



ИСПАРИТЕЛИ

S 400T, 500T

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512) 99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812) 21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852) 73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462) 77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212) 92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692) 22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652) 67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47		Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69

сайт: <http://swep.nt-rt.ru/> || эл. почта: spw@nt-rt.ru

SWEP S400T

S400T входит в состав нашего эффективного ассортимента испарителей. Он функционирует исключительно эффективно при высоких мощностях и создает возможности для применения компактных решений в холодильных установках, в которых предъявляются высокие требования в оборудованию.

Соединения*



С наружной резьбой

Виктолические

С внутренней резьбой

Паяные

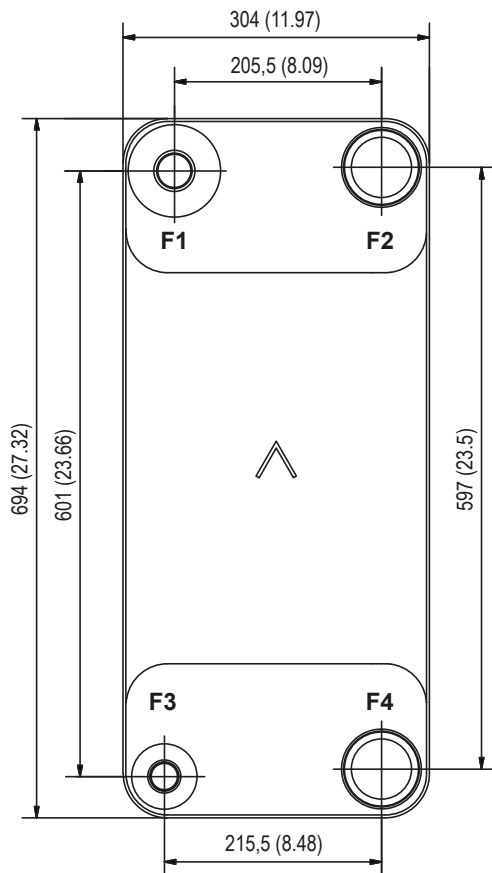
Сварные

Фланцы DIN/DNC

Классы давления

S стандартное, измеренное согласно EN 13345.

M среднее, измеренное согласно EN 13345.



Макс. кол-во пластин (NoP)	280
Размер отверстия F1/P1	80 mm (3.15 in)
Размер отверстия F2/P2	73 mm (2.874 in)
Размер отверстия F3/P3	50 mm (1.969 in)
Размер отверстия F4/P4	73 mm (2.874 in)
Макс. объемный расход	83 m³/h (365.2 gpm)
Объем канала (SI)	0,403 dm³
Объем канала (US)	0.01423 ft³

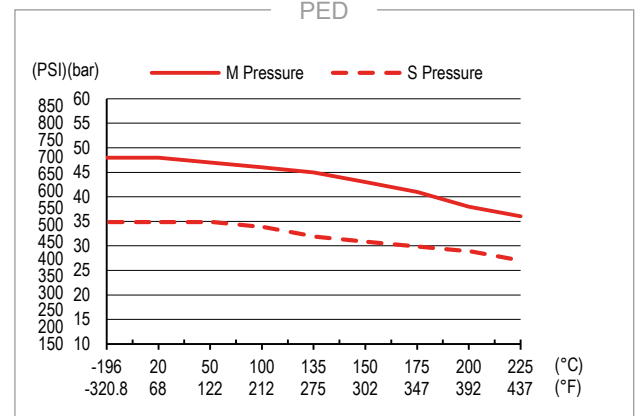
Материалы

	Каналообразующая пластина	Припой
SC	Нержавеющая сталь	Медь

Размер

	Высота пакета пластин	Общий вес
SC S	18+(2.29×NoP) mm	15,4+(0,7×NoP) kg
SC M	0.709+(0.09×NoP) in	34.0+(1.543×NoP) lb

PED



SWEP S500T

S500T оптимизирован для использования в холодильных установках, в которых предъявляются очень высокие требования к оборудованию. S500T — превосходный выбор для модульных холодильных установок в системах кондиционирования воздуха больших помещений, таких как спортивные центры и гипермаркеты.

Соединения*



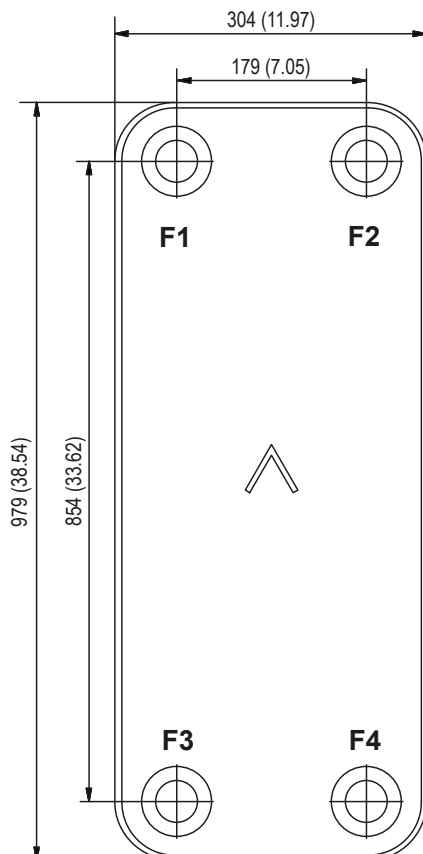
С наружной резьбой

Виктолические

Паяные

Классы давления

S стандартное, измеренное согласно EN 13345.



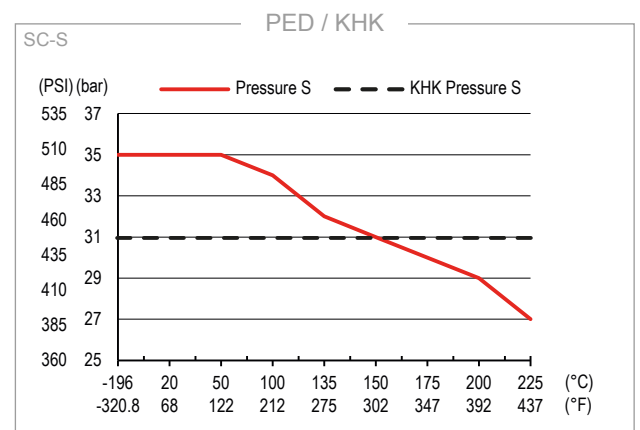
Макс. кол-во пластин (NoP)	360
Размер отверстия F1/P1	100 mm (3.937 in)
Размер отверстия F2/P2	100 mm (3.937 in)
Размер отверстия F3/P3	60 mm (2.362 in)
Размер отверстия F4/P4	100 mm (3.937 in)
Макс. объемный расход	155,5 m³/h (684.7 gpm)
Объем канала (SI)	0,573 dm³
Объем канала (US)	0.02024 ft³

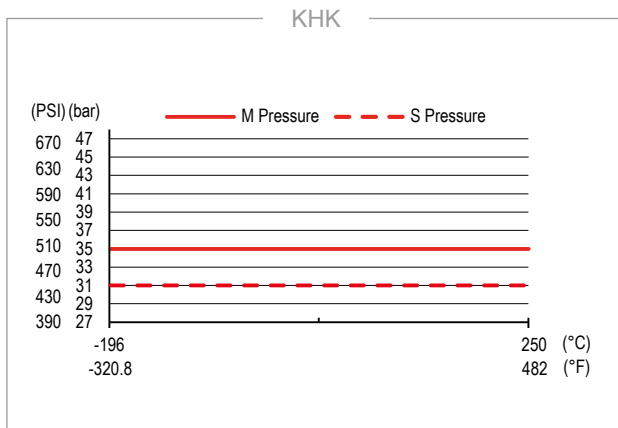
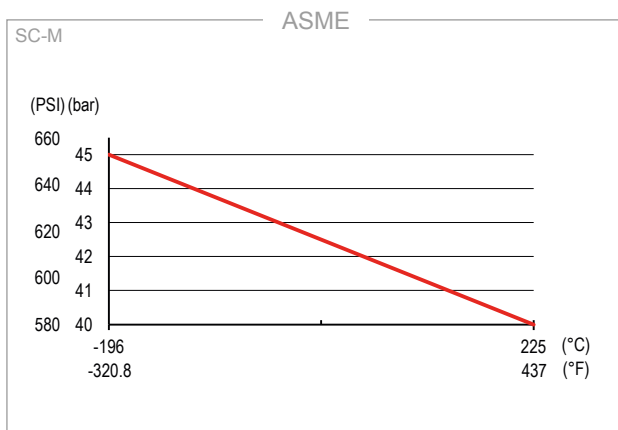
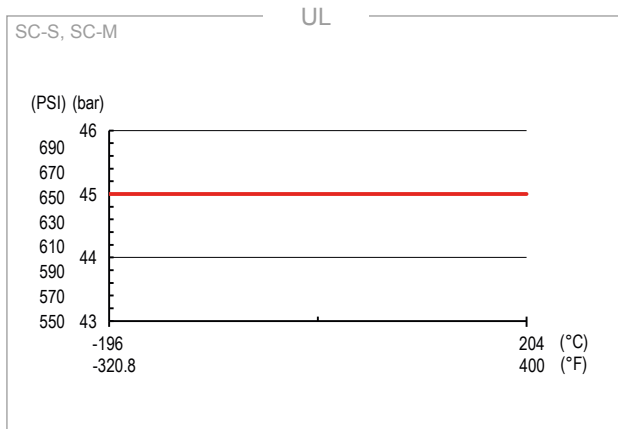
Материалы

	Каналообразующая пластина	Припой
SC	Нержавеющая сталь	Медь

Размер

	Высота пакета пластин	Общий вес
SC S	12+(2.29×NoP) mm	16,0+(1,019×NoP) kg
	0.472+(0.09×NoP) in	35.3+(2.246×NoP) lb





Одобрения сторонних организаций

Паяные пластинчатые теплообменники компании SWEP одобрены перечисленными ниже сертификационными организациями:

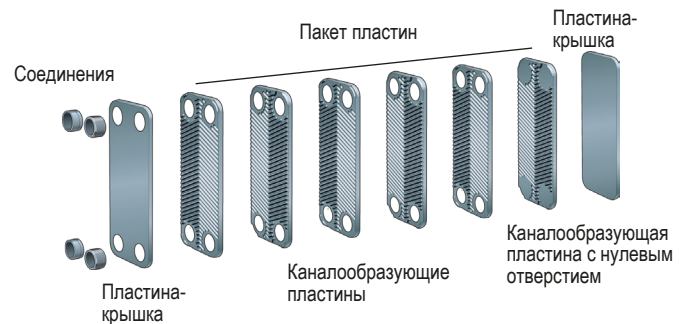
Европа, Директива ЕС по оборудованию, работающему под давлением (PED)

США, Лаборатории по технике безопасности (UL) Япония, Японский институт безопасности газа под высоким давлением (KNK)

Компания SWEP также получила одобрение от многих других сертификационных организаций. Для получения документации об утверждении конкретного продукта обращайтесь к местному представителю SWEP. Компания SWEP оставляет за собой право вносить изменения без предварительного извещения.

Концепция ППТО

Паяный пластинчатый теплообменник компании (ППТО) изготовлен в виде пакета гофрированных каналообразующих пластин с наплавляемым материалом между пластинами. В процессе вакуумной пайки наплавляемый материал формирует паяный шов в каждой точке контакта между пластинами, создавая каналы сложной формы. Паяный пластинчатый теплообменник позволяет носителям с разной температурой проходить в непосредственной близости с обеих сторон каналообразующей пластины, обеспечивая наиболее эффективный способ теплопередачи с одного носителя на другой. Конструкция теплообменников схожа с технологией пластинчато-рамочных теплообменников, но без использования прокладок и частей рамы.



Программное обеспечение для расчетов SSP

С помощью уникального пакета программного обеспечения SWEP можно производить сложные расчеты передачи тепла и выбрать решение, которое наилучшим образом отвечает вашим потребностям.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512) 99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812) 21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852) 73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462) 77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212) 92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692) 22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652) 67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47		Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69

сайт: <http://swep.nt-rt.ru/> || эл. почта: spw@nt-rt.ru