

Счетчик холодной воды комбинированный СТБК 1 100/20 (IP68)



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: decast.pro-solution.ru | эл. почта: dcс@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город

Особенности

Крыльчатый

IP 68

Холодная вода

Турбинный

Принцип работы

Комбинированные счетчики разработаны специально для объектов с широким диапазоном расхода воды, непостоянным уровнем расхода, варьирующимся в течение суток, сезонов или условий технологического процесса, объектов кратковременного учета большого расхода, где при нормальной ситуации протекает небольшое количество воды. Составные элементы комбинированного счетчика воды представлены на рисунке 12. Конструктивно в устройстве расположены два счетчика и переключающее устройство - пружинный перепускной клапан, который в зависимости от величины расхода направляет поток при малых значениях расхода через вспомогательный счетчик, а при больших через основной и вспомогательный счетчики: основным является турбинный счетчик для больших расходов, крыльчатый счетчик для малых расходов вспомогательный. За счет этого достигается возможность точного измерения на объектах с широким диапазоном как на малых, так и на больших расходах воды. Основной и вспомогательный счетчики могут быть расположены в одном корпусе (например, комбинированный счетчик воды ООО «Декаст» СТБК 1) либо располагаться в отдельных корпусах (например, комбинированный счетчик воды ООО «Декаст» СТБК 2).

Подробнее Подробнее

Преимущества

Принцип работы комбинированных счетчиков основан на измерении числа оборотов турбинки основного счетчика и крыльчатки вспомогательного счетчика, вращающихся пропорционально скорости потока. Непосредственно на оси турбинки и крыльчатки закреплена ведущая магнитная муфта, передающая вращение ведомой муфте, которая находится в счетном механизме. Масштабирующие редукторы счетных механизмов обоих счетчиков приводят число оборотов турбинки и крыльчатки к значению объема протекающей воды в м3.

Развернуть Развернуть

Характеристики

Модификация оборудования:	СТВК 1
Диаметр условного прохода, мм:	100
Номинальный (рабочий) расход Qn, м³/ч:	150
Многоструйный:	нет
Интерфейс передачи данных:	нет
Монтажная длина, мм:	370
Мокроходный:	нет
Степень защиты:	IP68
Метрологический класс / класс точности:	Класс "B"
Способ присоединения:	фланцевое
Тип счетчика:	комбинированный
Тип водоснабжения:	холодное
Комплект монтажных частей:	Нет

Диапазон температуры измеряемой среды, °C:	от +5 до +30
Присоединение к трубопроводу:	Ду100
Беспроводное подключение:	нет
Умный счетчик:	нет
Материал корпуса:	чугун
Порог чувствительности:	0,02
Минимальный расход Q_{min} , м³/ч (класс A):	-
Минимальный расход Q_{min} , м³/ч (класс B):	0,05
Минимальный расход Q_{min} , м³/ч (класс C):	-
Максимальный расход Q_{max} , м³/ч:	300
Межповерочный интервал, лет:	6
Минимальный расход Q_{min} , м³/ч (теплосчетчик):	-

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: decast.pro-solution.ru | эл. почта: dcс@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город