

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (852)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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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://bikzg.nt-rt.ru/> || [bgk@nt-rt.ru](mailto:bgk@nt-rt.ru)

## 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.

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.

Характеристики Теплообменника Q=5-10 т/ч	Значение
Температура среды, С, на выходе (в корпусе)	50
Температура среды, С, на входе (в трубной системе)	104
Габаритные размеры (Ширина, мм)	400
Наружный диаметр, мм	159
Поверхность нагрева, м2	1.6
Температура среды, С, на выходе	50
Температура среды, С, на входе	40
Давление, МПа (в трубной системе)	0,02
Давление, МПа (в корпусе)	0,7
Среда	вода
Габаритные размеры (Длина, мм)	2015
Габаритные размеры (Высота, мм)	930
Масса в объеме заводской поставки, кг, не более	126
Температура среды, оС на входе (в корпусе)	40

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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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://bikzg.nt-rt.ru/> || [bgk@nt-rt.ru](mailto:bgk@nt-rt.ru)