

Счетчики холодной воды спаренные MWN/JS-S Производитель - завод Apator PoWoGaz S.A. (Польша)

Госреестр СИТ Украины – У1378-06
Сертификат утверждения типа #UA-MI/1-885-2007
Сертификат соответствия #UA-MI/2-2391-2007

Счетчики предназначены для учета воды, в том числе коммерческого, в системах водоснабжения с большим диапазоном изменения водопотребления.

СОСТАВ СЧЕТЧИКА

- Основной счетчик – модель MWN;
- Дополнительный счетчик – модель JS;
- Переключающий пружинный клапан.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

- Широкий диапазон измерения расхода – от минимального на дополнительном счетчике до максимального на основном:

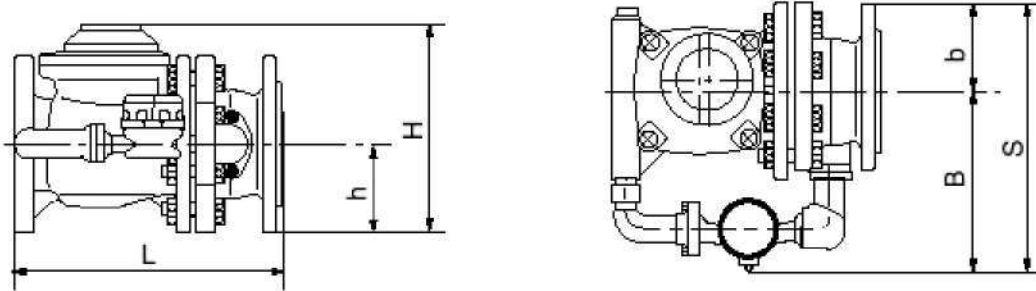
DN 50	0,05...50 м³/час
DN 80	0,05...120 м³/час
DN 100	0,05...180 м³/час
DN 150	0,30...350 м³/час

- Переключающий пружинный клапан автоматически направляет поток воды в основной или дополнительный счетчик воды в зависимости от расхода воды;
- Диапазоны измерения перекрывают друг друга;
- Счетные механизмы обоих счетчиков отделены от измерительной камеры и находятся в герметичном корпусе.



Межповерочный интервал в Украине 2 года

Основные характеристики	
Тип счетчика	основной MWN - турбинный сухоходный, дополнительный JS - крыльчатый одноструйный сухоходный
Номинальные диаметры	DN50/ 80/ 100/ 150
Диапазон номинальных расходов воды, м ³ /ч	2,5 - 150
Максимальная температура измеряемой среды	50 °C
Номинальное давление	PN16
Присоединение	фланцевое
Монтажное положение	горизонтальное (циферблатом вверх); дополнительный счетчик устанавливается с правой стороны основного счетчика в соответствии с направлением, показанным на корпусе. Возможна, по требованию, установка с левой стороны.
Допустимая относительная погрешность в диапазоне расходов:	
в интервале от Q _t (включительно) до Q _{max}	± 2 %
в интервале от Q _{min} до Q _t	± 5 %

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЧЕТЧИКОВ MWN/JS-S


Характеристики счетчиков			Номинальный диаметр, мм			
			50	80	100	150
Номинальный объемный расход в соответствии с ISO 7858	Q_n	м ³ /ч	15	40	60	150
Максимальный расход	Q_{max}	м ³ /ч	50	120	180	350
Максимальный рабочий расход	Q_N	м ³ /ч	35	90	125	250
Переходной объемный расход	Q_t	м ³ /ч	3	6	6	12
Минимальный объемный расход	Q_{min}	м ³ /ч	0,05	0,05	0,05	0,3
Порог чувствительности	–	м ³ /ч	0,015	0,015	0,015	0,1
Емкость отчетного устройства счетчика	основного	–	10 ⁶			10 ⁷
	дополнительного	–	10 ⁵			10 ⁶
Цена единицы наименьшего деления счетчика	основного	–	5 ⁻⁴		5 ⁻³	
	дополнительного	–	5 ⁻⁵			5 ⁻⁴
Габаритные размеры	L	мм	270	300	360	500±15
	H	мм	220	240	255	354
	h	мм	75	95	105	135
	S	мм	280	310	340	445
	B	мм	185	200	215	295
	b	мм	95	110	125	150
	-	кг	19	24	30	75

График зависимости перепада давления на счетчике от расхода воды
