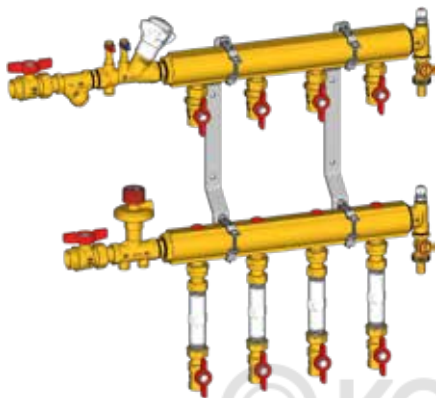


ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

УЗЕЛ КОЛЛЕКТОРНЫЙ ОТОПЛЕНИЯ ЭТАЖНЫЙ

Артикул: GE553D

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 перепад 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 коллектора осуществляется ручным статическим клапаном и автоматическим регулятором перепада давлений. Гидравлическая балансировка контуров коллектора осуществляется отсечными встроенными балансировочными клапанами.

Для организации теплосчета 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

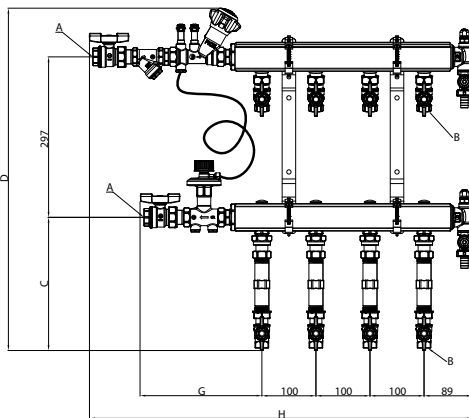
- Давление рабочее 16 бар (или не более максимального для теплосчетчика)
- Давление испытательное 24 бара (или не более максимального для теплосчетчика)
- Температура подаваемого теплоносителя максимальная $T_{max} = 110^{\circ}$

Состав*:

- Краны шаровые со штуцером и накидной гайкой
- Фильтр сетчатый
- Клапан статический балансировочный со штуцерами для измерения дифференциального давления
- Клапан автоматический балансировочный регулятор дифференциального давления, в комплекте с импульсной трубкой
- Коллекторные планки
 - Коллектор подачи, межосевое расстояние отводов 100 мм
 - Коллектор обратки с отсечными балансировочными клапанами, межосевое расстояние отводов 100 мм
- Кронштейны регулируемые для коллекторов
- Конечные элементы коллектора, для воздухоудаления и слива/наполнения системы
- Краны шаровые со штуцером M10 для термодатчика прибора теплоучёта
- Краны шаровые с отводом с накидной гайкой для счётчиков
- Трубка промежуточная для замены прибора учёта
- Клапаны балансировочные
- Фитинги и переходники для соединения элементов коллекторного узла

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

РАЗМЕРЫ



Артикул	Кол-во отводов	Размер (А x B)	С, мм	Д, мм	Г, мм	Н, мм
GE553DY042	2	3/4" x 1/2"	246	633	225	508
GE553DY043	3					608
GE553DY044	4					708
GE553DY045	5					808
GE553DY046	6					908
GE553DY047	7					1008
GE553DY048	8					1108
GE553DY049	9					1208
GE553DY050	10					1308
GE553DY051	11					1408
GE553DY052	12					1508

Артикул	Кол-во отводов	Размер (А x В)	С, мм	Д, мм	Г, мм	Н, мм
GES53DY142	2	1" x 1/2"	655	291	304	508
GES53DY143	3					608
GES53DY144	4					708
GES53DY145	5					808
GES53DY146	6					908
GES53DY147	7					1008
GES53DY148	8					1108
GES53DY149	9					1208
GES53DY150	10					1308
GES53DY151	11					1408
GES53DY152	12					1508

ПРИМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

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

Ручки, копланки, вставка, из акрилутиадienstирола (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 поврежденных 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, R206C-1 (используется при диаметрах подключения 20 и 25 мм)).

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°C и не выше $+70^{\circ}\text{C}$

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

000 "Джакомини Рус":

107045, Москва, Даев пер., 20

Тел. (495) 604 8396, факс (495) 604 8397

info.russia@giacomini.com • www.giacomini.ru