По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 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 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 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 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 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 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: tkt@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.ttk.nt-rt.ru

Солерастворитель



Солерастворитель предназначен для приготовления раствора поваренной соли и сульфата аммония, очистки его от механических примесей и подачи для проведения регенерации катионитных фильтров в промышленных и отопительных котельных.

Солерастворитель представляет собой вертикальный цилиндрический сосуд с двумя приварными эллиптическими днищами.

В состав солерастворителя входят следующие основные элементы: стальной цилиндрический корпус, тарелка дренажная, люк для загрузки, труба с отбойником для подвода и отвода воды, штуцер для гидровыгрузки фильтрующего материала, трубопроводы с арматурой в виде вентилей, кран 3-х ходовой, манометры. Фильтрующий материал солерастворителя кварц или антрацит в комплект поставки не входит.

Примеры условного обозначения:

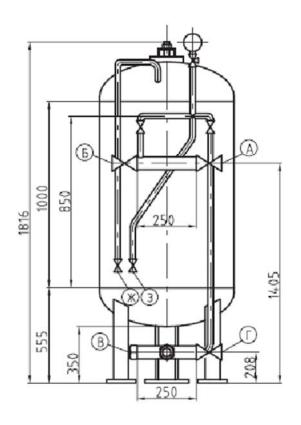
- 1. С-1,0-1,0 солерастворитель с номинальным объемом 1,0 м3 и условным диаметром корпуса 1,0 м.
- 2. С-0,5-0,7 солерастворитель с номинальным объемом 0,5 м3 и условным диаметром корпуса 0,7 м.

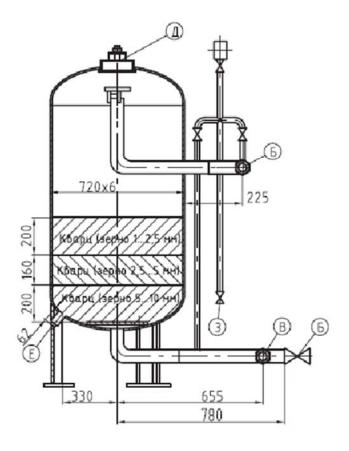
Солерастворитель устанавливается в вертикальном положении на фундамент и закрепляется анкерными болтами, производится монтаж трубопровода и арматуры. Проводятся гидравлические испытания, после чего загружается кварц или антрацит. Загрузка фильтрующего материала производится слоями - сначала слой с фракцией от 5 до 10 мм, затем от 2,5 до 5 мм, сверху самая мелкая фракция - от 1 до 2,5 мм. Количество кварца определяется по высоте слоя засыпки, указанному в паспорте. Производится отмывка кварца с периодическим контролем качества выходящей воды. Интенсивность отмывки должна обеспечивать вынос загрязнений, но не фильтрующего материала. Промывка солерастворителя производится после вымывания каждой загрузки соли и продолжается 10 минут.

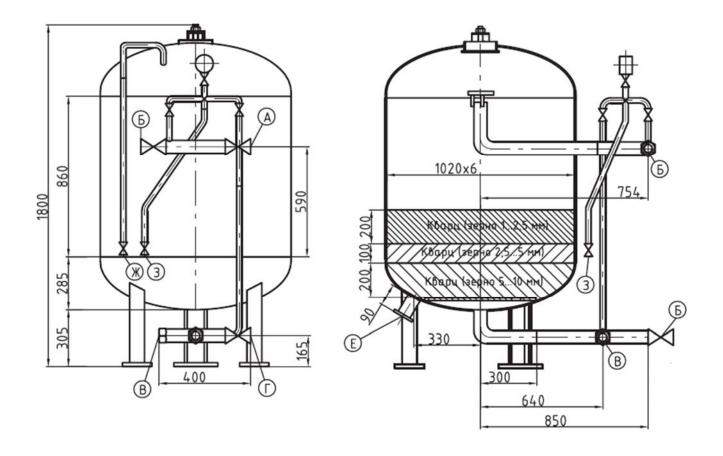
Цикл работы солерастворителя: загрузка соли, подача готового раствора соли в натрий-катионитный фильтр, промывка.

Технические характеристики солерастворителей

Наименование показателей	C 0,125-0,4	C 0,4-0,7	C 0,5-0,7	C 1,0-1,0
Давление рабочее, МПа	0,6	0,6	0,6	0,6
Температура воды, °С	40	40	40	40
Площадь фильтрования, м²	0,134	0,4	0,4	0,8
Емкость, м ³	0,125	0,4	0,5	1,0
Габаритные размеры, мм				
- диаметр - высота	480 1 230	720 1 450	720 1 650	1 020 1 800
Масса солерастворителя, кг	160	295	320	550







По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 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 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 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 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 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 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: tkt@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.ttk.nt-rt.ru