Библиотека СОК

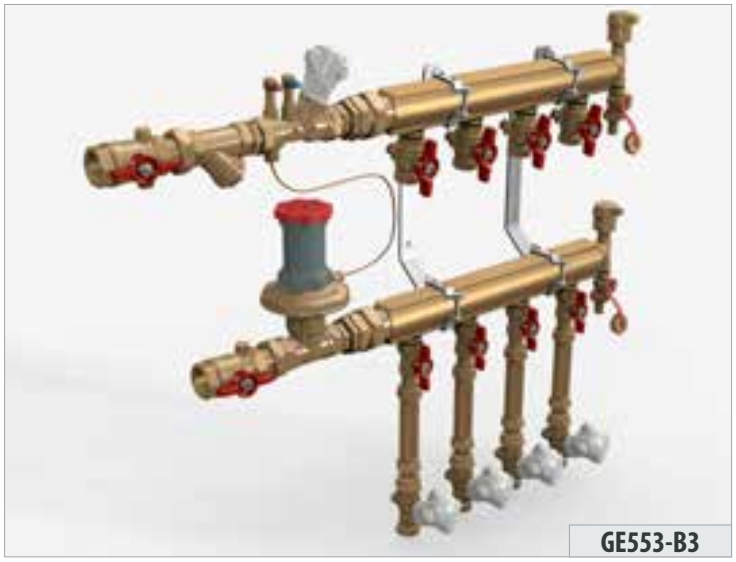
GIACOMINI
WATER E-MOTION

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

УЗЕЛ КОЛЛЕКТОРНЫЙ ОТОПЛЕНИЯ ЭТАЖНЫЙ

АРТИКУЛ: GE553-B3

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: Giacomini SPA, Via per Alzo, 39, 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) ITALY



НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Узел коллекторный этажный для индивидуального учета тепла с общей балансировкой предназначен для распределения теплоносителя между квартирами, с возможностью учета потребленной тепловой энергии для каждой квартиры (отдельного помещения). Узел позволяет произвести гидравлическую увязку потребителей между собой и поддерживать постоянный перепада давления между коллектором подачи и возврата при помощи балансировочной пары.

Узел коллекторный рекомендован для применения в двухтрубной системе отопления, для горизонтальной разводки контуров.

Узел коллекторный распределительный этажный для систем отопления может иметь от двух до десяти контуров системы отопления. Подсоединение осуществляется к центральной системе отопления через запорные шаровые краны. Гидравлическая балансировка осуществляется ручным статическим клапаном и автоматическим регулятором перепада давлений.

Для организации теплоучета на каждом отводе коллектора возврата предусмотрено место установки теплосчетчиков. Для обслуживания системы служат автоматические воздухоотводчики и дренажные краны. Распределительные коллекторы обеспечивают подключение групп отопительных приборов.

Узел коллекторный и оборудование, применяемое совместно с ним, не требуют подключения к электрической сети. Теплосчетчики должны иметь автономное электропитание.

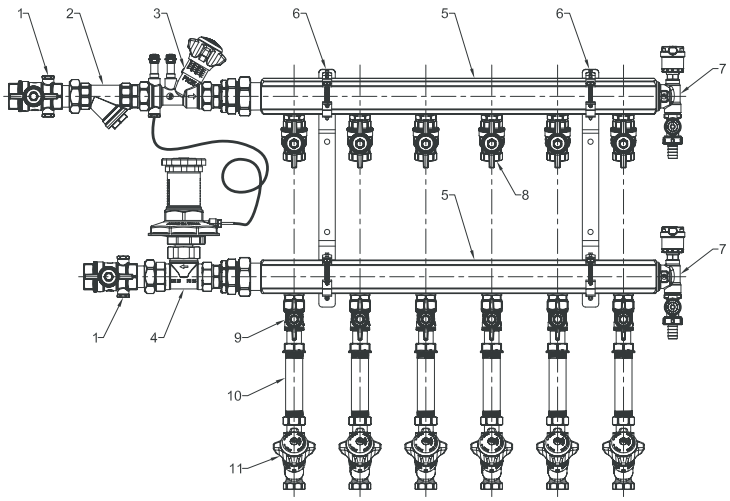
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Давление рабочее 16 бар (или не более максимального для теплосчетчика)
Давление испытательное 24 бара (или не более максимального для теплосчетчика)
Температура подаваемого теплоносителя максимальная Тмакс = 110°

Состав*:

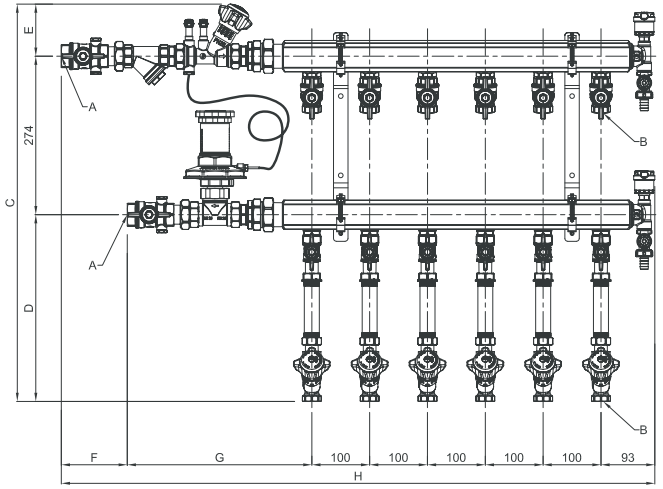
1. Краны шаровые со штуцерами для установки манометров
2. Фильтр сетчатый
3. Клапан статический балансировочный со штуцерами для измерения разницы давления
4. Клапан автоматический балансировочный регулятор дифференциального давления, в комплекте с импульсной трубкой
5. Коллекторные планки, межосевое расстояние отводов 100 мм
6. Кронштейны регулируемые для коллекторов
7. Конечные элементы коллектора, для воздухоудаления и слива/наполнения системы
8. Краны шаровые со штуцером М10 для термодатчика прибора теплоучёта
9. Краны шаровые с отводом с накидной гайкой для счётчиков
10. Трубка промежуточная для замены прибора учёта
11. Клапаны балансировочные

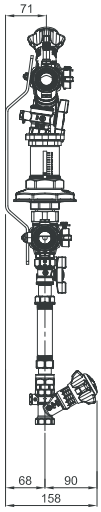
Фитинги и переходники для соединения элементов коллекторного узла



**Производитель вправе вносить изменения в конструкцию изделия без предварительного уведомления потребителя.*

РАЗМЕРЫ





диаметр коллекторной планки DN32

Артикул	Кол-во отводов	Размер (A x B)	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	H, мм
GE553Y042	2	3/4" x 1/2"	655	291	90	102	304	595
GE553Y043	3							695
GE553Y044	4							795
GE553Y045	5							895
GE553Y046	6							995
GE553Y052	2	3/4" x 3/4"	687	323	90	102	304	595
GE553Y053	3							695
GE553Y054	4							795
GE553Y055	5							895
GE553Y056	6							995
GE553Y142	2	1"x 1/2"	655	291	90	114	319	626
GE553Y143	3							726
GE553Y144	4							826
GE553Y145	5							926
GE553Y146	6							1026
GE553Y152	2	1" x 3/4"	687	323	90	114	319	626
GE553Y153	3							726
GE553Y154	4							826
GE553Y155	5							926
GE553Y156	6							1026

Артикул	Кол-во отводов	Размер (A x B)	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	H, мм
GE553Y252	2	1и1/4x3/4"	691	323	94	132	375	699
GE553Y253	3							799
GE553Y254	4							899
GE553Y255	5							999
GE553Y256	6							1099
GE553Y257	7							1215
GE553Y258	8							1315
GE553Y259	9							1415
GE553Y260	10							1515

диаметр коллекторной планки DN50

Артикул	Кол-во отводов	Размер (A x B)	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	H, мм
GE553Y852	2	1"x3/4"	687	323	90	114	319	626
GE553Y853	3							726
GE553Y854	4							826
GE553Y855	5							926
GE553Y856	6							1026

Артикул	Кол-во отводов	Размер (A x B)	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	H, мм
GE553Y952	2	1"1/4 x 3/4"	691	323	94	132	375	699
GE553Y953	3							799
GE553Y954	4							899
GE553Y955	5							999
GE553Y956	6							1099
GE553Y957	7							1215
GE553Y958	8							1315
GE553Y959	9							1415
GE553Y960	10							1515

ПРИМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Вся запорная, распределительная и балансировочная арматура выполнена из латуни CW617N UNI EN 12165.

Ручки, колпачки, вставка, из акрилбутадиенстирола (ABS) и полипропилена (PPr).

Уплотнители из этилен-пропилена (EPDM), фторкаучука (FPM), тефлона.

УКАЗАНИЯ МОНТАЖУ, ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.

При монтаже (затягивании) резьбовых соединений с самоуплотняющимися прокладками рекомендуем использовать смазку (силиконовую) для предотвращения повреждений самоуплотняющихся прокладок.

При монтаже, эксплуатации и ремонте модуля коллекторного распределительного этажного для систем отопления следует руководствоваться правилами техники безопасности при работе с указанным типом оборудования.

Узел коллекторный должен эксплуатироваться при давлении и температуре, указанных в разделе технических характеристик.

Выбор коллектора осуществляется в процессе проектирования системы отопления в зависимости от расположения стояков (левый, правый), количества квартир (отдельных помещений), необходимой тепловой мощности, перепада давлений на подающей и обратной линиях.

Гидравлическую настройку производить по рекомендациям, изложенным в технической документации балансировочных клапанов (для клапанов R206B, R206B-1, R206C).

Используемый теплоноситель должен отвечать требованиям «Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей» Министерства энергетики и электрификации.

ПРИЕМКА И ИСПЫТАНИЯ

Продукция, указанная в паспорте, изготовлена в соответствии с действующей технической документацией изготовителя.

Гидравлические испытания модуля коллекторного распределительного этажного для систем отопления производить в процессе испытаний всей системы отопления. Перед испытанием следует убедиться, что вся арматура соединена, дренажные краны закрыты балансировочные краны, шаровые запорные краны полностью открыты, импульсная (капиллярная) трубка подсоединена к балансировочным клапанам (статическому и автоматическому).

СЕРТИФИКАЦИЯ

Все комплектующие модуля коллекторного распределительного этажного для систем отопления сертифицированы на соответствие требованиям Технического Регламента «О безопасности машин и оборудования» и имеют сертификат соответствия, а также заключение ЦГСЭН о гигиенической оценке.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ:

Узел коллекторный этажный для индивидуального учета тепла с общей балансировкой для систем отопления должен храниться в упаковке завода-изготовителя по условиям хранения 3 ГОСТ 15150-69. Температура хранения не ниже –20°С и не выше + 70°С

УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация изделия производится в порядке, установленном Законами РФ от 22 августа 2004 года №122-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», от 10 января 2003 года «15-ФЗ «ОБ ОТХОДАХ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок составляет двадцать четыре месяца от даты продажи. В течение этого срока изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности при соблюдении потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

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

GIACOMINI S.P.A.:
Via per Alzo 39 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO), Italy
Tel.: +39 0322 923 111
ООО "Джакомини Рус":
107045, Москва, Даев пер., 20
Тел. (495) 604 8396, факс (495) 604 8397
info.russia@giacomini.com • www.giacomini.ru