

## 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](mailto:tar@nt-rt.ru)

## Дозатор жидкостей на водной основе стандартный Д2-1-5-1-2

### Назначение

Дозатор жидкостей на водной основе стандартный предназначен для дозирования питьевой и технической воды. Возможно исполнение системы для дозирования агрессивных и абразивных жидкостей.

### Описание работы

Дозатор конструктивно состоит из расходомера, отсечного устройства и шкафа управления. Возможно подключение к дозатору воды различных дополнительных устройств — насосов, соленоидных клапанов, запорных клапанов. Также возможно подключение внешней световой или звуковой сигнализации по завершению цикла работы или при аварии.

Электронный регистратор дозатора воды имеет 8-разрядный цифровой индикатор и энергонезависимую память, при отключении питания все параметры сохраняются в памяти прибора. Имеется возможность объединения нескольких систем дозирования в единый комплекс и подключения к компьютеру при помощи интерфейса RS-485. В качестве расходомера обычно применяется механический счетчик воды. При больших расходах и дозах применяется ультразвуковой или электромагнитный расходомер. В качестве отсечного устройства может использоваться электромагнитный клапан, пневматический четвертьоборотный клапан или шаровый кран с электроприводом.



### Технические характеристики

Наименование параметров	Значения параметров							
	15	20	25	32	50	100	200	
Диаметр условного прохода Ду, мм	15	20	25	32	50	100	200	
Условная пропускная способность, K <sub>vy</sub> , м <sup>3</sup> /ч	0,16-4	1,6-10,0	10-40	25-63	40-100	63-160	100-250	
Температура рабочей среды	от +1 до +90°C (+130°C)**							
Точность дозирования, %	1	1	1	1	1	1	1	
Условное давление P <sub>y</sub> , МПа, не более	1,5							
Отсекающий клапан	CEME — 86, H.O, ASCO, Sauter AVM 114, Sauter AVM 234R, ISOMACT ST mini, ISOMACT ST 0.					Sauter AVM 234R, ISOMACT ST mini, ISOMACT ST 0.		
Присоединение к трубопроводу	Фланцевое или резьбовое соединение							