Домовые счетчики горячей воды крыльчатые одноструйные JS130 и JS130 - 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 JS130-NK) могут применяться как первичные преобразователи расхода в составе теплосчетчиков и автоматизированных систем учета и дозирования воды

JS130

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 ремонтопригодность.

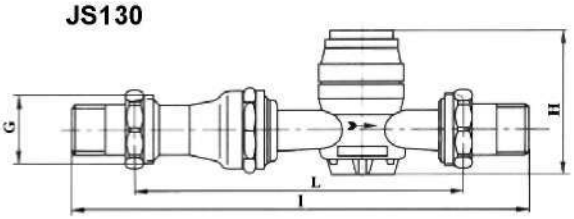
JS130-NK

Межповерочный интервал в Украине 4 года.

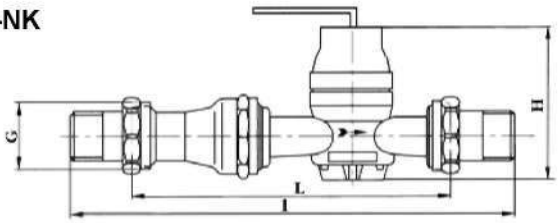
Основные характеристики	
Тип счетчика	крыльчатый одноструйный сухоходный
Номинальные диаметры	DN25 - 40
Диапазон номинальных расходов воды, м3/ч	3,5-10
Максимальная температура рабочей среды	130 °C
Номинальное давление	PN16
Метрологический класс	A
Присоединение	резьбовое
Монтажное положение	горизонтальное
Допустимая относительная погрешность в диапазоне расходов: в интервале от Qt (включительно) до Qmax в интервале от Qmin до Qt	 ± 3 % ± 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 JS130 И JS130 - NK

JS130



JS130-NK



Характеристики счетчиков			Номинальный диаметр, мм			
			25		32	40
Номинальный объемный расход в соответствие с ISO 4046	Qn	м3/ч	3.5	6*	6	10
Метрологический класс/монтажное положение**	-	-	A/H			
Максимальный расход	Qmax	м3/ч	7	12	12	20
Переходной объемный расход	Qt	м3/ч	0,35	0,6	0,6	1,0
Минимальный объемный расход	Qmin	м3/ч	0,14	0,24	0,24	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 JS130 (без импульсного выхода),
** - H – горизонтальное положение

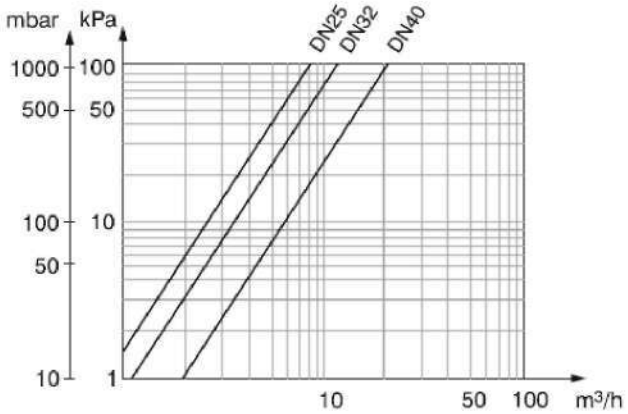



График зависимости перепада давления на счетчике от расхода воды