

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

сайт: <http://tera.nt-rt.ru> || эл. почта: tar@nt-rt.ru

Дозатор ацетона Д8-1-4-1-4

Дозатор (система дозирования) предназначен для дозирования различных не агрессивных жидкостей на водной основе без механических примесей, с относительной погрешностью не более $\pm 1\%$.

Основные сведения об изделии:

Дозатор конструктивно состоит из блока управления, электромагнитного клапана и расходомера жидкости.

Дозатор используется для дозирования и подсчета количества жидкости, пройденной через расходомер и может управлять исполнительными механизмами – электромагнитным клапаном и насосом.

По желанию заказчика, дозатор может быть снабжен свето-звуковой сигнализацией окончания процесса дозирования и внешним пультом управления.

Система дозирования может использоваться только в закрытых помещениях при температуре окружающей среды от $+1$ до $+50^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности не более 80%. при атмосферном давлении от 86 до 107 кПа, амплитуда вибраций при частоте 25 Гц не более 0,1 мм.



Описание и принцип работы:

Дозатор конструктивно состоит из блока управления, электромагнитного клапана и расходомера воды. Управление процессом дозирования производится соответствующими кнопками «ПУСК», «СТОП», «СБРОС» непосредственно с лицевой панели блока управления.

При нажатии оператором кнопки «ПУСК» на блоке управления, дозатор переходит в режим дозирования, открывается клапан, включается насос. При прохождении жидкости через расходомер-счетчик, вырабатываются импульсы. Эти импульсы поступают на вход электронного счетчика. Счетчик производит подсчет импульсов и при достижении заданной уставки выдает сигнал на закрытие клапана, включение свето-звукового оповещателя (для варианта исполнения с сигнализацией окончания налива). Сброс сигнала производится кнопкой «СТОП». Для начала следующего цикла нужно сбросить счетчик нажатием кнопки «СБРОС», при этом показания счетчика обнулятся.

Для экстренного прекращения подачи жидкости нужно нажать кнопку «СТОП», при этом электромагнитный клапан закроется, насос остановится. При последующем нажатии кнопки «ПУСК» дозатор продолжит считать количество жидкости с момента остановки. При нажатии кнопки «СБРОС» счетчик обнулится (если это запрограммировано в настройках) и можно будет начать отсчет новой дозы.

Технические характеристики:

Погрешность измерений, %:	1,0
Наибольший предел дозирования, л:	99999
Наименьший предел дозирования, л:	10
Кол-во импульсов на литр, шт:	1
Температура жидкости, °С:	+1...+90
Питание электрическое:	220В/50Гц
Потребляемая мощность, Вт:	50
Максимальное давление на выходе дозатора, МПа:	0,4
Температура окружающей среды, °С:	+1... +50
Габаритные размеры шкафа управления дозатора, мм ВхДхШ:	165x120x55
Вес дозатора, не более, кг:	1,5
Режим работы:	Повторно-кратковременный

Стандартная комплектация:

- 1) Дозатор,
- 2) Паспорт - руководство по эксплуатации на дозатор жидкости,
- 3) Счетчик Ду=20 мм,
- 4) Клапан электромагнитный Ду =20 мм.

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