



# СЧЕТЧИК ВОДЫ ДЕКАСТ СТВУ-100 МИД Р ПРОМЫШЛЕННЫЕ УМНЫЕ

## ДУ-100

Возможные ДУ:  50,  65,  80,  150,  200

Артикул  77-100-298

Модификация  СТВУ

Комплектация

- Счетчик воды
- Паспорт
- Комплект уплотнительных прокладок
- Программный комплекс учёта энергоресурсов Декаст.Облако

Продажа, min.:  от 1 шт.



## Характеристики

## Модификации

## Преимущества

## Документы

## Видео

### Характеристики прибора

- Модификация оборудования СТВУ
- Диаметр условного прохода, мм 100
- Номинальный (рабочий) расход  $Q_n$ , м<sup>3</sup>/ч 70
- Многоструйный нет
- Интерфейс передачи данных LoRaWAN
- Монтажная длина, мм 250
- Мокроходный

- нет
- Степень защиты  
IP68
- Метрологический класс / класс точности  
Класс "B"
- Способ присоединения  
фланцевое
- Тип счетчика  
турбинный
- Тип водоснабжения  
горячее
- Артикул  
77-100-298
- Комплект монтажных частей  
Нет
- Диапазон температуры измеряемой среды, °C  
от +5 до +120
- Присоединение к трубопроводу  
Ду100
- Беспроводное подключение  
да
- Умный счетчик  
да
- Материал корпуса  
чугун
- Сегмент товаров  
Промышленные умные счетчики воды
- Порог чувствительности  
0,6
- Минимальный расход  $Q_{min}$ , м<sup>3</sup>/ч (класс A)  
-
- Минимальный расход  $Q_{min}$ , м<sup>3</sup>/ч (класс B)  
1,5
- Минимальный расход  $Q_{min}$ , м<sup>3</sup>/ч (класс C)  
-

- Максимальный расход  $Q_{\max}$ , м<sup>3</sup>/ч  
140
- Минимальный расход  $Q_{\min}$ , м<sup>3</sup>/ч (теплосчетчик)  
-

Развернуть характеристики ▾

## Возможные модификации прибора

Артикул	Возможные Ду (zz)	Наименование (zz=Ду)	Особенности модификации
77-zz-01	50, 65, 80, 100, 150, 200	Счетчик воды Декаст СТВУ-zz	СТВУ
77-zz-03	50, 65, 80, 100, 150, 200	Счетчик воды Декаст СТВУ-zz ДГ1	СТВУ
77-zz-13	50, 65, 80, 100, 150, 200	Счетчик воды Декаст СТВУ-zz МИД	СТВУ
77-zz-316	50, 65, 80, 100, 150, 200	Счетчик воды Декаст СТВУ-zz МИД Р (NB-IoT)	СТВУ
77-zz-299	50, 65, 80, 100, 150, 200	Счетчик воды Декаст СТВУ-zz МИД И	СТВУ
77-zz-298	50, 65, 80, 100, 150, 200	Счетчик воды Декаст СТВУ-zz МИД Р	СТВУ

## Применение

Промышленные турбинные счетчики устанавливаются на объекты с большим расходом воды — производства, водоканалы, спортивные объекты, и применяются для учета расхода холодной и горячей воды с накоплением и передачей показаний в сеть LoRaWAN (МИД-Р)

Межповерочный интервал 6 лет

Интеграция в АСКУЭ для цифрового контроля за показаниями

Надежная конструкционная защита на весь срок службы

Открытый протокол LoRaWAN

Сохранение заявленных метрологических характеристик на протяжении всего срока службы, даже при работе в неблагоприятных условиях.

Возможность интеграции счетчика в автоматизированную систему сбора данных (АСКУЭ): счетчик воды может быть оснащен МИД-сенсором, позволяющим устанавливать МИД-модуль для передачи данных, либо может комплектоваться импульсным выходом (ДГ). (для

модификаций МИД и ДГ)

Счетчик воды герметичен и выдерживает максимальное рабочее давление до 1,6 МПа, а так же имеет высокую перегрузочную способность по расходу и давлению. У счетчика надежная конструкционная защита от внешнего магнитного воздействия.

Позволяет подключать приборы разных производителей к одной сети и системе. Работает с базовыми станциями LoRaWAN любых производителей.

## Документы

ВИМ-модель\_Счетчик\_воды\_промышленный\_СТВУ

(RFA, 1.4 Мб)

Сертификат\_об\_утверждении\_средств\_измерений\_Декаст\_(турбинные)

(PDF, 2.5 Мб)

Образец\_паспорта\_Декаст\_СТВХ\_СТВУ\_2023

(PDF, 391.8 Кб)

Образец\_паспорта\_Декаст\_СТВХ,\_СТВУ\_ISO\_2023

(PDF, 156.2 Кб)

Показать весь список ▾

