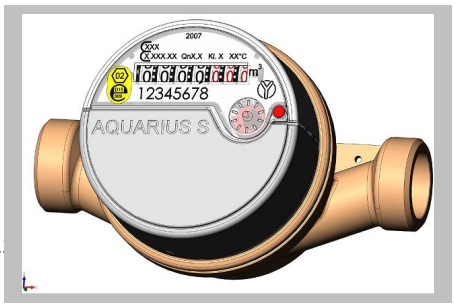
НАЗНАЧЕНИЕ

- Измерение малых расходов в квартирах и зданиях



ОПИСАНИЕ

- Холодная вода до 30°C BR 147
- Горячая вода bis 90°C BR 148
- EG сертифицирован согласно EO 6
  - 30°C: D98-6.131.09 / 90°C: D98-6.331.93
  - класс.: A B•H (A - в любом положении/B - гориз.
- Монтаж: горизонт. вертикально, подача снизу или сверху
  - DN 15 mm Qn 1,5 м³/ч
  - DN 20 mm Qn 2,5 м³/ч
- Рабочее давление: PN 10 согласно DIN 2401
- Счётный механизм вращаемый
- Одноструйный - крыльчатый, сухого типа с магнитной муфтой.
  С антимагнитной защитой:
  - VDDW стандарт ; EN 14154
  - Счётчик готов для установки антимагнитной защиты согласно: KIWA предписаниям;
- Вращаемый счётный механизм, степень защиты IP 54

МОДЕЛИ

- AQUARIUS S
  - Подготовлен для монтажа с радио-сегментом IZAR RS 868 или 434 MHz
- AQUARIUS P
  - С импульсным выходом (Reed)
    10 или 100 л./импульс. Длина кабеля 2 м; нагрузка на контакт 24 V ~ 0,2 A
    возможна поставка с соединительной арматурой и цапфенным краном (например, для подключения к стиральной машине; полива и других устройств)

ПРИМЕЧАНИЕ

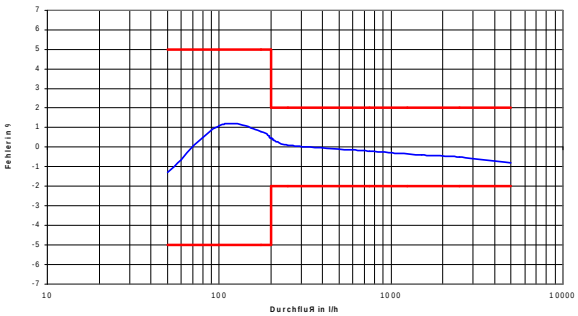
Одноструйные счётчики фирмы HYDROMETER поставляются поверенными.
Поверка производится согласно методики.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

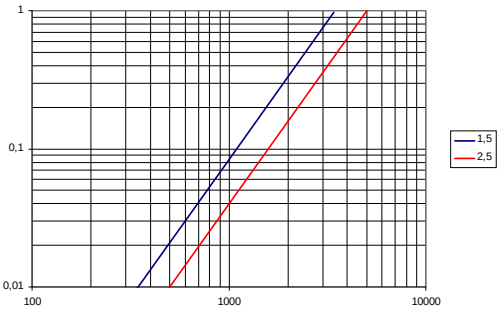
Модель 147 / 148		Qn 1,5	Qn 2,5
Номинальный проток:	DN мм	15	20
Потеря давления при Qn	Δ бар	0,19	0,25
Макс. проток	Q max. м³/ч	3,0	5,0
Переходный момент: горизонтально в любом положении	 Qt класс: B л/час Qt класс: A л/час	 120 150	 200 250
Минимальный проток: горизонтально в любом положении	 Qmin. класс B л/час Qmin класс:A л/час	 30 60	 50 100
Порог чувствительности: горизонтально В любом положении	 л/час л/час	 8 14	 12 18
Цена деления циферблата	мин. 0,1 л / макс. 9.999 м³		

Типичная кривая погрешности AQUARIUS S / P

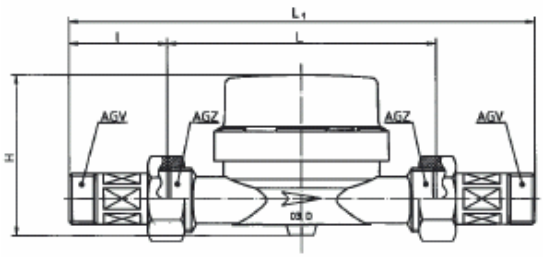
пример: Qn 2,5 м³/ч



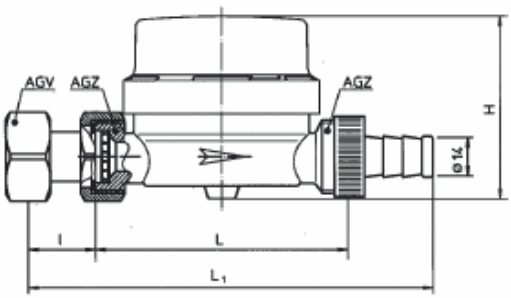
Потеря давления Qn 1,5 / 2,5 м³/ч



РАЗМЕРЫ / ВЕС



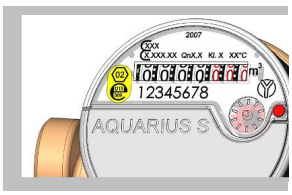
AQUARIUS S / P mit цапфенный кран



Модели	Длина L	Размер резьбы счётчика AGZ	Длина счётчика с соедине-ниями L 1	Размер резьбы соединения AGV	Высота H	Вес без соединений кг	Вес с соединен-иями кг
Серийный без / с импульсом	80		160			0,40	0,58
	110	G 3/4 B	190	R 1/2"	66	0,44	0,64
	130		210			0.54	0,72
цапфенный.	80		138			0,40	0,59
	110	G 3/4 B	168	G3/4 - d 14	66	0,44	0,63
	130		188			0,54	0,73

Лист для заказа

AQUARIUS S / P BR 147 / 148



Назначение

AQUARIUS S	
AQUARIUS P импульс 10	
AQUARIUS P импульс 100	

Холодная вода BR 147 30°C	
Горячая вода BR 148 90°C	

Типоразмеры / Длина

Qn 1,5 м³/ч 80 мм G ¾ B	
Qn 1,5 м³/ч 110 мм G ¾ B	
Qn 1,5 м³/ч 130 мм G ¾ B	
QN 2,5 м³/ч 130 мм G 1 B	

Принадлежности

Радио-сегмент (с апреля 2009)

IZAR RS 868 MHz	
IZAR RS 434 MHz	
Радио-сегмент вмонтирован и отконфигурирован	

Соединения

R ½ x G ¾	
R ¾ x G 1	
Цапфа G ¾ - d 14	

Контакт

Длина кабеля контакта 2 м	

Отправитель: .....
.....
.....
.....

Ваш партнёр в Hydrometer: .....

Прочее

_____.
_____.
_____.
_____.

При наличии других пожеланий просим Вас обратиться к нашим про дукт - менеджерам.

Пожалуйста заполните данный формуляр и отправьте его по факсу или E-Mail