

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 и дозирования в потоке воды заданной температуры

### КОНТУР Х410ПВ



Работа Установки основана на классическом принципе: автоматическое смешивание в потоке (в пропорциях, обеспечивающих заданную температуру) горячей и холодной воды, а затем дозирование воды нужной температуры с помощью крыльчатого или электромагнитного расходомера.

В Установке предусмотрено поддержание требуемой температуры воды в паузах (перерывах) между рабочими сливами.

Установка может поставляться с полнокомплектным шкафом управления X-32. Это позволяет впоследствии подключить к ней блок дозирования сыпучих компонентов и получить комплекс рецептурного дозирования жидких и сыпучих компонентов по единому рецепту X810, X820, X850.

## Технические характеристики:

Предельно допустимые давления в подводящих магистралах, кг/см <sup>2</sup>	0,2 min 6,0 max
Различие давлений в магистралах холодной и горячей воды Pхол./Pгор.(Pгор./Pхол.), не более	2
Производительность (скорость слива по воде) л/мин, не менее:	
• При Pmin	12
• При Pmax	60
Диапазоны дозирования воды, л	1) 1,0 ± 99,9 2) 1 ± 500
Предельно допустимая относительная погрешность дозирования, %	± 2,5
Диапазон рабочих температур воды на выходе Установки, °С	(+5) ± (+60)
Точность поддержания температуры воды в рабочем диапазоне, °С, не хуже	± 2
Время выхода на режим регулирования заданной температуры, сек, не более	10
Наличие системы автоматического поддержания температуры в промежутках между дозированием есть (РЕЖИМ А0)	
Напряжение питающей сети	220В 50Гц, однофазная
Потребляемая мощность, Вт, не более	100
Напряжение питания всех исполнительных элементов электрогидравлического блока, В	12В
Габаритные размеры Установки, мм:	
• Электрогидравлический блок Х-41ПВ	150x500x150
• Пульт управления У-12	250x250x100
Масса Установки, кг:	
• Установка в упаковке	26
• Электрогидравлический блок Х-41ПВ	10
• Пульт управления У-12	6

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