	1 3/8"	526x119x56	5,7
B80Hx30/1P-SC-M	30	19,1	1 1/4"	1 3/8"	526x119x76	7,3
B80Hx40/1P-SC-M	40	26,3	1 1/4"	1 3/8"	526x119x99	8,9
B80Hx50/1P-SC-M	50	33,4	1 1/4"	1 3/8"	526x119x123	10,3
B80Hx60/1P-SC-M	60	39,5	1 1/4"	1 3/8"	526x119x145	12,2

#### Серия B80H - конденсаторы

Модель	Количество пластин, (шт)	Производительность (кВт)	Присоединительные патрубки		Габариты (мм)	Масса (кг)
			Вода	Хладагент		
B80Hx70/1P-SC-M	70	30,7	1 1/4"	1 3/8"	526x119x168	13,9
B80Hx80/1P-SC-M	80	35,4	1 1/4"	1 3/8"	526x119x190	15,5
B80Hx90/1P-SC-M	90	40,1	1 1/4"	1 3/8"	526x119x215	17,1

## Паяные пластинчатые теплообменники SWEP V80H



Паяные теплообменники SWEP V80H изготовлены из высокопрочной стали AISI 304 и AISI 316, предназначены для работы в холодильных системах с максимальным давлением 45 бар.

Присоединительные патрубки стандартных размеров представлены в таблице. Водяные патрубки под резьбу, для хладагента под пайку.

Дополнительные опции и аксессуары такие как изоляция, крепежные элементы доступны по запросу.

Стандартные теплообменники серии V80H имеют производительность **от 16 до 90 кВт**, совместимы со всеми современными фреонами.

Это новая модель испарителя с максимально возможным количеством пластин 140.

Если вы не нашли модель необходимого теплообменника обратитесь к нашим специалистам за консультацией.

### Серия V80H - испарители

Модель	Количество пластин, (шт)	Производительность (кВт)	Присоединительные патрубки		Габариты (мм)	Масса (кг)
			Вода	Хладагент		
V80Hx20/1P-SC-S	20	16,4	1 1/4"	7/8" - 1 3/8"	526x119x51	6,2
V80Hx30/1P-SC-S	30	25,0	1 1/4"	7/8" - 1 3/8"	526x119x86	8,2
V80Hx34/1P-SC-S	34	30,1	1 1/4"	7/8" - 1 3/8"	526x119x99	10,0
V80Hx40/1P-SC-S	40	34,2	1 1/4"	7/8" - 1 3/8"	526x119x100	10,1
V80Hx44/1P-SC-S	44	37,4	1 1/4"	7/8" - 1 3/8"	526x119x108	10,9
V80Hx50/1P-SC-S	50	43,6	1 1/4"	7/8" - 1 3/8"	526x119x123	12,1

V80Hx60/1P-SC-S	60	52,5	1 1/4"	7/8" - 1 3/8"	526x119x145	14,1
V80Hx70/1P-SC-S	70	62,0	1 1/4"	7/8" - 1 3/8"	526x119x168	15,9
V80Hx80/1P-SC-S	80	69,9	1 1/4"	7/8" - 1 3/8"	526x119x190	17,9
V80Hx90/1P-SC-S	90	79,8	1 1/4"	7/8" - 1 3/8"	526x119x213	19,8
V80Hx100/1P-SC-S	100	88,2	1 1/4"	7/8" - 1 3/8"	526x119x240	22,4

## Паяные теплообменники SWEP B120TH



Паяные теплообменники SWEP B120TH изготовлены из нержавеющей стали AISI 304 и 316, предназначены для работы в холодильных системах с максимальным давлением 50 бар.

Размеры присоединения патрубков представлены в таблице каталога. Возможен заказ с патрубками других типов по чертежам заказчика.

Дополнительные опции и аксессуары такие как утеплитель, подогреватель, крепежные элементы доступны по предварительному запросу.

Представленные модели серии B120TH имеют производительность **от 26 до 120 кВт**, более мощные модели можно изготовить под заказ.

Максимально возможное количество пластин - 250

Обращение за консультацией к нашим специалистам гарантирует решение вопросов на высоком уровне.

### Серия B120TH - испарители

Модель	Количество пластин, (шт)	Производительность (кВт)	Присоединительные патрубки		Габариты (мм)	Масса (кг)
			Вода	Хладагент		



B120THx20/1P-SC-M	20	26,3	2"	2"	525x243x48	18,4
B120THx25/1P-SC-M	25	32,7	2"	2"	525x243x68	20,5
B120THx30/1P-SC-M	30	41,2	2"	2"	525x243x78	23,1
B120THx35/1P-SC-M	35	46,0	2"	2"	525x243x91	24,8
B120THx40/1P-SC-M	40	55,5	2"	2"	525x243x103	26,5

#### Серия B120TH – конденсаторы

Модель	Количество пластин, (шт)	Производительность (кВт)	Присоединительные патрубки		Габариты (мм)	Масса (кг)
			Вода	Хладагент		
B120THx50/1P-SC-M	50	45,0	2"	2"	525x243x124	30,1
B120THx60/1P-SC-M	60	54,0	2"	2"	525x243x147	34,5
B120THx70/1P-SC-M	70	63,2	2"	2"	525x243x171	38,6
B120THx80/1P-SC-M	80	73,1	2"	2"	525x243x193	42,6
B120THx90/1P-SC-M	90	81,2	2"	2"	525x243x216	46,7
B120THx100/1P-SC-M	100	92,2	2"	2"	525x243x239	50,7
B120THx120/1P-SC-M	120	110,0	2"	2"	525x243x284	58,8