

Домовые счетчики холодной воды крыльчатые одноструйные JS и JS - NK

Производитель - завод Apator PoWoGaz S.A. (Польша)

Госреестр СИТ Украины – У477-06

Сертификат утверждения типа #UA-MI/1-2182-2007

Сертификат соответствия #UA-MI/2-2375-2007

Счетчики предназначены для учета воды, в том числе коммерческого, в системах водо- и теплоснабжения.

Счетчики с импульсным выходом (модификация JS-NK) могут применяться как первичные преобразователи расхода в составе автоматизированных системах учета и дозирования воды

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

- Малые потери напора.
- Корпус счетчиков выполнен из латуни.
- Счетчики с импульсным выходом выполнены с антимагнитным экраном.
- Счетный механизм отделен от измерительной камеры.
- Высокая надежность и ремонтпригодность.

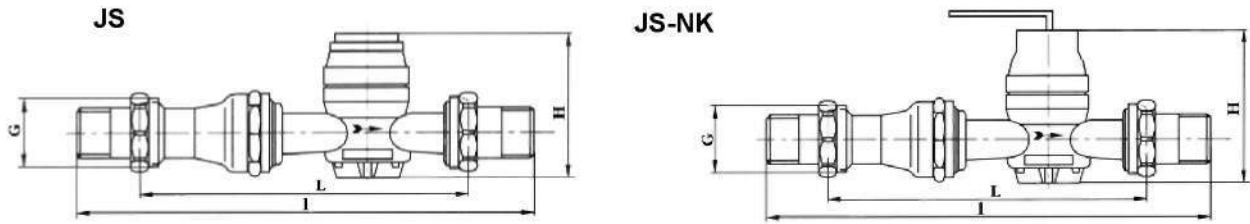


JS

Межповерочный интервал в Украине 4 года.

Основные характеристики	
Тип счетчика	крыльчатый одноструйный сухоходный
Номинальные диаметры	DN25 - 40
Диапазон номинальных расходов воды, м ³ /ч	3,5-10
Максимальная температура рабочей среды	50 °С
Номинальное давление	PN16
Метрологический класс	A, B
Присоединение	резьбовое
Монтажное положение	горизонтальное, вертикальное
Допустимая относительная погрешность в диапазоне расходов: в интервале от Q _t (включительно) до Q _{max} в интервале от Q _{min} до Q _t	± 2 % ± 5 %
Емкость счетного механизма, м ³	999999
Цена деления шкалы счетного механизма, л	0,5
Цена импульса (для счетчиков с импульсным выходом), л/имп	10 (DN25 – 32), 100 (DN40). Возможна поставка счетчиков с другой ценой импульса: 2,5; 25;100;250;1000 (DN25 – 32). 2,5;10; 25;250;1000 (DN40)
Длина кабеля передатчика импульсов, м	2
Параметры импульсного выхода максимальное напряжение переключения, В максимальный ток переключения, А максимальная мощность, Вт	200 0,5 10

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЧЕТЧИКОВ JS И JS - НК



Характеристики счетчиков			Номинальный диаметр, мм							
			25		32		40			
Номинальный объемный расход в соответствии с ISO 4046	Qn	м3/ч	3.5		6*		6		10	
Метрологический класс/монтажное положение**	-	-	V/H	A/V	V/H	A/V	V/H	A/V	V/H	A/V
Максимальный расход	Qmax	м3/ч	7		12		12		20	
Переходной объемный расход	Qt	м3/ч	0,28	0,35	0,48	0,6	0,48	0,6	0,8	1,0
Минимальный объемный расход	Qmin	м3/ч	0,07	0,14	0,12	0,24	0,12	0,24	0,2	0,3
Порог чувствительности	-	м3/ч	0,05		0,09		0,09		0,1	
Цена импульса для счетчиков JS-NK (в скобках опционное исполнение)	-	л/имп	10 (2,5; 25;100;250;1000)						100 (2,5;10; 25;250;1000)	
Емкость отчетного устройства	-	м3	999999							
Цена единицы наименьшего деления	-	м3	0,0005							
Длина	L	мм	260		260		260		300	
Длина со штуцерами	l	мм	378		378		378		438	
Высота	H	мм	110							
Резьба	G	дюйм	G 1 ¼		G 1 ¼		G 1 ½		G 2	
Масса (без штуцеров)	-	кг	2,2		2,6		2,6		2,8	

*- только для счетчиков модификации JS (без импульсного выхода),

** - Н – горизонтальное положение, V – вертикальное положение.

График зависимости перепада давления на счетчике от расхода воды

