

МНОГОСТРУЙНЫЕ СЧЕТЧИКИ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ МВСХд, МВСГд, МВСТ DN25-40

НОВИНКА

ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ

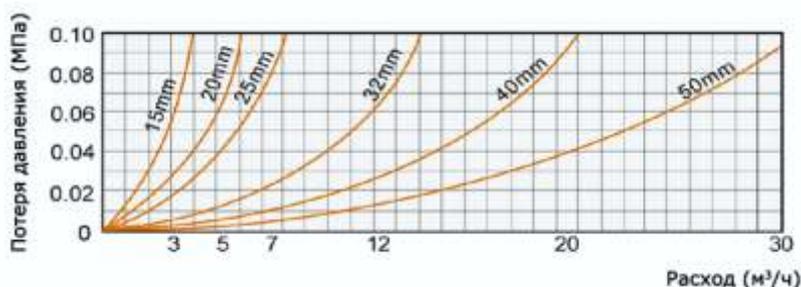
Многоструйные счетчики воды МВСХд, МВСГд, МВСТ DN25-40, предназначены для коммерческого учета расхода объема сетевой и питьевой воды. Приборы используются на объектах со средним и большим потреблением воды, рекомендованы для установки в жилых и производственных помещениях, а также в коттеджах, офисах и других объектах коммунального хозяйства.

МОДИФИКАЦИИ

- **МВСХд** – предназначены для измерения объема холодной воды в диапазоне, С°: от +5 до +50, имеют индикаторное устройство с роликовым и стрелочными указателями и с магнитоуправляемым контактом, который формирует импульсы;
- **МВСГд, МВСТ** – предназначены для измерения объема горячей воды в диапазоне, С°: от + 5 до +120, имеют индикаторное устройство с роликовым и стрелочными указателями и с магнитоуправляемым контактом, который формирует импульсы.

Гидравлические характеристики

Потеря давления на счётчиках представлена на следующих графиках:



Пределы допускаемой относительной погрешности счётчиков не должны превышать:

- ± 5 % в диапазоне расходов от Q_{min} до Q_t (исключая);
- ± 2 % в диапазоне расходов от Q_t до Q_{max} (включая).



МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ
 ИНТЕРВАЛ - 6 ЛЕТ



ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК
 24 МЕСЯЦА



СРОК СЛУЖБЫ
 не менее 12 ЛЕТ



КЛАСС
 ТОЧНОСТИ «В», «С»



СТЕПЕНЬ
 ЗАЩИТЫ
 IP-54; IP-68 (по заказу)



Сертификат
 об утверждении типа СИ
 НОМЕР В ГОСРЕЕСТРЕ
 86314-22

Технические и метрологические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра		
	25	32	40
Условный диаметр, мм	25	32	40
Расход для счётчиков холодной и горячей воды, м ³ /ч			
- наименьший Q _{min}			
Класс А	0,14	0,24	0,4
Класс В	0,07	0,12	0,2
Класс С	0,063	0,1	0,16
- переходный Q _t			
Класс А	0,35	0,6	1
Класс В	0,28	0,48	0,8
Класс С	0,1008	0,16	0,256
- номинальный Q _n	3,5	6	10
- наибольший Q _{max}	7	12	20
Порог чувствительности, м ³ /ч, не более	0,019	0,023	0,035
Цена импульса, л/имп	10	10	100
Диапазон температур измеряемой среды счётчиков, °С:			
- холодной воды (МВСХд)	от +5 до +50		
- горячей воды (МВСГд, МВСТ)	от +5 до +120		
Максимальное рабочее давление, Мпа	1,6		
Класс защиты по ГОСТ 14254	IP54 (по заказу - IP68)		
Срок службы счётчиков, лет, не менее	12		
Межповерочный интервал, лет	6		
Габаритные размеры, мм	260	260	300
длина	120	120	155
высота	104	104	120
ширина	2,4	2,8	5,1
Масса, кг, не более	2,4	2,8	5,1

ОСОБЕННОСТИ

- Высокотехнологичная многоструйная конструкция счетчика, обеспечивает:
 - надежность в условиях резких перепадов давления и расходов
 - стойкость к гидроударам
 - повышенная чувствительность к малым расходам
- Надежная защита от внешнего магнитного воздействия;
- Возможно изготовление прибора с защитой счетного механизма по IP 68, что позволяет устанавливать прибор в помещениях с повышенной влажностью, а также в затопливаемых колодцах;
- Счетчик холодной воды имеет исполнение с метрологическим классом точности - "С", что дает возможность более точное измерении при низких расходах;
- Материал корпуса выполнен из латуни, что обеспечивает защиту от коррозии;
- Межповерочный интервал 6 лет.



ООО «ВОДОМЕР»

Адрес: 141002, Россия, Московская область, г.Мытищи,
ул.Колпакова д.2 корпус 14 оф. 63

Сайт: www.vodomer.ru E-mail: secret@teplovodomer.ru

Телефон: **+7 (495) 150-38-16**

