

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: kpm@nt-rt.ru || Веб-сайт: www.kmeter.nt-rt.ru

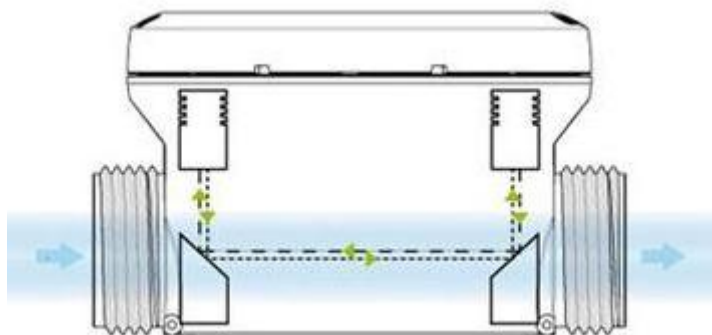
Ультразвуковой водосчетчик 21. Техническое описание

Основное применение водосчетчика 21 - учет потребления холодной и горячей воды в квартирах и домашних хозяйствах. Прибор предназначен для длительной эксплуатации, исключительно прост в монтаже, считывании данных и поверке.

Затраты на эксплуатационное обслуживание прибора - минимальны.

Описание водосчетчика 21:

Расход воды измеряется с помощью ультразвуковых сигналов, отражающихся от "зеркал", проходящих сквозь поток и воспринимаемых датчиками. Благодаря этой технологии прибор лишен подвижных частей, контактирующих с водой, что существенно увеличивает срок его эксплуатации.



21 имеет пластиковый корпус, в котором установлена электроника, позволяющая не только получать данные о расходе воды на большом 8-ми разрядном цифровом жидкокристаллическом дисплее, но и контролировать возможные утечки в системе.

Кроме того "на борту" водосчетчика multical 21 находится радиомодуль для беспроводной передачи данных о расходе. Снять показания со счетчика можно так же через считывающую оптическую головку, поставляемую компанией Kamstrup.

Корпус водосчетчика герметичен, опечатан пломбой. При этом, питание электроники водосчетчика осуществляется от установленной в нем батареи, со сроком службы до 16 лет (по данным производителя).

Преимущества водосчетчика 21:

Простота монтажа. Резьбовое присоединение к трубопроводу легко осуществляется с помощью стандартных соединителей ("американка"). Нет ограничений по строго горизонтальному или строго вертикальному монтажу. Счетчик 21 можно монтировать в любой плоскости и под любым углом. Это никак не отразится на точности его показаний. Счетчик имеет легко читаемый большой дисплей, что тоже влияет на удобство его установки в системах водоснабжения - его можно устанавливать в глубине сантехнических шкафов.

Надежность и долговечность. Ультразвуковая технология, используемая в 21, позволяет обеспечивать точность измерения расхода воды на протяжении долгих лет. В этом водосчетчике нет движущихся частей, соответственно он не подвержен механическому износу. Заявляемый срок службы водосчетчика - 16 лет. Герметичный корпус имеет класс защиты IP68 и позволяет использовать 21 не только в помещениях с высокой влажностью, но и в затопляемых колодцах. Автономное питание от встроенной батарейки так же рассчитано не срок до 16 лет.

Необходимо отметить, что 21 разработан и произведен непосредственно в Дании, на высокотехнологичном современном производстве. Это исключает возможность использования

некачественных комплектующих и низкоквалифицированного персонала, а значит гарантирует надежность выпускаемых приборов.

Увеличенный межповерочный интервал. Водосчетчики 21 и на холодную и на горячую воду имеют 6-ти летний межповерочный интервал.

Коммуникационные возможности. Встроенный радиомодуль позволяет дистанционно считывать показания водосчетчика несколькими способами: 1) USB-ключом или считывающим терминалом при обходе, 2) Системой автоматического считывания RadioLink, 3) Интеграция в готовую радиосеть. Пакеты передаваемой информации включают в себя:

- текущий расход;
- расход на первый день месяца;
- коды событий;
- архив событий за последние 30 дней;
- архив за 460 дней и 36 месяцев

Экологичность. Материалы, использованные в водосчетчике экологичны и безопасны для окружающей среды, не содержат свинца (и др. тяжелых металлов) и одобрены к применению в системах с питьевой водой.

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: kpm@nt-rt.ru || Веб-сайт: www.kmeter.nt-rt.ru