

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
Киргизия (996)312-96-26-47

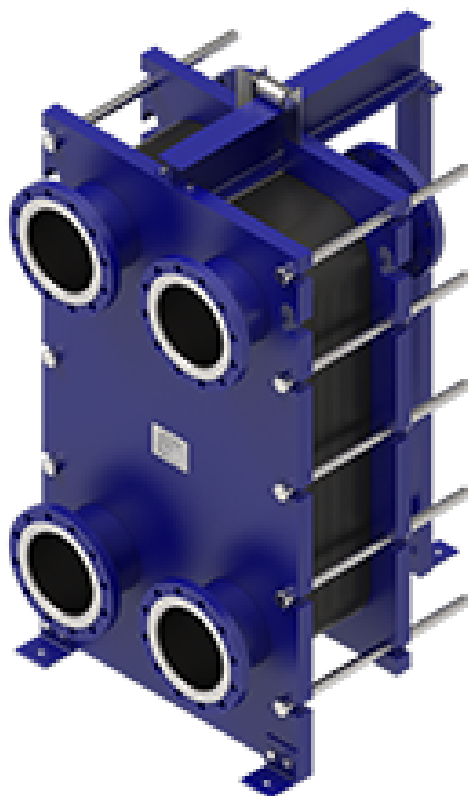
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

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
Казахстан (772)734-952-31

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

<https://psi.nt-rt.ru> || pfs@nt-rt.ru

ТЕПЛООБМЕННИКИ ПЛАСТИНЧАТЫЕ ТАР-0,04



Теплообменники ТАР - водоводяные, тепловой нагрузкой до 16 Гкал/ч. Теплообменники специально разработаны для загрязненных сред и предусматривают многократное использование прокладок при плановых очистках от отложений.

Пластинчатые теплообменники ТАР предназначены для осуществления процессов теплообмена между различными средами: жидкость-жидкость или пар-жидкость. Пластины изготавливаются с двумя различными углами наклона гофр к горизонтальной оси: жёсткая пластина В - с углом 60° и мягкая Н - с углом 30°. Жёсткие пластины характеризуются большой тепловой производительностью и большими потерями давления, мягкие - наименьшей тепловой

производительностью и меньшими потерями давления. Применение в одном аппарате жёстких и мягких пластин увеличивает возможности подбора теплообменника с минимальной поверхностью теплообмена и минимальной стоимостью. Прокладки изготавливаются цельнотянутыми, в виде единой детали, что обеспечивает их точную форму и отсутствие ослабленных переходных участков. Крепление прокладок к пластинам клеевое либо клипсами. Крепление клипсами обеспечивает удобство и быстроту установки прокладок.

Характеристики теплообменников ТАР

Наименование	ТАР-0,04
Площадь одной пластины, м2	0,04
Число пластин максимальное, шт	125
Условный диаметр патрубков, мм	32
Толщина пластины, мм	0,5
Тип пластин по сопротивлению: В - высокого, Н - низкого.	один тип
Типы аппаратов по компоновке пластины	1х, 2х, 2хЦ, 2хБГВ, 3х, 3хЦ, 3хБГВ
Масса максимальная, кг	90

Характеристики прокладок

Материал	Аналог	Назначение	Макс. температура	Документ
EPDM	38-ПС-04EPDM	пищевая	160 °С	ТУ 38.1051705-86
FPM (Viton)	51 - 5015	пищевая	200 °С	ТУ 38.1051485-82
NBR (Nitril)	7В-14NBR	маслобензостойкая	100 °С	ТУ 38.005204-84

Характеристики пластин

Материал	Аналог	Назначение	Документ
AISI 304	08X18H10	пищевая	ГОСТ 5632-2014
AISI 316	03X17H13M2T	пищевая	ГОСТ 5632-2014

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (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 Киргизия (996)312-96-26-47	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 Россия (495)268-04-70	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 Казахстан (772)734-952-31	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
---	--	--	---	---