

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**Коллекторы распределительные  
с регулировочными клапанами**

**Тип: SMB 6849(50)**



## Оглавление

№	Наименование	Стр.
1	Сведения об изделии	2
2	Назначение изделия	2
3	Устройство и технические характеристики	2-3
4	Номенклатура и габаритные размеры	3-4
5	Рекомендации монтажу и эксплуатации	4-5
6	Транспортировка и хранение	5-6
7	Утилизация	6
8	Приемка и испытания	6
9	Сертификация	6
10	Гарантийные обязательства	7
11	Гарантийный талон	8

### 1. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

#### 1.1. НАИМЕНОВАНИЕ

Коллекторы распределительные с регулировочными клапанами для систем водоснабжения и отопления STOUT, тип SMB 6849(50).

#### 1.2. ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Торговая марка "STOUT". Завод фирмы-изготовителя: Luxor SpA sede legale - legal office via Zanardelli, 88 25013 Carpenedolo-Bs Italia, Италия.

### 2. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Коллекторы распределительные с запорными клапанами для систем водоснабжения и отопления, тип SMB 6849(50) STOUT – предназначены для распределения потока транспортируемой среды по потребителям путем перекрытия клапанов на отводах. Коллекторы могут использоваться на трубопроводах систем холодного и горячего водоснабжения, а также для транспортировки жидкости, не агрессивной к материалам элементов коллекторных систем. Распределительные коллекторы могут иметь два, три или четыре выхода с наружной резьбой 1/2", а также соединения 3/4" для евроконуса, и 1/2" под плоское уплотнения. Распределительные коллекторы с запорными клапанами соединяются по принципу модульности. Основная задача распределительного коллектора для системы водоснабжения это – подведение равномерного водного потока к каждой точке в жилом помещении, исключение перепадов давления и температур при одновременном пользовании несколькими сантехническими приборами.

### 3. УСТРОЙСТВО И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### 3.1 УСТРОЙСТВО РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО КОЛЛЕКТОРА

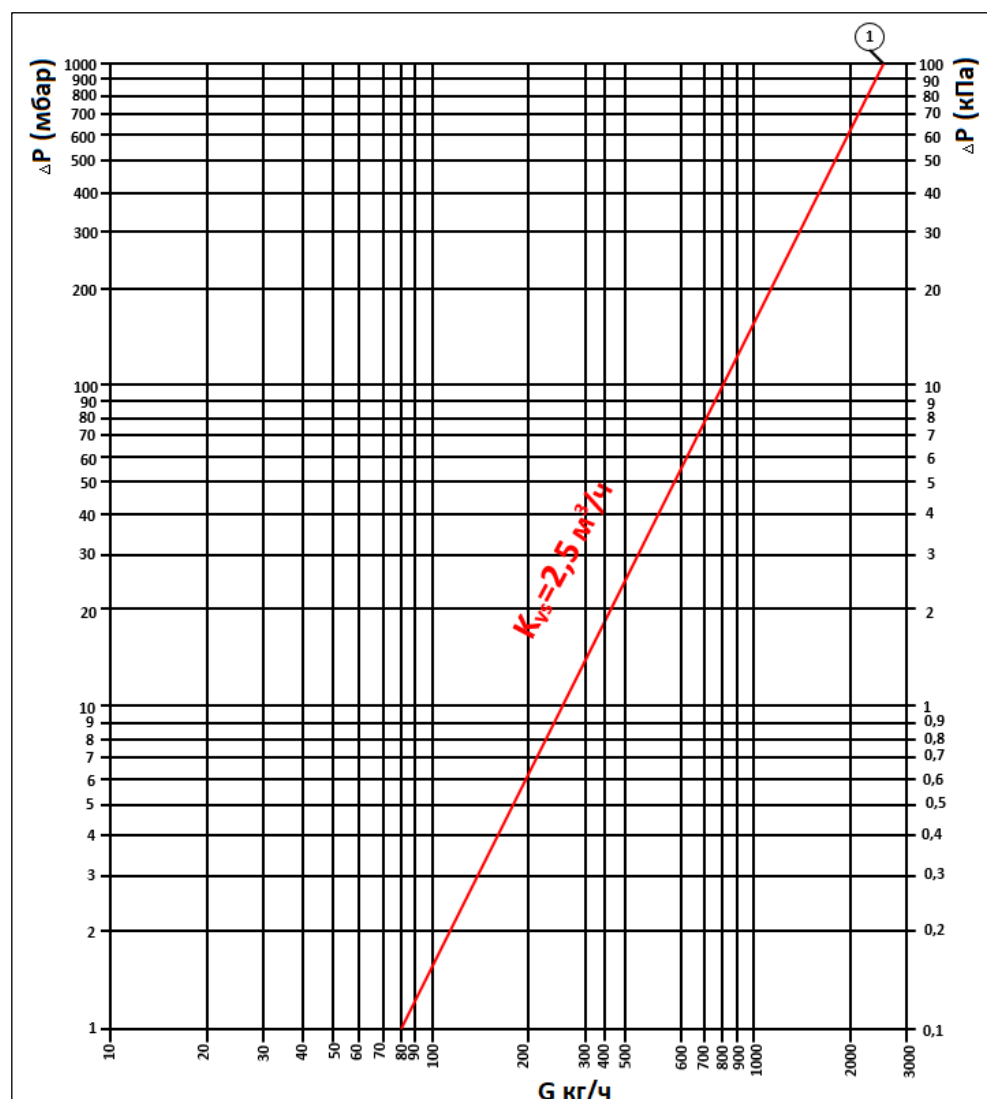
ЭСКИЗ	№ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛ
	1	Корпус коллектора	Латунь CW 753 S - UNI-EN 1982: 2017
	2	Запорный механизм	Латунь CW 614 N - DW UNI-EN 12164: 2016
	3	Уплотнение штока	NBR
	4	Уплотнение O-ring	Пероксидный EPDM
	5	Уплотнение O-ring	Пероксидный EPDM
	6	Рукоятка Пластик	Пластик ABS (Зеленый)
	7	Материал индикатора диска:	Алюминий

Корпус коллектора (1) выполнен из высококачественной латуни. Запорный механизм коллектора является безопасным и надежным благодаря двум уплотнительным кольцам O-ring (4 и 5) выполненных из пероксидного EPDM, внутри запорного механизма образуется герметичная камера (2) наполненная смазочным материалом, что обеспечивает легкое открытие/закрытие на и значительно увеличивает срок эксплуатации. Герметичность при закрытии запорного механизма обеспечивается плоской прокладкой NBR (3).

### 3.2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ КОЛЛЕКТОРОВ


НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	ЗНАЧЕНИЕ ПАРАМЕТРА
Максимальное рабочее давление $P_{\text{раб}}$ , бар	16
Максимальная температура теплоносителя $T_{\text{макс}}$ , °C	120
Максимальный перепад давления, бар	1
Тип резьбы	UNI ISO 228/1
Пропускная способность отводов, $Kvs$ , м <sup>3</sup> /ч	2,5
Средний срок службы, лет	10
Температура транспортировки и хранения, °C	От -50 до +50

### 3.3. ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОЛЛЕКТОРОВ

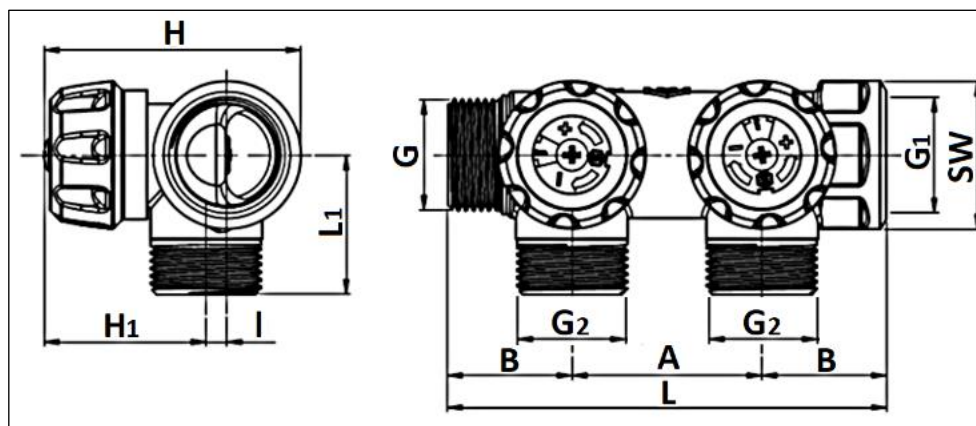


## 4. НОМЕНКЛАТУРА И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

### 4.1. НОМЕНКЛАТУРА

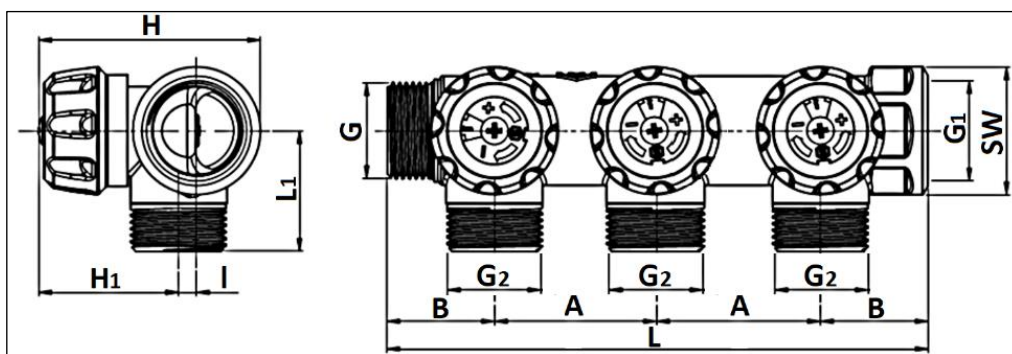
Артикул	Диаметр коллектора, дюймы	Количество выходов, шт.	Диаметр выходов, дюймы	Эскиз
SMB-6849-341202	3/4"	2	1/2" (под плоское уплотнение)	
SMB-6849-341203	3/4"	3		
SMB-6849-341204	3/4"	4		
SMB-6849-011202	1"	2		
SMB-6849-011203	1"	3		
SMB-6849-011204	1"	4		
SMB-6850-341202	3/4"	2	1/2"	
SMB-6850-341203	3/4"	3		
SMB-6850-341204	3/4"	4		
SMB-6850-011202	1"	2		
SMB-6850-011203	1"	3		
SMB-6850-011204	1"	4		
SMB-6850-343402	3/4"	2	3/4" ЕК	
SMB-6850-343403	3/4"	3		
SMB-6850-343404	3/4"	4		
SMB-6850-013402	1"	2		
SMB-6850-013402	1"	3		
SMB-6850-013404	1"	4		

### 4.2. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



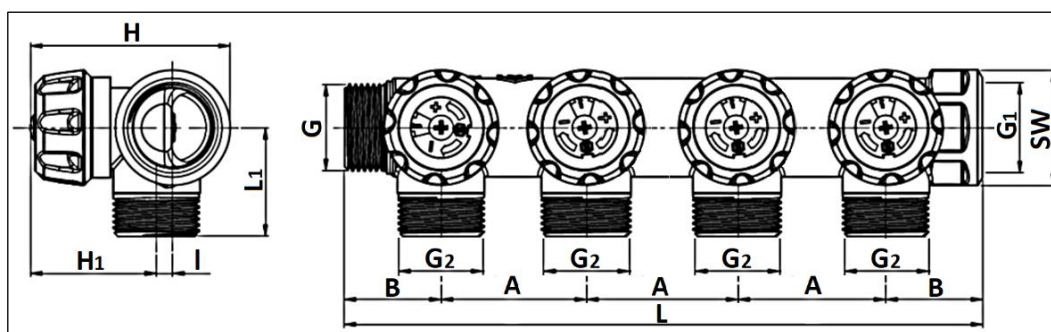
Артикул	РАЗМЕРЫ, ММ								РЕЗЬБЫ РЕЗЬБЫ, ДЮЙМЫ			МАССА, КГ
	L	L <sub>1</sub>	A	B	H	H <sub>1</sub>	I	SW	G	G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	
SMB-6849-341202*	104	32	45	29,5	61	38,5	5	32	3/4"	3/4"	1/2"	
SMB-6849-011202*	108	35	45	31,5	63	38,5	5	37	1"	1"	1/2"	
SMB-6850-341202	104	32	45	29,5	61	38,5	5	32	3/4"	3/4"	1/2"	
SMB-6850-011202	108	35	45	31,5	63	38,5	5	37	1"	1"	1/2"	
SMB-6850-343402 (ек)	104	33	45	29,5	61	38,5	5	32	3/4"	3/4"	3/4" (ек)	
SMB-6850-013402 (ек)	108	36	45	31,5	63	38,5	5	37	1"	1"	3/4" (ек)	

\* под плоское уплотнение, (ек) – евроконус



Артикул	РАЗМЕРЫ, ММ							РЕЗЬБЫ РЕЗЬБЫ, ДЮЙМЫ			МАССА, КГ	
	L	L <sub>1</sub>	A	B	H	H <sub>1</sub>	I	SW	G	G <sub>1</sub>		G <sub>2</sub>
SMB-6849-341203*	149	32	45	29,5	61	38,5	5	32	3/4"	3/4"	1/2"	
SMB-6849-011203*	153	35	45	31,5	63	38,5	5	37	1"	1"	1/2"	
SMB-6850-341203	149	32	45	29,5	61	38,5	5	32	3/4"	3/4"	1/2"	
SMB-6850-011203	153	35	45	31,5	63	38,5	5	37	1"	1"	1/2"	
SMB-6850-343403 (ek)	149	33	45	29,5	61	38,5	5	32	3/4"	3/4"	3/4" (ek)	
SMB-6850-013403 (ek)	153	36	45	31,5	63	38,5	5	37	1"	1"	3/4" (ek)	

\* под плоское уплотнение, (ek) - евроконус



Артикул	РАЗМЕРЫ, ММ							РЕЗЬБЫ РЕЗЬБЫ, ДЮЙМЫ			МАССА, КГ	
	L	L <sub>1</sub>	A	B	H	H <sub>1</sub>	I	SW	G	G <sub>1</sub>		G <sub>2</sub>
SMB-6849-341204*	194	32	45	29,5	61	38,5	5	32	3/4"	3/4"	1/2"	
SMB-6849-011204*	198	35	45	31,5	63	38,5	5	37	1"	1"	1/2"	
SMB-6850-341204	194	32	45	29,5	61	38,5	5	32	3/4"	3/4"	1/2"	
SMB-6850-011204	198	35	45	31,5	63	38,5	5	37	1"	1"	1/2"	
SMB-6850-343404 (ek)	194	33	45	29,5	61	38,5	5	32	3/4"	3/4"	3/4" (ek)	
SMB-6850-013404 (ek)	198	36	45	31,5	63	38,5	5	37	1"	1"	3/4" (ek)	

\* под плоское уплотнение, (ek) - евроконус

## 5. РЕКОМЕНДАЦИИ МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Монтаж коллекторов в трубопроводной системе должен выполняться квалифицированными специалистами;
- Распределительные коллекторы STOUT должны эксплуатироваться при давлении и температуре, изложенных в настоящем паспорте;
- Распределительные коллекторы STOUT могут устанавливаться свободно на стене или размещаться в коллекторных шкафах (см. технический каталог раздел «Шкафы SCC для распределительных коллекторов»). Шкаф не только выполняет декоративную функцию, скрывая оборудование и трубы, но и защищает их от случайных механических повреждений;
- Для уплотнения резьбы коллектора могут использоваться любые материалы, разрешенные (СП 73.13330.2012) «Внутренние санитарно-технические системы зданий»;

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2013

STOUT Редакция № 1 Дата: 23.01.2020



Для идентификации пользователей можно использовать металлические пластины, которыми снабжен коллектор. Для правильной сборки индикаторов необходимо определиться, какую сторону пластины оставить видимой - синюю или красную. Пластина оснащена окном, через которое можно выбрать пользователя. Чтобы название пользователя было видно из окна, необходимо расположить перед красной или синей пластиной металлическую вставку с информацией о пользователе так, как показано на рисунке. По окончании выбора следует зафиксировать пластины на ручке с помощью винта.

- В соответствии с ГОСТ 12.2.063 п. 3.10, трубопроводная арматура не должна испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, вибрация, несоосность патрубков, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, снижающие нагрузку на арматуру от трубопровода;
- **Внимание!** При монтаже и эксплуатации коллекторов, применение рычажных газовых ключей категорически запрещено;
- Открывать и закрывать запорные элементы коллекторов следует плавным вращением рукоятки вручную, без применения каких-либо инструментов;
- После осуществления монтажа, необходимо провести испытания на герметичность соединений с соблюдением правил (СП 73.13330.2016) «Внутренние санитарно-технические системы зданий» пункт 7.2 и пункт 7.3.

## 6. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Коллекторы STOUT должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя согласно условиям хранения по ГОСТ 15150-69.

Коллекторы STOUT транспортируют любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов и техническими условиями погрузки и крепления грузов, действующими на данном виде транспорта.

Коллекторы STOUT при транспортировании следует оберегать от ударов и механических нагрузок, а их поверхность от нанесения царапин.

Коллекторы STOUT хранят в условиях, исключающих вероятность их механических повреждений, в отапливаемых или не отапливаемых складских помещениях (не ближе одного метра от отопительных приборов), или под навесами.

## 7. УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ №96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

## 8. ПРИЕМКА И ИСПЫТАНИЯ

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

## 9. СЕРТИФИКАЦИЯ

Имеется свидетельство о государственной регистрации (СГР).

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2013

STOUT Редакция № 1 Дата: 23.01.2020

## 10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие распределительных коллекторов STOUT требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования: транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет – 24 месяца с даты продажи, указанной в транспортных документах.

Срок службы распределительных коллекторов STOUT при соблюдении паспорта/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет со дня передачи продукции потребителю.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузочно-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия, вышедшие из строя по вине производителя, в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Затраты, связанные с демонтажем и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока, Покупателю не возмещаются. В случае необоснованности претензии затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем. При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель обязан представить следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
  - название организации или Ф.И.О. покупателя;
  - фактический адрес покупателя и контактный телефон;
  - название и адрес организации, производившей монтаж;
  - адрес установки изделия; - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция);
3. Фотографии неисправного изделия;
4. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие;
5. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

Для получения гарантии Покупатель самостоятельно должен скачать и распечатать с сайта гарантийный талон (или технический паспорт изделия вместе с гарантийным талоном), предъявить его в момент покупки Продавцу. Продавец в гарантийный талон вносит сведения о приобретенном товаре, прикрепляет чек, накладную или квитанцию об оплате, скрепляет печатью или штампом. Покупатель ставит подпись об ознакомлении с условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации.

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию распределительных коллекторов STOUT конструктивные изменения, не ухудшающие качество изделий.

## 11. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

### Гарантийный талон

к накладной № \_\_\_\_\_

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ г.

Наименование товара:

№	Артикул		Количество	Примечание

**Гарантийный срок 24 месяца с даты продажи конечному потребителю.**

Претензии по качеству товара принимаются по адресу: 117418, Российская Федерация, Москва, Нахимовский пр-т, 47, офис 1522  
Тел.: +7 (495) 775-20-20, факс: 775-20-25  
E-mail: [info@teremopt.ru](mailto:info@teremopt.ru)

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель представляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
  - название организации или Ф.И.О. покупателя;
  - фактический адрес покупателя и контактный телефон;
  - название и адрес организации, производившей монтаж;
  - адрес установки изделия; - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция);
3. Фотографии неисправного изделия;
4. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие;
5. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

**С условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации ознакомлен:**

Покупатель \_\_\_\_\_  
(подпись)

Продавец \_\_\_\_\_  
(подпись)

Дата продажи

Штамп или печать  
торгующей организации

**ООО «ТЕРЕМ»**

**Российская Федерация, 117418, Москва, Нахимовский пр-кт, д. 47, офис 1522**

**Тел: +7 (495) 775 2020**

**Факс: +7 (495) 775 2020**

**E-mail: [info@teremopt.ru](mailto:info@teremopt.ru)**

**[www.teremopt.ru](http://www.teremopt.ru)**

Замечания и предложения просим направлять по электронной почте: [td@teremopt.ru](mailto:td@teremopt.ru), или по факсу: +7 (495) 775 2025.

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2013

STOUT Редакция № 1 Дата: 23.01.2020