



## МОКРОХОДНЫЙ СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ WRC ДУ-20, С ГЛИЦЕРИНОВЫМ ЗАПОЛНЕНИЕМ

Импульсный выход Нет

Материал корпуса Латунь с глицериновым  
заполнением

Диаметр (DN) 20 мм

Максимальная температура 40 °С

Минимальный расход  $Q_{\min}$  0.05 м<sup>3</sup>/ч

Переходный расход  $Q_t$  0.2 м<sup>3</sup>/ч

Номинальный расход  $Q_n$  2.50 м<sup>3</sup>/ч

Максимальный расход  $Q_{\max}$  5 м<sup>3</sup>/ч

Метрологический класс В

Давление (PN) 1.6 МПа

Длина 190 мм

Длина с присоединителями 294 мм

Ширина 94 мм

Высота 116 мм

Масса 1.6 кг

Межповерочный интервал 6 лет



## Общие сведения

## Технические данные

## Материалы

- Корпус счетчика Латунь/Чугун/Пластик (в зависимости от модификации)
- Лопастное колесо Износостойкая пластмасса
- Основной палец вала Нержавеющая сталь
- Подшипник Сапфир
- Счетное устройство, уплотнительная плита Износостойкая пластмасса

## Требования к монтажу

- Трубопровод: горизонтальный
- Расположение счетного механизма: сверху
- Длина успокаивающего участка перед счетчиком – 5 DN
- Межповерочный интервал счетчиков серии WRC – 6

## Комплектация

- Счетчик
- Гайка, штуцер, прокладка — 2 шт
- Сетка встроенная
- Клапан обратный (в зависимости от диаметра)
- Паспорт
- Упаковка

## Гарантия

Изготовитель и поставщик мокроходных счетчиков воды гарантируют соответствие счетчиков требованиям ГОСТ Р 50601-93, международного стандарта ISO 4064 и прилагаемого паспорта. Гарантийный срок эксплуатации мокроходных счетчиков воды составляет 24 месяца с момента ввода в эксплуатацию.

## Сформировать узел учета воды

## Технические характеристики

1

Номинальный диаметр DN	мм	15	20	25	32	40	50
------------------------	----	----	----	----	----	----	----

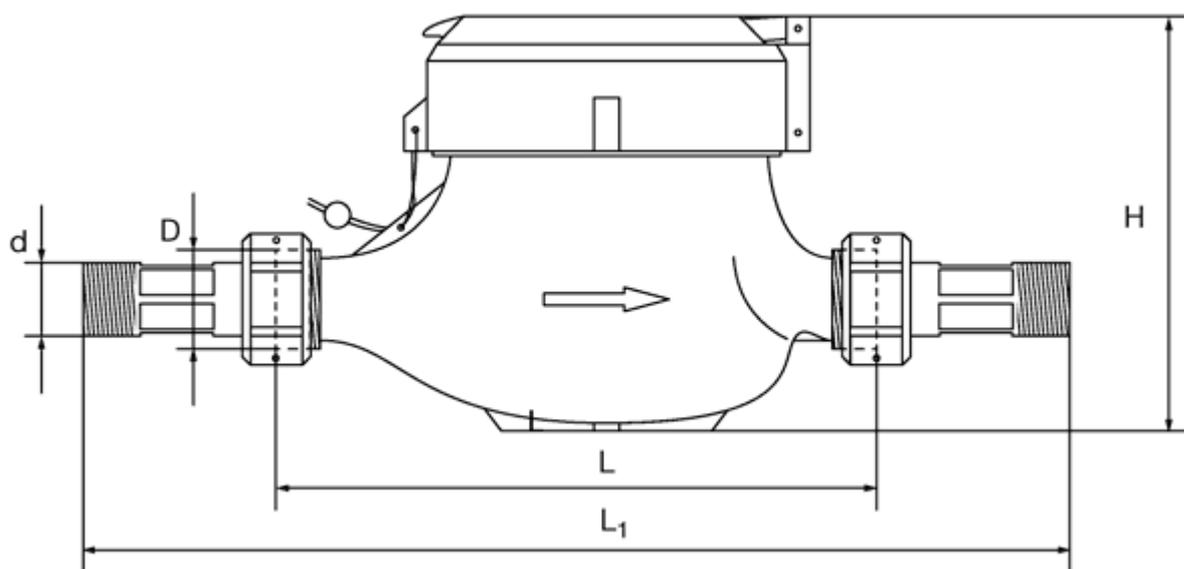
Номинальный расход Qn	м <sup>3</sup> /ч	1.5	2.5	3.5	6	10	15
-----------------------	-------------------	-----	-----	-----	---	----	----

Максимальный расход	$Q_{max}$	м <sup>3</sup> /ч	3	5	7	12	20	30
Переходный расход*	$Q_t$	м <sup>3</sup> /ч	0.12	0.2	0.28	0.48	0.8	3
Минимальный расход	$Q_{min}$	м <sup>3</sup> /ч	0.03	0.05	0.07	0.12	0.2	0.45
Номинальное давление PN	МПа		1.6					
Макс. температура	t	°С	40					

\* — при повышении расхода

Габаритные размеры

2



Номинальный диаметр	DN мм.	15	20	25	32	40	50
Модификация		L <sup>(1)</sup>	S <sup>(2)</sup>	L	S	L	S
Длина (корпус)	L мм.	165	110	190	130	260	225
Длина(с присоединителями)	L <sub>1</sub> мм.	259	204	294	234	380	345
Ширина	W мм.	94	76	94	76	98	98
Высота без имп. выхода	H мм.	116	73	116	73	125.5	125.5
Высота (i) с имп. выходом	H <sub>i</sub> мм.	136	93	136	93	145.5	145.5
Резьба (корпус)	D	G 3/4	G1	G1 1/4	G1 1/2	G2	G2 1/2

Резьба (присоединители)	d	R 1/2	R 3/4	R1	R1 1/4	R1 1/2	R2						
Вес	кг.	1.3	1.1	1.6	1.4	2.3	2.2	2.4	2.3	4.8	4.7	5.5	5.4

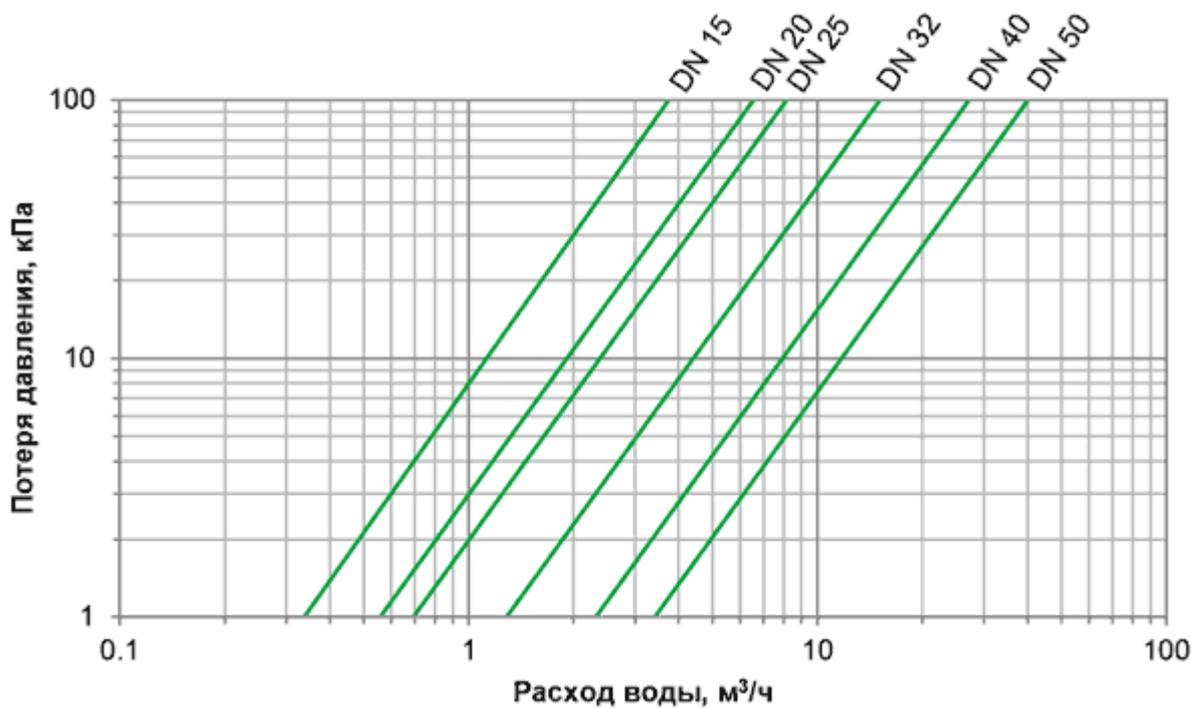
<sup>(1)</sup> - модификации со стандартными размерами

<sup>(2)</sup> - модификации с корпусом уменьшенной длины

Внимание! Счетчики серии WR являются многоструйными, за исключением модификаций (S) диаметров 15 и 20 мм

Диаграмма потери давления

3



Погрешности измерений

4

