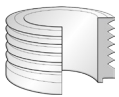


Универсальный и очень компактный E6T обеспечивает улучшенную теплопередачу в большинстве монтируемых на стене неконденсационных бойлерах. E6T оснащен комплектом, все пластины которого являются активными, включая переднюю и заднюю пластины, которые придают механическую стабильность конструкции и при этом сами являются активными теплопередающими пластинами. Благодаря этому E6T может передавать больше тепла при использовании меньшего количества материала.

## Соединения\*



С наружной резьбой

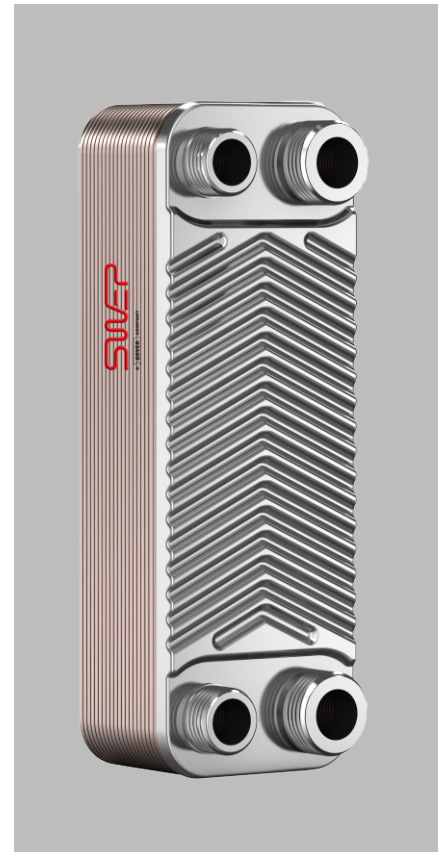


С внутренней резьбой

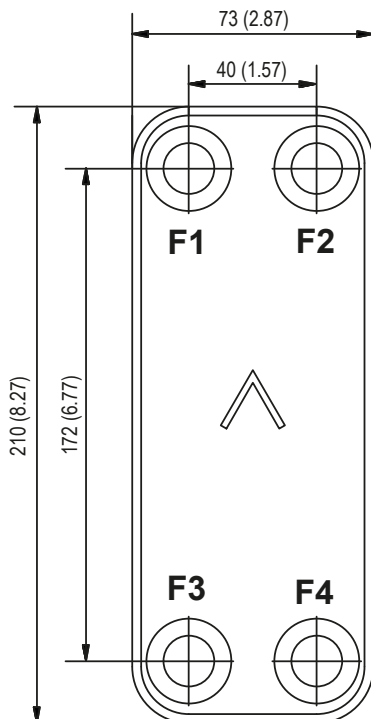
\*Если вам требуются определенные размеры или информация о других типах соединений, пожалуйста, обратитесь к вашему торговому представителю SWEP.

## Классы давления

**S** стандартное, измеренное согласно EN 13345.



Макс. кол-во пластин (NoP)	40
Размер отверстия F1/P1	16 mm (0.63 in)
Размер отверстия F2/P2	16 mm (0.63 in)
Размер отверстия F3/P3	16 mm (0.63 in)
Размер отверстия F4/P4	16 mm (0.63 in)
Макс. объемный расход	4 m <sup>3</sup> /h (17.6 gpm)
Объем канала (SI)	0,02 / 0,025 dm <sup>3</sup>
Объем канала (US)	0.00071 / 0.00088 ft <sup>3</sup>

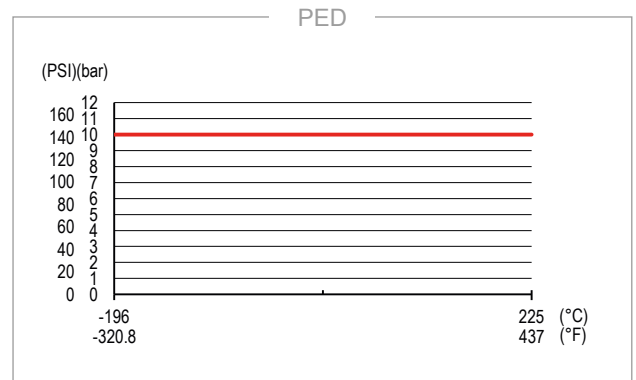


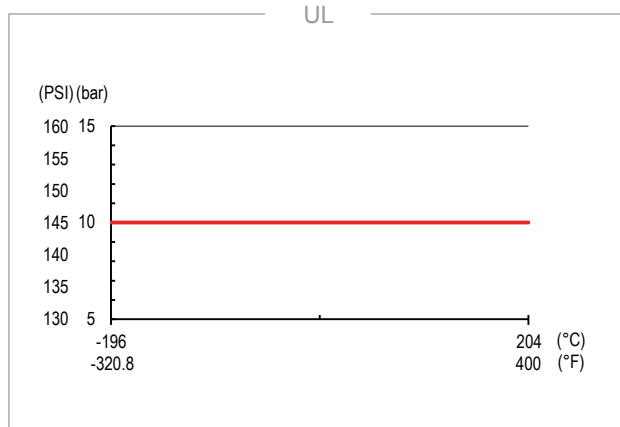
## Материалы

	Каналообразующая пластина	Припой
SC	Нержавеющая сталь	Медь

## Размер

	Высота пакета пластин	Общий вес
SC S	2+(2,24×(NoP-2)) mm	0,29+(0,047×(NoP-2)) kg
	0.079+(0.088×(NoP-2)) in	0.64+(0.104×(NoP-2)) lb





## Одобрения сторонних организаций

Паяные пластинчатые теплообменники компании SWEP одобрены перечисленными ниже сертификационными организациями:

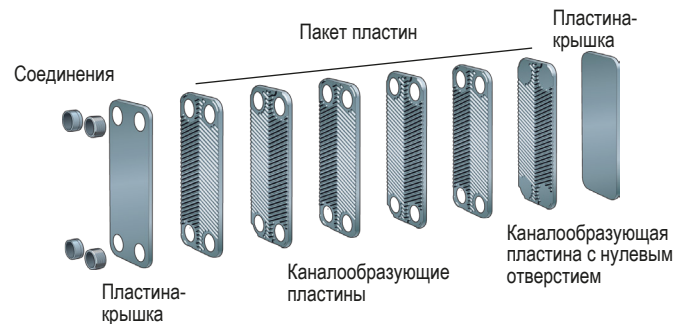
**Европа, Директива ЕС по оборудованию, работающему под давлением (PED)**

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

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 вы можете производить сложные расчеты передачи тепла и выбрать решение, которое наилучшим образом отвечает вашим потребностям. Вы также можете легко подобрать соединения и создать чертежи готового продукта. Если вам нужна консультация или вы хотите обсудить различные решения, компания SWEP предлагает необходимые услуги сервисного обслуживания и технической поддержки.

## Отказ от ответственности в отношении продукции

Рекомендации и информация по применению продукции предоставляются добросовестным образом, но компания SWEP не дает никаких заверений или гарантий в отношении точности или полноты информации. Информация предоставляется при условии, что покупатели будут принимать собственное решение о соответствии продукции своим целям перед применением. Покупатели должны обратить внимание на то, что свойства продуктов зависят от сферы применения и выбора материала и что продукты из нержавеющей стали по-прежнему подвержены коррозии при использовании в неблагоприятных условиях.