

## Разборные капсульные водосчетчики

Четыре варианта измерительных капсул для любой ситуации: удобная передача данных по радиоканалу, точное электронное измерение, простой монтаж.

### Описание приборов

Правильное решение для любой области применения:

- Беспроводная передача данных по радиоканалу
- Модульное решение (возможна доустановка радиомодулей)
- Автоматизированные и автоматические системы АСКУЭ, walk-in, remote-reading
- Централизованные системы диспетчеризации M-Bus

Обширная модульная система покрывает все области применения при открытом и скрытом монтаже как для новых объектов, так и при санации. Во многих случаях вентильные водосчетчики являются самым простым с точки зрения монтажа решением.

### Разборный счетчик с измерительной капсулой MK data III

Данные о потреблении учитываются при помощи бесконтактного считывания и архивируются в радиомодуле. Данные о потреблении на день снятия показаний, на середину и конец месяца, а также данные счетчика передаются по радиоканалу и могут таким образом считываться без захода в квартиры.

### Разборный счетчик с измерительной капсулой MK vario S

Этот базовый вариант в семействе капсульных разборных водосчетчиков поставляется в исполнении импульсного сухохода с магнитной муфтой и механическим валиковым счетным механизмом. Конструкция счетного механизма со встроенным диском модулирования позволяет легко дооснастить счетчик радиомодулем для беспроводной передачи данных.

### Разборный счетчик с измерительной капсулой MK puls S II

Герконовый датчик обеспечивает возможность подключения водосчетчика к проводным автоматизированным системам учета энергоресурсов (АСКУЭ). Для упрощения установки герконовый датчик вставляется в капсулу после монтажа. Счетчик выпускается в вариантах 10л/имп. и 100л/имп.

### Разборный счетчик с измерительной капсулой MK m-bus S III

При помощи бесконтактной и безмагнитной сенсорики потребление учитывается с максимальной точностью. ЖК-дисплей отображает общий объем, объем на определенный день, расход и потребление в литрах. Через встроенный интерфейс возможно подключение к проводным открытым системам учета энергоресурсов (АСКУЭ) и диспетчеризации.

### Основные преимущества

- Высокая точность и стабильность измерений за счет многоструйного осевого принципа
- Сухоход с вращающимся счетным механизмом
- Для холодной воды до 30 °С или горячей воды до 90 °С
- Имеют сертификат об утверждении типа и поверку
- Конструкция с измерительной капсулой делает монтаж простым и гибким
- Подходят для открытого и скрытого монтажа, и монтажа вентильных счетчиков



Скрытый монтаж



Открытый монтаж



Монтаж вентильного счетчика

### Технические данные

	data III	vario S	puls S II	m-bus S III
Ном. температура: °C	30/90	30/90	30/90	30/90
Ном. расход Qn: (л/ч)	1.500	1.500	1.500	1.500
Чувствительность: (л/ч)	ок.15	ок.15	ок.15	ок.4
Минимальный расход гор./верт. Qmin: (л/ч)	30/60	30/60	30/60	15/15
Потеря давление при Qn: (бар)	0,25	0,25	0,25	0,25
Метрологический класс гор./верт.:	B/A	B/A	B/A	C/C
Ном. давление PN: (бар)	10	10	10	10
Предел измерений:	0,1л - 10.000м <sup>3</sup>			1л - 10.000м <sup>3</sup>
Передача данных:	Радио	Емкостной	Геркон	M-Bus EN 1434
Доп. интерфейсы:	опт., ZVEI		опт., ZVEI	

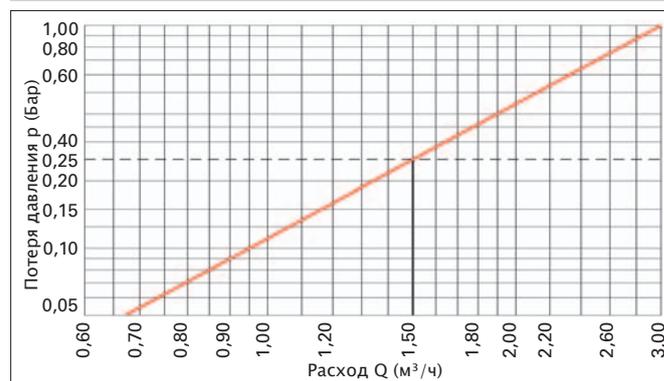


График потери давления измерительных капсул вкл. UP-/AP-корпуса

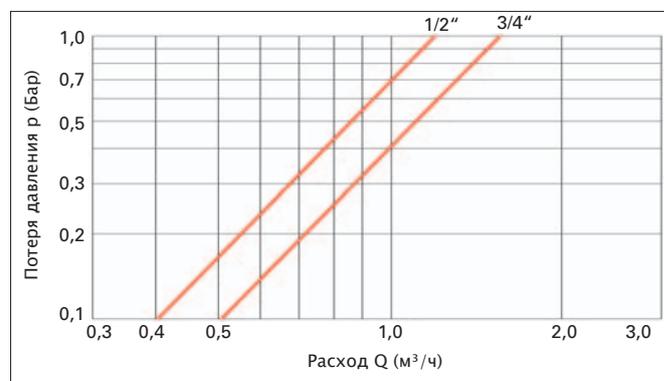


График потери давления измерительных капсул вкл. корпуса вентильных счетчиков

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89 Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38 Уфа (347)229-48-12  
 Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город.  
 Единый адрес для всех регионов: tmc@nt-rt.ru || www.techem.nt-rt.ru

**techem**