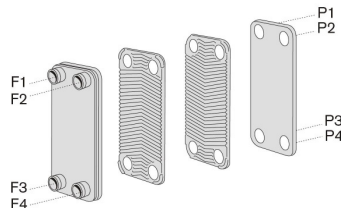
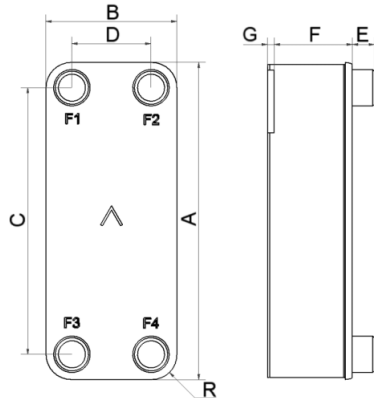


# B15 Ni-brazed



Измерения (мм)		Допуск
<b>A</b>	465	+2 /-2
<b>B</b>	72	+1 /-1
<b>C</b>	432	+1 /-1
<b>D</b>	40	+1 /-1
<b>E</b>	20.1	+1 /-1
<b>F</b>	4.3+2.31xNP	+2% /-2%
<b>G</b>	7	+1 /-1
<b>R</b>	16	

Размер канала F/P: 16

## Стандартные соединения

По вопросу специальных размеров или для получения информации о соединениях других типов свяжитесь с представителем компании SWEP по продажам.



Externally Threaded Connections (Male)



Internally Threaded Connections (Female) of Standard Type



Soldering Connections (Sweat Connections)



Internally Threaded Connections (Female) with a Hexagonal Exterior

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

при Максимальном рабочем давлении 350°C (662F):

при Максимальном рабочем давлении 225°C (437F):

Испытательное давление:

Минимальная температура:

Максимальная температура:

Максимальное количество пластин (NoP)

Вес BPHE

Перепускной объем: внутренний контур

Материал пластины:

Материал покрытия:

Материал соединения

Внутренний контур: 10 bar (145psi)

Внешний контур: 10 bar (145psi)

Внутренний контур: 12 bar (174psi)

Внешний контур: 12 bar (174psi)

22 bar (319psi)

-196°C (-321F)

350°C (662F)

60

1.305+NoPx0.104kg (2.9+NoPx0.2lbs)

(NoP/2-1)x0.063 litres

((NoP/2-1)x0.002 ft<sup>3</sup>)

Parts in contact with fluid:

AISI 316

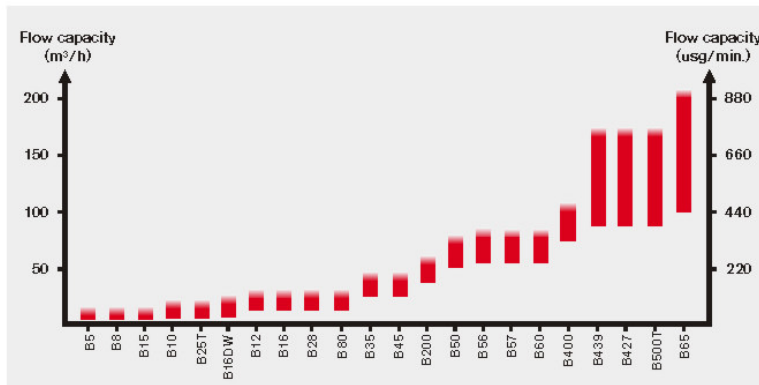
Parts not in contact with fluid:

AISI 304

Nickel-based alloy

AISI 316

## График мощности



С помощью уникального программного пакета компании SWEP SSP CBE вы можете самостоятельно выполнить сложные расчеты по теплопередаче и выбрать то решение, которое наилучшим образом отвечает вашим требованиям. Так же просто выбираются соединения и создаются чертежи полного изделия. Если вы желаете посоветоваться или хотите обсудить различные решения по выбору изделия, то компания SWEP предложит вам все необходимое обслуживание и удовлетворит ваши требования.

## Одобрения третьих сторон

SWEP ППТО одобрены следующими органами аттестации

Европа, Pressure Equipment Directive (PED)  
Америка, Underwriters Laboratories Inc (UL)  
Япония, Kouatsu-Gas Hoan Kyoukai (КНК)

В дополнение, SWEP обладает сертификатами, полученными от большого количества различных органов сертификации. Для получения точной информации об определенном продукте, пожалуйста, свяжитесь с местным представительством компании SWEP. SWEP оставляет за собой право вносить изменения без предупреждения.

## Заявление об ограничении ответственности

Информация и рекомендации относительно изделий представлены добросовестно, однако компания SWEP не делает каких-либо заявлений и не дает гарантий полноты или точности информации. Информация предоставлена на условии, что покупатели примут собственное решение касательно пригодности изделий для своих целей перед их использованием. Покупатели должны учитывать, что свойства изделий зависят от применения и выбора материалов, а также то, что изделия, содержащие нержавеющую сталь марки 316 и 304, подвергаются коррозии в случае их использования в неподходящей среде. Покупатели также должны принимать во внимание, что нержавеющая сталь марки 304 более подвержена коррозии, чем нержавеющая сталь марки 316. Покупая изделия, представленные здесь, компания SWEP отказывается от какой-либо ответственности в результате коррозии изделий и/или других материалов, присоединенных к изделиям, а также какой-либо ответственности за ущерб, причиненный в результате использования изделий.

**SWEP**  
A DOVER COMPANY

# B15 Ni-brazed



Высокоэффективное устройство B15 разработано для обеспечения максимальной тепловой длины. Точная оптимизация обеспечивает эффективную работу даже при исключительно низких перепадах температур, что делает это изделие очевидным выбором для систем с требованиями по большому тепловому потоку и по улучшенной утилизации тепла.

Устройства с никелевым покрытием оптимальны для среды с жидкостями, оказывающими коррозионное воздействие на медь. КПП покрываются никелевым сплавом для обеспечения стойкости к высоким температурам. Эффективно работают даже при чрез-вычайно малых разностях температур.