

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

Теплообменник Q=5-10 т/ч

Теплообменник Q=5-10 т/ч предназначен для подогрева химически очищенной воды в отопительных, отопительно-производственных и производственных котельных.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

№п/п	Наименование показателя	Значение
1	Номер чертежа	00.8115.001
2	Среда	вода
3	Давление, МПа (в корпусе)	0,7
4	Давление, МПа (в трубной системе)	0,02
5	Температура среды, С, на входе	40
6	Температура среды, С, на выходе	50
7	Поверхность нагрева, м ²	1.6
8	Наружный диаметр, мм	159
9	Габаритные размеры (Длина, мм)	2015
10	Габаритные размеры (Ширина, мм)	400
11	Габаритные размеры (Высота, мм)	930
12	Масса, кг	126
15	Температура среды, С, на входе (в корпусе)	40
16	Температура среды, С, на входе (в трубной системе)	104
17	Температура среды, С, на выходе (в корпусе)	50
18	Температура среды, С, на выходе (в трубной системе)	60

В теплообменнике Q=5-10 т/ч нагрев воды производится за счёт использования тепла продувочной воды паровых котлов.

Теплообменный аппарат Q=5-10 т/ч не может быть использован для работы на морской или близкой к ней по качеству воды.

Теплообменник Q=5-10 т/ч представляет собой аппарат горизонтального типа, состоящий из трубной системы и двух крышек (передней и задней). Трубная система включает в себя стальную обечайку, соединённую с трубными досками сваркой. В трубных досках завальцованы теплообменные латунные трубки диаметром 16 мм, с толщиной стенки 1 мм. Для возможности измерения температур на трубах входа и выхода греющей и нагреваемой сред установлены гильзы для термометров, а для измерения давления греющей и нагреваемой сред на аппаратах установлены бобышки для присоединения манометров. Для подвода и отвода греющей и нагреваемой сред на аппарате имеются патрубки, позволяющие устанавливать запорную арматуру и обвязочные трубопроводы.

В теплообменнике Q=5-10 т/ч греющая вода движется по трубкам трубной системы, нагреваемая - по межтрубному пространству. За счёт установки перегородок в крышках и корпусе трубное и межтрубное пространство разделено на четыре хода. В теплообменнике применена противоточная схема движения теплоносителя.

Теплообменник Q=5-10 т/ч изготавливается из углеродистой стали.

Теплообменник Q=20-40 т/ч

Теплообменник Q=20-40 т/ч предназначен для подогрева химически очищенной воды в отопительных, отопительно-производственных и производственных котельных.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

№п/п	Наименование показателя	Значение
1	Номер чертежа	00.8115.003
2	Среда	вода
3	Давление, МПа (в корпусе)	0,7
4	Давление, МПа (в трубной системе)	0,02
5	Поверхность нагрева, м ²	5.6
6	Наружный диаметр, мм	273
7	Габаритные размеры (Длина, мм)	1750
8	Габаритные размеры (Ширина, мм)	670
9	Габаритные размеры (Высота, мм)	1070
10	Масса, кг	270
13	Температура среды, С, на входе (в корпусе)	40
14	Температура среды, С, на входе (в трубной системе)	50
15	Температура среды, С, на выходе (в корпусе)	104
16	Температура среды, С, на выходе (в трубной системе)	60

В теплообменнике Q=20-40 т/ч нагрев воды производится за счёт использования тепла продувочной воды паровых котлов.

Теплообменный аппарат Q=20-40 т/ч не может быть использован для работы на морской или близкой к ней по качеству воды.

Теплообменник Q=20-40 т/ч представляет собой аппарат горизонтального типа, состоящий из трубной системы и двух крышек (передней и задней). Трубная система включает в себя стальную обечайку, соединённую с трубными досками сваркой. В трубных досках завальцованы теплообменные латунные трубки диаметром 16 мм, с толщиной стенки 1 мм. Для возможности измерения температур на трубах входа и выхода греющей и нагреваемой сред установлены гильзы для термометров, а для измерения давления греющей и нагреваемой сред на аппаратах установлены бобышки для присоединения манометров. Для подвода и отвода греющей и нагреваемой сред на аппарате имеются патрубки, позволяющие устанавливать запорную арматуру и обвязочные трубопроводы.

В теплообменнике Q=20-40 т/ч греющая вода движется по трубкам трубной системы, нагреваемая - по межтрубному пространству. За счёт установки перегородок в крышках и корпусе трубное и межтрубное пространство разделено на четыре хода. В теплообменнике применена противоточная схема движения теплоносителя.

Теплообменник Q=20-40 т/ч изготавливается из углеродистой стали.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	