



L=9,5+2,23xN
(теоретический размер)

Стандартные присоединения				
C-PTL	Размер	Длина	Сторона 1	Сторона 2
Наружная резьба				
C	G3/4	S=20,0мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E	G1	S=20,0мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
EB	G1	S=25,0мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
EL	G1	S=40,0мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
F	G1 1/4	S=20,0мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FL	G1 1/4	S=40,0мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Внутренняя резьба				
P	G3/4	S=20,0мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R	G1	S=20,0мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Паяное соединение				
ND	3/8" (Ø9,9мм)	S=20,0мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TZ	Ø10,3мм	S=20,0мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
M	1/2" (Ø13,0мм)	S=20,0мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TX	Ø15,3мм	S=20,0мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Π	5/8" (Ø16,3мм)	S=20,0мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TU	Ø18,3мм	S=20,0мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
N	3/4" (Ø19,5мм)	S=20,0мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
H	7/8" (Ø22,35мм)	S=20,0мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
I	Ø28,35мм	S=20,0мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
IA	1 1/8" (Ø28,7мм)	S=20,0мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
K	1 3/8" (Ø35,1мм)	S=20,0мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Дополнительные присоединения на задней плите (Внутренняя резьба)				
QZ	G1/2	S=20,0мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Другие присоединения по запросу!				

Кол-во пластин	8	10	14	20	24	30	34	40	44	50	60
Вес пустого (кг)	3,4	3,9	4,7	6,0	6,8	8,1	8,9	10,2	11,0	12,3	14,4
Поверхность (м²)	0,35	0,47	0,71	1,06	1,30	1,65	1,89	2,24	2,48	2,73	3,42

Кол-во пластин	70	80	90	100							
Вес пустого (кг)	16,5	18,6	20,7	22,8							
Поверхность (м²)	4,01	4,60	5,19	5,78							

Разрешительные документы: PED, ASME VIII-1, другие документы по запросу

GEA WTT - Пластинчатый теплообменник			Предельные значения*		
Модель	Пластины	Припой	Температура	Давление	
<input type="checkbox"/> GBS500H-...	1.4401	Медь	-196..+200°C	31 бар	
*Внимание: Присоединения могут снизить предельные значения!					

Название чертежа: GBS500H-0812_1401_04-E		Тип файла: ASSEM	Название чертежа: GBS500H-0812_1401_04-E	
GEA WTT GmbH Rensaer Straße 2a D-04603 Nobitz-Wilchwitz Tel. 03447-5539-0 Fax. 03447-5539-30			Масштаб 3:10	Масса:
			Материал: Заготовка:	
		Дата	Имя	
	Выпол.	01.12.2008	Dietrich	
	Пров.	08.01.2014	Graichen	
		Норма		
		Наименование: Пластинчатый Теплообменник GBS500H		
04	с 30 на 31 бар	08.01.14	Hell.	
03	Разреш. документы	02.05.11	Diet.	
03	Температура	02.05.11	Diet.	
Рев.	Изменение	Дата	Имя	
		Номер чертежа: GBS500H_EN		Лист 1 из 1
		(Первоначальный)		(Замена чертежом)