

# Турбинный счетчик холодной воды WTC Ду-500



## Материалы

Корпус счетчика Серый чугун

Измерительный механизм и турбина Износостойкая пластмасса

- Также используется Латунь, нержавеющая сталь

## Требования к монтажу

- Трубопровод: горизонтальный/вертикальный/наклонный
- Расположение счетного механизма: сверху/сбоку.
- Минимальная длина успокаивающего участка перед счетчиком — 3 DN, после счетчика — 1 DN
- Межповерочный интервал для счетчиков холодной воды WTC — 6 лет, для счетчиков горячей воды — 4 года

## Комплектация

- Счетчик
- Прокладки — 2 шт
- Паспорт
- Упаковка

## Гарантия

Изготовитель и поставщик турбинных счетчиков воды гарантируют соответствие счетчиков требованиям ГОСТ Р 50193-92, международного стандарта ISO 4064 и прилагаемого паспорта.

Гарантийный срок эксплуатации турбинных счетчиков воды составляет 24 месяца с момента ввода в эксплуатацию.

## Технические характеристики

1

Номинальный диаметр DN	мм.	40	50	65	80	100	150	200	250	300	400	500
Номинальный расход $Q_n$	м <sup>3</sup> /ч	10	15	25	40	60	150	250	400	600	1000	1500
Максимальный расход $Q_{max}$	м <sup>3</sup> /ч	20	30	50	80	120	300	500	800	1200	2000	3000
Переходный расход $Q_t$	м <sup>3</sup> /ч	0.8	3	5	8	12	30	50	80	120	200	300
Минимальный расход $Q_{min}$	м <sup>3</sup> /ч	0.2	0.45	0.75	1.2	1.8	4.5	7.5	12	18	30	45
Номинальное давление PN	МПа	1.6										
Макс. температура t	°C	40 <sup>(WTC)</sup> / 90 <sup>(WTH)</sup>										

## Габаритные размеры

2

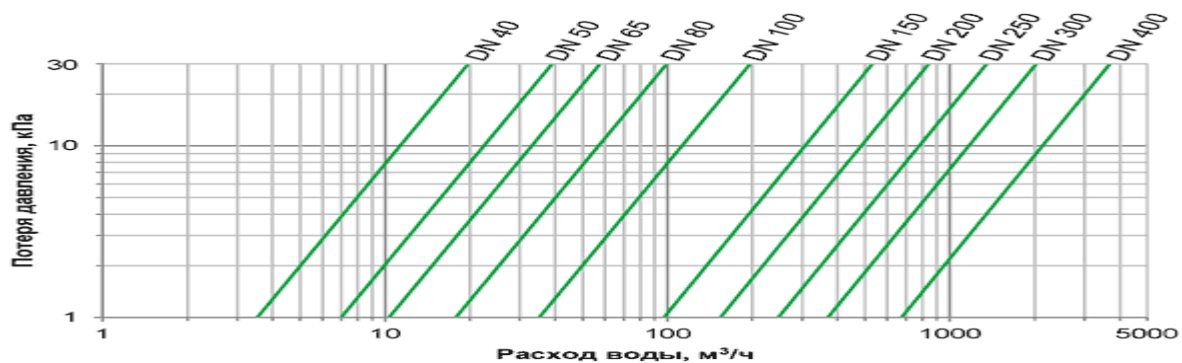


Номинальный диаметр	DN мм.	40	50	65	80	100	150	200	250	300	400	500
Длина (корпус)	L мм.	260	200	200	225	250	300	350	450	500	600	800
Высота	H мм.	249	256	266	276	286	345.5	372.5	495	516	631	738.5
Диаметр фланца	D мм.	150	165	185	200	220	285	340	410	465	585	715
Вылет крепежных отверстий $D_1$	мм.	110	125	145	160	180	240	295	355	410	525	650
Монтажные болты		4xM16		8xM16		8xM20		12xM20		12xM24		16xM27 20xM30

— фланцы полностью соответствуют ГОСТ Р 50193-92

## Диаграмма потери давления

3



## Погрешности измерений

4



## Характеристики

Артикул: WTC Ду-500

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

**Астрахань** +7 (851) 299-46-80  
**Барнаул** +7 (385) 237-96-76  
**Белгород** +7 (472) 220-58-80  
**Владимир** +7 (492) 249-51-33  
**Волгоград** +7 (844) 245-94-42  
**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75  
**Ижевск** +7 (341) 220-90-75  
**Казань** +7 (843) 207-19-05  
**Калининград** +7 (401) 272-21-36  
**Кемерово** +7 (384) 221-56-70  
**Киров** +7 (833) 220-58-70  
**Краснодар** +7 (861) 238-86-59  
**Красноярск** +7 (391) 989-82-67

**Курск** +7 (471) 223-80-45  
**Липецк** +7 (474) 220-01-75  
**Москва** +7 (499) 404-24-72  
**Набережные Челны** +7 (855) 291-01-32  
**Нижний Новгород** +7 (831) 200-34-65  
**Новосибирск** +7 (383) 235-95-48  
**Омск** +7 (381) 299-16-70  
**Оренбург** +7 (353) 248-64-35  
**Пермь** +7 (342) 233-81-65  
**Ростов-на-Дону** +7 (863) 309-14-65  
**Рязань** +7 (491) 277-61-95  
**Самара** +7 (846) 219-28-25  
**Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09

**Саратов** +7 (845) 239-86-35  
**Смоленск** +7 (481) 251-55-32  
**Ставрополь** +7 (865) 257-76-63  
**Сургут** +7 (346) 277-96-35  
**Тверь** +7 (482) 239-50-56  
**Тула** +7 (487) 244-05-30  
**Тюмень** +7 (345) 256-94-75  
**Ульяновск** +7 (842) 242-51-95  
**Уфа** +7 (347) 258-82-65  
**Хабаровск** +7 (421) 292-95-69  
**Чебоксары** +7 (835) 228-50-89  
**Челябинск** +7 (351) 277-89-65  
**Ярославль** +7 (485) 267-02-35

сайт: [groen.pro-solution.ru](http://groen.pro-solution.ru) | эл. почта: [rgn@pro-solution.ru](mailto:rgn@pro-solution.ru)

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город