
ПРОИЗВОДСТВО ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

О компании:

ООО «Теплосила Северо-Запад» - российская производственная компания, производитель и поставщик теплообменного оборудования в России, республике Беларусь и Казахстан, специализирующаяся на производстве (сборке) основного оборудования для ИТП, ЦТП и котельных, а именно: разборные пластинчатые теплообменные аппараты (тип ET), регуляторы давления прямого действия (тип RDT), клапаны регулирующие с электроприводом (тип TRV), шкафы управления на базе собственных контроллеров (тип TTR), фильтровальные установки, шламоотводители магнитные (тип WATER PORT -свидетельство № 523681) и грязевики абонентские, вертикальные и горизонтальные.

Разборные пластинчатые теплообменники: тип ET(Теплосила) применяются для систем отопления и горячего водоснабжения, а также для обеспечения теплообмена в технологических процессах на объектах жилищно-коммунального хозяйства.

Основные преимущества пластинчатых теплообменников ET(Теплосила):

1. Широкий типоразмерный ряд разборных теплообменников.
2. Минимальный срок изготовления и поставки.
3. 100% изделий проходят гидравлические испытания.
4. Большой склад комплектующих.
5. Индивидуальный подбор пластинчатого теплообменника с помощью расчетной программы «Теплосила».
6. Простота обслуживания, благодаря применению собственных оптимальных конструктивных решений.
7. Расширенная гарантия (не менее 3-х лет) теплообменников за счет использования высококачественных комплектующих.



НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ, ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ													
	ET 002	ET 006	ET 010	ET 007	ET 014	ET 012	ET 015M	ET 022	ET 024	ET 034	ET 045	ET 068	ET 072	ET 100
Марка теплообменника	ET 002	ET 006	ET 010	ET 007	ET 014	ET 012	ET 015M	ET 022	ET 024	ET 034	ET 045	ET 068	ET 072	ET 100
Максимальное количество пластин, шт.	160	176		226	186	224	300	228		484	672	668		
Максимальная площадь теплообмена, м ²	4,3	9,4	17,6	16,4	33,6	23,9	49,5	71,5	54,2	76,8	216,9	327,8	455,6	666,0
Максимальный расход, м ³ /ч	5	17		35	50	60	140	320	565					
Толщина пластины *, мм	0,5; 0,6													
Условный диаметр патрубков, мм	DN 25	DN32 DN50		DN 50	DN 50 DN 80	DN 50 DN 65 DN 80		DN 100		DN 150		DN 200		
Присоединение теплообменника к трубопроводу	Муфтовое (внешняя резьба)	для DN32: муфтовое (внешняя резьба); для DN50: фланцевое		Фланцевое										
Вес, кг не более	44	134	211	200	325	373	432	772	1150	1850	2385	3980	5390	
Рабочее давление, бар (МПа)	16 (1,6)													
Рабочая температура, °C	-10...+150													
Рабочие среды	вода, жидкие пищевые продукты, глицерин, этиленгликоль, пропиленгликоль, этиловый спирт, водяной пар до 120°C													
Материал резиновых уплотнений	резина марки EPDM													
Материал пластин	нержавеющая сталь AISI 304, AISI 316, AISI 321													
Максимально допустимая разность давлений между контурами теплообменника при эксплуатации, бар	6													

ООО «Теплосила Северо-Запад» обладает полным комплектом разрешительной документации. Производство оснащено всем необходимым для сборки и испытаний теплообменников. Хорошо развитая техническая и сервисная служба позволяет оказывать оперативную поддержку нашим заказчикам.

ООО «ТЕПЛОСИЛА Северо-Запад»
Юр. и факт. адрес:
197227, г. Санкт-Петербург,
Комендантский пр., д. 4, литер А, оф. 306

р/с 4070281055070004541, Северо-Западный банк
ПАО «Сбербанк России», к/сч 30101810500000000653,
БИК 044030653