

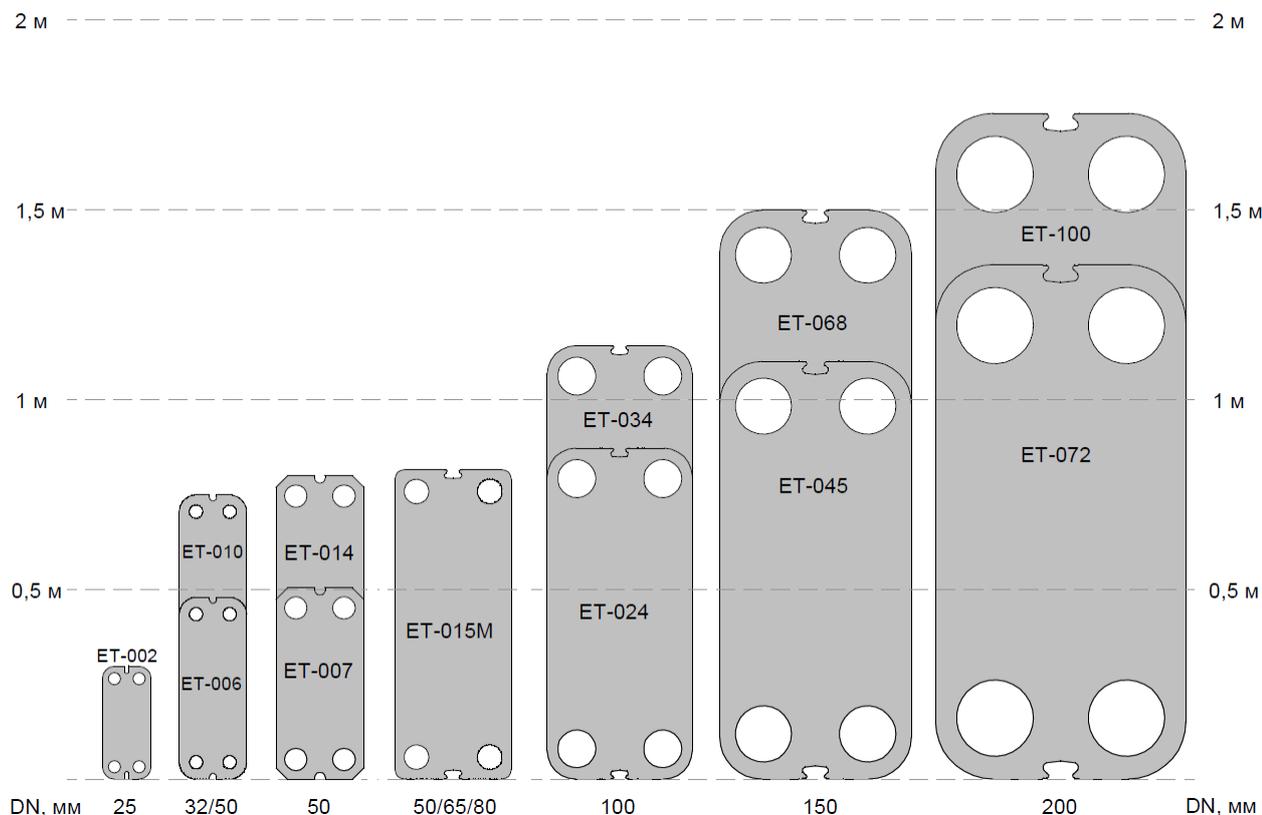
ТЕПЛООБМЕННИК:

Назначение и область применения:

Теплообменник пластинчатый разборный ЕТ (далее - теплообменник) предназначен для осуществления процесса теплообмена между жидкими средами в системах отопления, горячего водоснабжения (ГВС) и вентиляции жилых, административных и промышленных зданий, а также в различных технологических теплообменных процессах. Теплообменник данного типа не предназначен для работы с токсичными, взрывоопасными и пожароопасными средами.

2D модели, 3D модели, BIM модели

Типоразмерный ряд, должен быть кликабельный. То есть каждая пластина при нажатии должна давать переносить вверх «марка ТО» и там менять в зависимости от выбранной пластины цифры. А сама нажатая пластина выделяться оранжевым цветом.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: tsp@nt-rt.ru || Сайт: <http://teplosila.nt-rt.ru/>

Таблица 1.1

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	206	206	186	224	224	228	228	228	484	672	668	668
Максимальная площадь теплообмена, м ²	4,3	9,4	17,6	14,9	30,6	23,9	49,5	53,3	54,2	76,8	216,9	327,8	455,6	666,0
Максимальный расход, м ³ /ч	5	18	35	35	48	60	140	140	140	140	320	565	565	565
Толщина пластины *, мм	0,4; 0,5; 0,6													
Условный диаметр патрубков, мм	DN 25	DN32 DN50	DN 50	DN 50 DN 80	DN 50 DN 80	DN 50 DN 65 DN 80	DN 100	DN 100	DN 100	DN 100	DN 150	DN 150	DN 200	DN 200
Присоединение теплообменника к трубопроводу	Муфтовое (внешняя резьба)	для DN32: муфтовое (внешняя резьба); для DN50: фланцевое		Фланцевое										
Вес, кг не более	43	172	260	200	325	340	518	634	582	1150	1874	2385	4084	5390
Рабочее давление *, бар (МПа)	10 (1,0); 16 (1,6)													
Рабочая температура, °С	-10...+150													
Рабочие среды	вода, этиленгликоль, пропиленгликоль													
Материал резиновых уплотнений	резина марки EPDM													
Материал пластин	нержавеющая сталь AISI 304, AISI 316, AISI 321													

*В зависимости от запроса

Преимущества:

- Отечественный производитель с полным циклом производства
- Постоянное наличие всех комплектующих, нет зависимости от импорта.
- Адаптация теплообменных аппаратов под тяжелые условия эксплуатации при низком качестве теплоносителя
- Скорость изготовления (в среднем 3-5 рабочих дней) и высокое качество подбора.
- Возможность расширенной гарантии – 3 года
 - Обеспечение передачи требуемого количества тепла от одной среды к другой с получением необходимых конечных температур с максимальной интенсивностью теплообмена в пределах допустимых гидравлических потерь.
- Оптимальная геометрия теплообменных пластин гарантирующая отсутствие застойных зон, что снижает вероятность отложения загрязнений имеющихся в средах.
- Надежная герметичность системы каналов с возможностью разборки рабочей части аппарата для осмотра и очистки поверхностей теплообмена от загрязнений.