

# Коллектор VB32

## Руководство по эксплуатации



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

# Коллектор

## 1 Монтаж

### 1.1 Техника безопасности

#### УКАЗАНИЕ



Только квалифицированному персоналу разрешается проводить монтаж и эксплуатацию коллектора.  
Соблюдайте национальные нормы и предписания при монтаже и эксплуатации коллектора!  
Не проводите никаких изменений в подводящем и отводном трубопроводах и предохранительных устройствах, которые могут повлиять на безопасность эксплуатации коллектора.

### 1.2 Монтаж

- Снять фронтальную секцию изоляционного кожуха.
- Присоединить коллектор к вторичным контурам отопления (подключение: накидные гайки 1½" с плоскими уплотнениями).
- Подключить коллектор к первичному (котловому) контуру отопления через патрубки 1½" с плоскими уплотнениями (рис. 4 на странице 4).

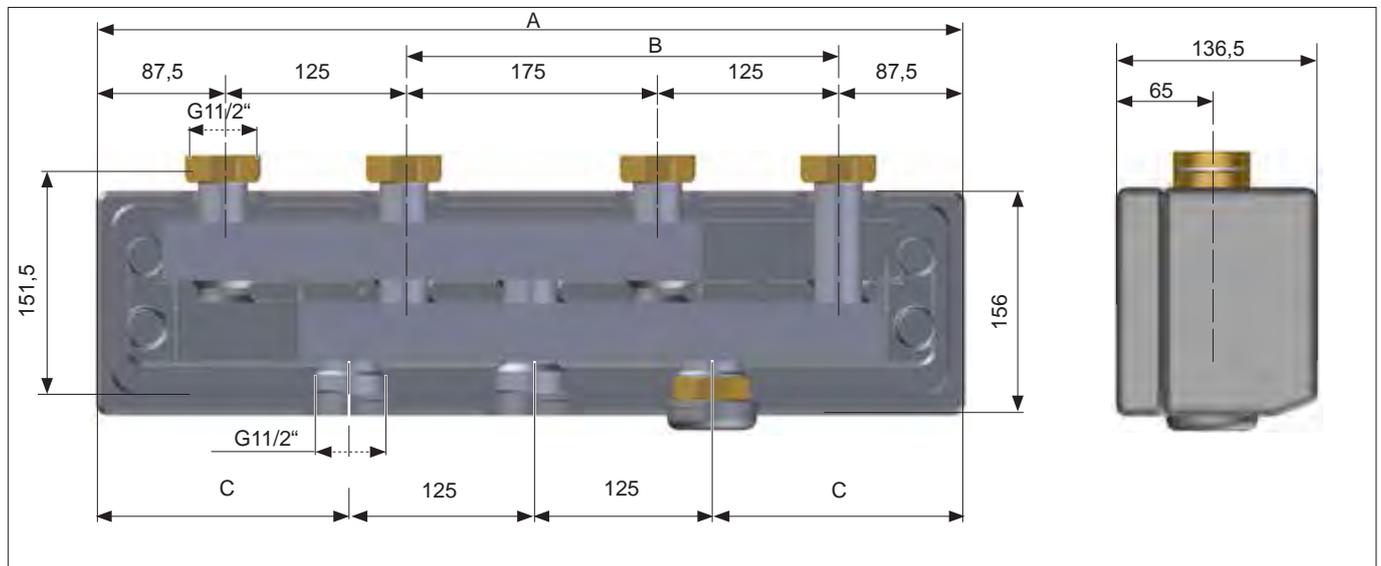


Рис. 1: Размеры коллектора на 2 насосных модуля; VB32-2 [мм]

Коллектор	Тип	A [мм]	B [мм]	C [мм]
на 2 насосных модуля	VB32-2	600	1x300	175
на 3 насосных модуля	VB32-3	900	2x300	325
на 4 насосных модуля	VB32-4	1200	3x300	475
на 5 насосных модулей	VB32-5	1500	4x300	625

## Настенный монтаж:

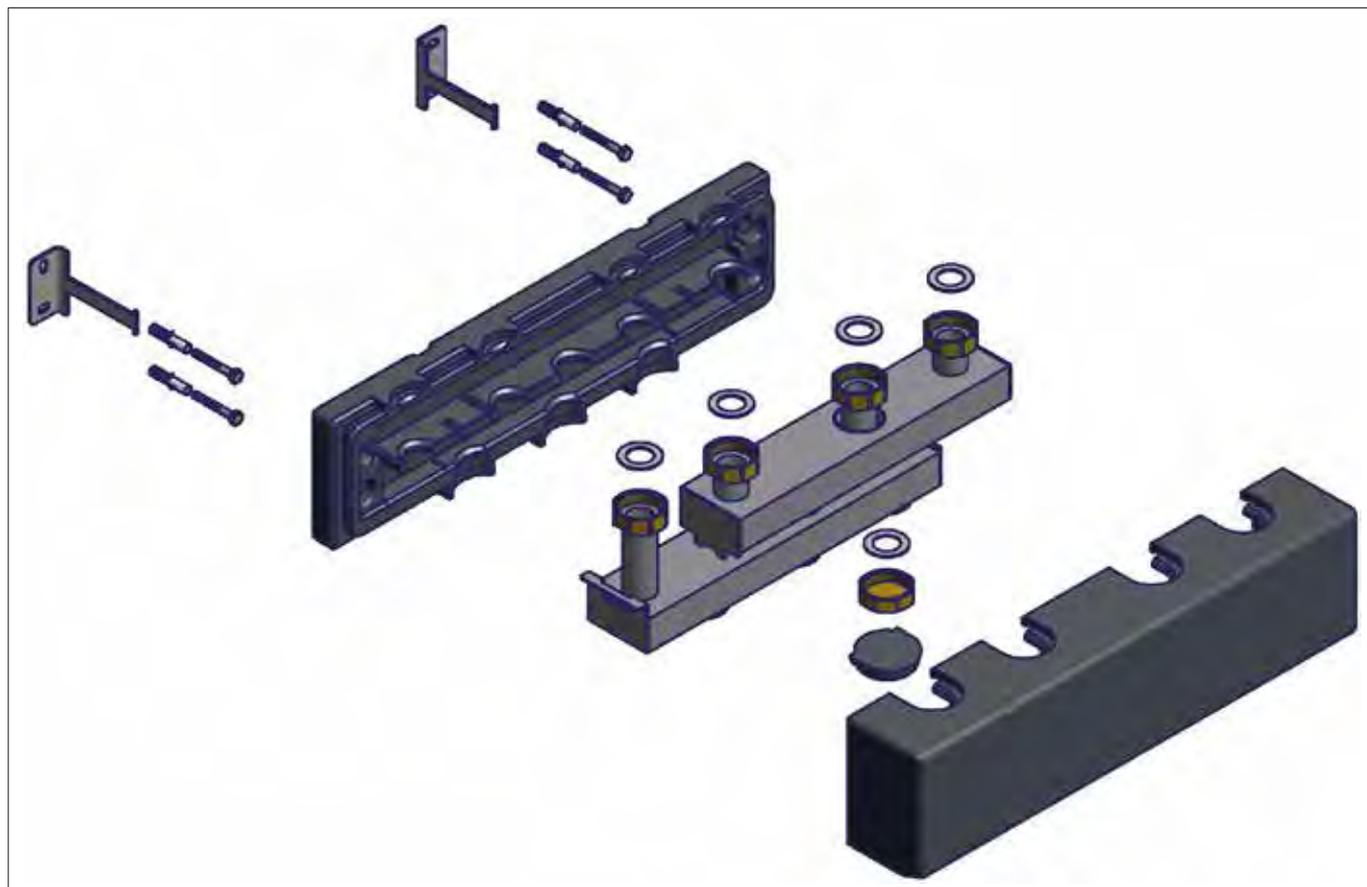


Рис. 2: Настенный монтаж при помощи настенного кронштейна (опция) и крепежного набора

- При помощи дюбелей и винтов закрепить кронштейн на стене.
- Установить тыловую секцию изоляционного кожуха на кронштейн.
- Установить коллектор.
- Надеть фронтальную секцию изоляционного кожуха на коллектор.

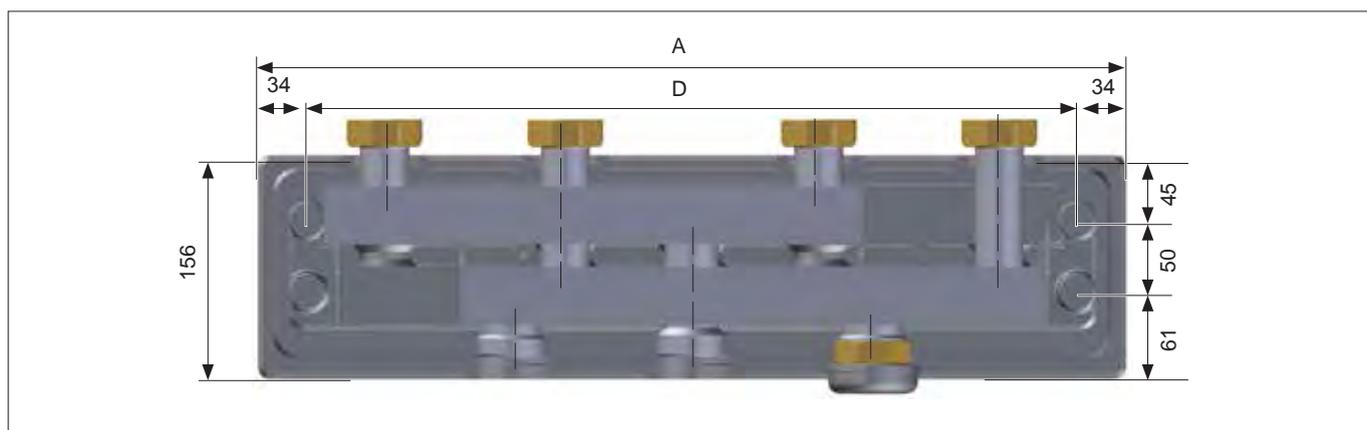


Рис. 3: Маркировка монтажных отверстий коллектора VB32-2 [мм]

Коллектор	Тип	A [мм]	D [мм]
на 2 насосных модуля	VB32-2	600	532
на 3 насосных модуля	VB32-3	900	832
на 4 насосных модуля	VB32-4	1200	1132
на 5 насосных модулей	VB32-5	1500	1432

# Коллектор

## 1.3 Варианты монтажа

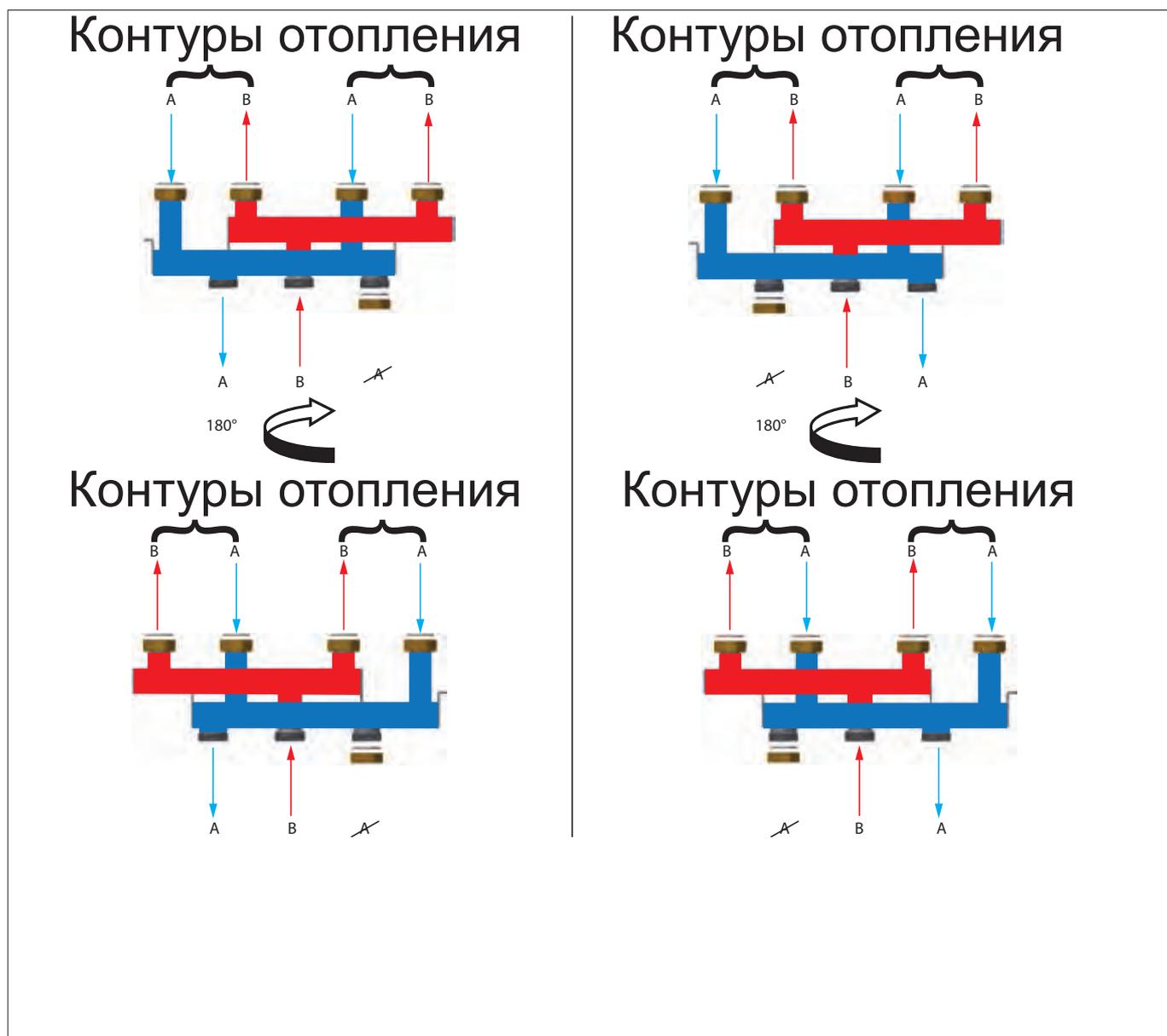
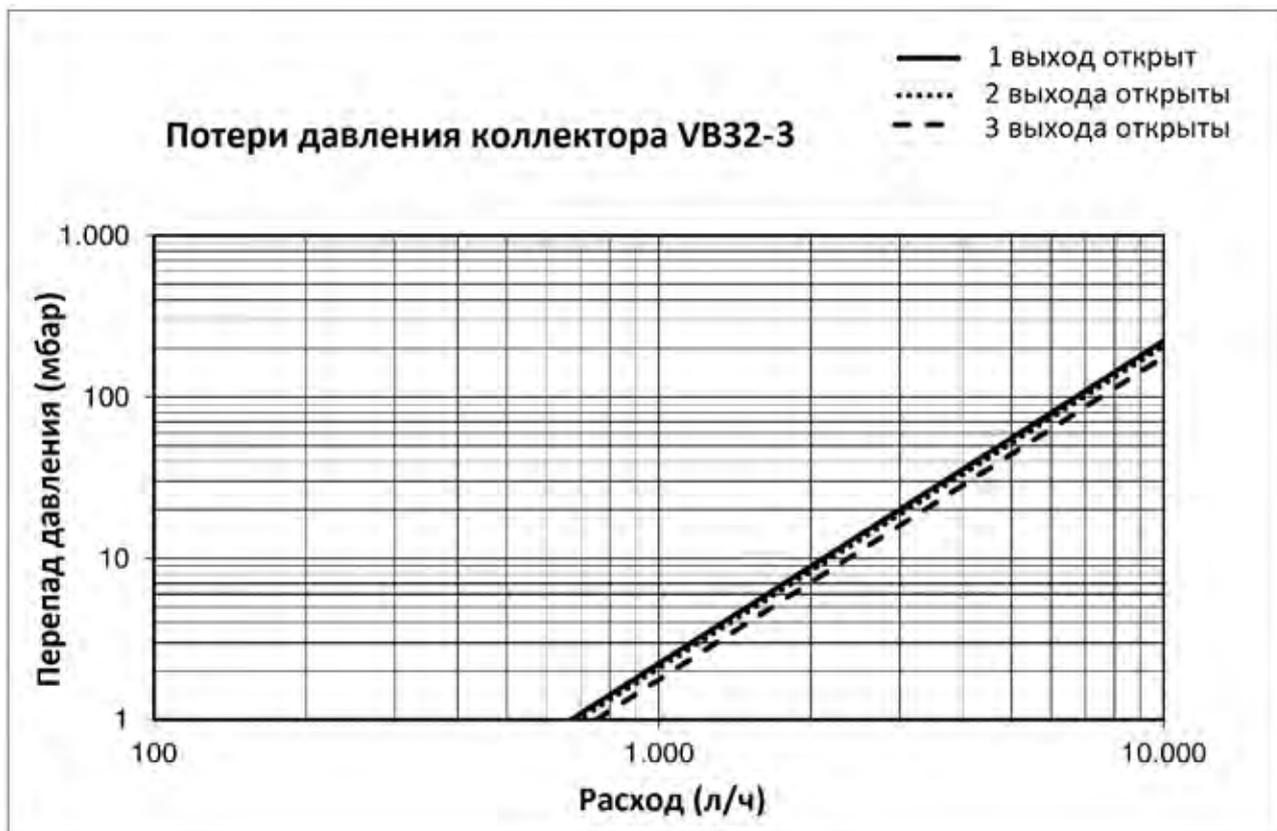
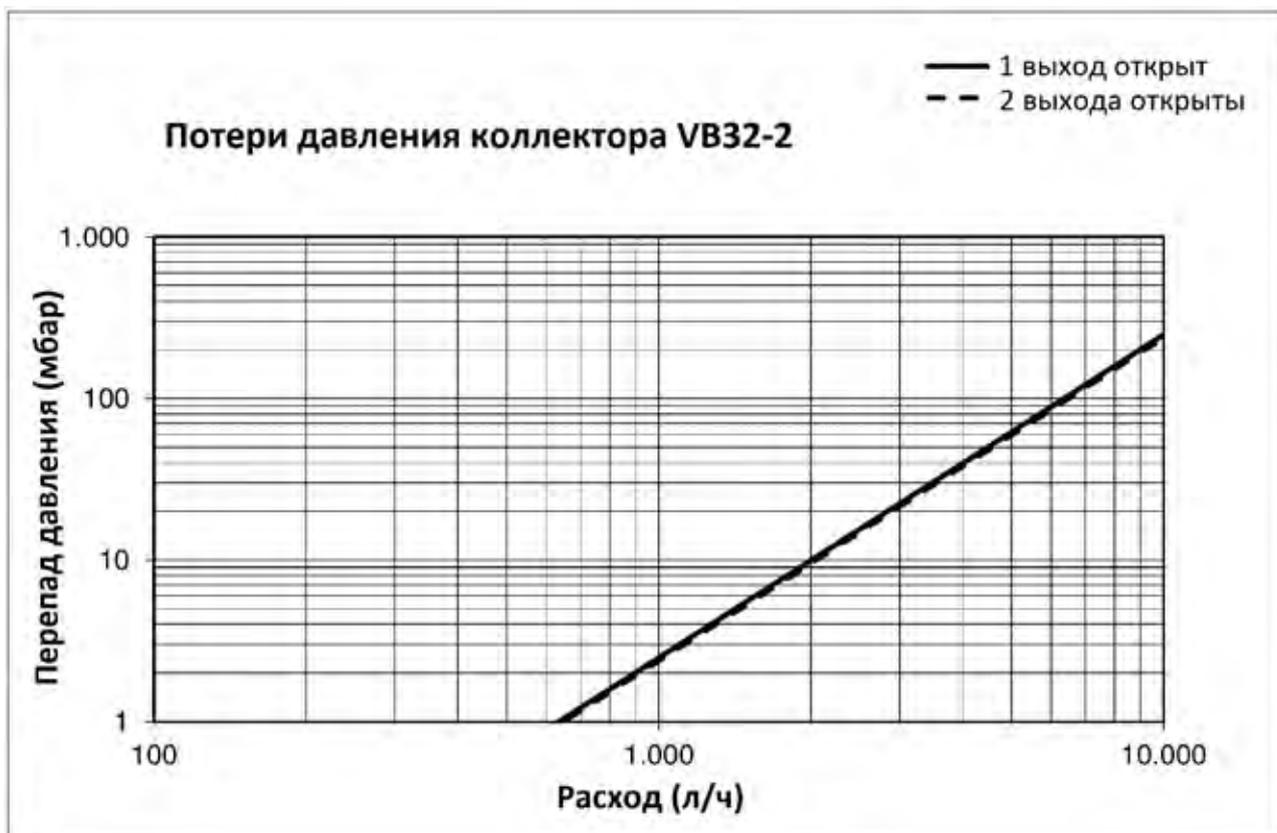


Рис. 4: VB32-2

Коллектор	Тур	Кол-во контуров
на 2 насосных модуля	VB32-2	2
на 3 насосных модуля	VB32-3	3
на 4 насосных модуля	VB32-4	4
на 5 насосных модулей	VB32-5	5

## 2 Технические данные

### 2.1 Диаграмма



# Коллектор

## 2.2 Технические данные

Общие данные			
<b>Kvs</b>			
VB32-2	20,5 м³/ч	VB32-4	
VB32-3	23,8 м³/ч	VB32-5	
<b>Масса</b>			
VB32-2	5,5 кг	VB32-4	13,1 кг
VB32-3	8,5 кг	VB32-5	16,3 кг
Номинальный диаметр	DN32		
Макс. рабочее давление	6 бар		
Макс. рабочая температура	110 °С		
Мин. рабочая температура	2 °С		

Материалы	
Коллектор	Сталь
Накидные гайки	Латунь Ms58 (CW614N и CW617N)
Плоские уплотнения	Эластомеры EPDM
Изоляционный кожух	вспененный полипропилен (EPP) - с запатентованным фальцевым соединением

## 3 Демонтаж

Демонтаж коллектора производится по следующим причинам:

- С целью повторного монтажа в другом месте.
- С целью утилизации.

### УКАЗАНИЕ



Если коллектор будет установлен в другом месте, то необходимо тщательно подготовиться к демонтажу. Все узлы и крепежные части необходимо демонтировать и надписать, а при необходимости, упаковать для транспортировки. Таким образом необходимо обеспечить правильный порядок размещения узлов коллектора при повторном запуске в эксплуатацию.

## 4 Утилизация

### 4.1 Техника безопасности

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



**Неправильная утилизация может нанести вред окружающей среде!**

- Утилизация узлов коллектора должна проводиться в соответствии с национальными законами и нормами.

### 4.2 Утилизация

- Провести сортировку узлов коллектора на отходы, подлежащие вторичному использованию, опасные отходы и ГСМ.
- Утилизировать или повторно использовать узлы коллектора.



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93