

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

<http://ntk-kontur.nt-rt.ru/> || [nrt@nt-rt.ru](mailto:nrt@nt-rt.ru)

## Установка приготовления концентрированных растворов

### КОНТУР Х780



предназначена для приготовления раствора поваренной соли или сахара.

Обеспечивает эффективное (энергия, время) растворение кристаллических порошков с размером кристалла до 1,5 мм.

### Комплект оборудования

#### Реактор

Резервуар из полипропилена, геометрическая вместимость 960 л, рабочая ёмкость 1000 л. Встроенная мешалка рамного типа с элементами создания ламинарных потоков раствора в рабочей полости. Привод - мотор-редуктор 3 кВт (~ 20 об/мин), инспекционный люк. Тангенциальный ввод циркуляционной магистрали. Выпуск-слив Ду80.

#### Загрузочное устройство

Приёмный конус-резервуар, запорной арматурой и фитингами для подключения к циркуляционной магистрали. Резервуар предназначен для загрузки растворяемых веществ в зону формирования пульпы и загрузки в диспергатор. Высота загрузки по согласованию, Размер загрузочной воронки – 450x350 мм, дисковый перепускной затвор – 125 мм. Исполнение: нержавеющая сталь

#### Насос НГД-11

Насос-диспергатор. Предназначен для создания циркуляционного потока и кавитационной обработки водной пульпы с растворяемым продуктом и эффективного его растворения. Объемная подача (по воде): 9 м<sup>3</sup>/час, напор: до 28 м.вод.ст., зазор статор/ротор: 1,5 мм, входной патрубок: О80 мм, выходной патрубок: О40 мм; уст. мощность: 11 кВт, Проточная часть выполнена из нержавеющей стали.

## Фильтр магнитный сепаратор

Стержневой магнитный сепаратор предназначен для извлечения ферромагнитных включений в процессе загрузки растворимого продукта

Шкаф управления

Система управления приводами с контролем сухого хода насоса-диспергатора

Комплект гидравлической обвязки

Комплект элементов циркуляционной и разгрузочной гидромагистралей: фитинги, отводы, трубы Ду40 - Ду80, муфты, краны, затворы, штуцеры нержавеющей и др.

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

<http://ntk-kontur.nt-rt.ru/> || [nrt@nt-rt.ru](mailto:nrt@nt-rt.ru)