



Распределительные узлы для систем горячего и холодного водоснабжения БЭФ-КЭВ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ (Руководство по эксплуатации)

Распределительный коллектор для систем водоснабжения, (далее – узлы, изделия) разработаны согласно рекомендациям СП 30.13330.2020 Внутренний водопровод и канализация зданий в полном соответствии с ТУ 28.14–001–44883489–2018, конструкторской документацией и изготавливаются по чертежам предприятия-изготовителя.

Изделия предназначены для распределения потока вода в системах ХВС/ГВС горизонтальным распределением труб. Коллектор предназначен для установки в многоэтажных и индивидуальных жилых домах, административных, общественных и производственных зданиях и сооружениях. Коллектор может быть использован как при создании новых систем ХВС/ГВС в строящихся зданиях, так и для модернизации систем, в существующих эксплуатируемых зданиях.

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЙ

Номинальное рабочее давление PN, атм.	16
Испытательное давление PN, атм.	25
Максимальная температура рабочей среды Tmax, °C	110
При использовании пластиковых ремонтных вставок Tmax, °C	90
Рабочая среда	вода
Материал изготовления	Нержавеющая сталь AISI 304

КОМПЛЕКТНОСТЬ, СВЕДЕНИЯ ОБ ОСНОВНЫХ ЧАСТЯХ ИЗДЕЛИЯ

В комплект поставки входят:

- коллектор;
- паспорт изделия;

УКАЗАНИЯ ПО ВЫБОРУ, МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Монтаж, наладка и эксплуатация изделия должны производиться в соответствии со СНиП «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением», СП 30.13330.2020 и эксплуатационной документацией предприятия-изготовителя. Для установки (подключения) изделия необходимо обращаться в специализированные организации.

Узлы могут устанавливаться на трубопроводе в любом монтажном положении, которое определяется на основании технических условий в соответствии с требованиями индивидуального проекта и конструктивными особенностями здания. При установке коллектора в коллекторные шкафы возможно использование как типовых, так и изготовленных на заказ стальных шкафов, подходящих по габаритам и обеспечивающих надежное крепление элементов узлов внутри. Соединение коллектора с центральными распределительными стояками систем водоснабжения здания и трубопроводами квартирных контуров являются резьбовыми. В качестве уплотнения этих соединений следует использовать сантехнический лен с уплотнительной пастой или специальную сантехническую нить. Монтаж должен осуществляться с помощью рожковых или разводных гаечных ключей.

УПАКОВКА

На упаковку изделия наносится маркировка в соответствии с конструкторской документацией, которая содержит:

- товарный знак предприятия-изготовителя;
- артикул производителя;

- серийный номер;
- год выпуска;
- рабочее давление;
- испытательное давление;

Упаковка обеспечивает сохранность изделия и его составных частей при транспортировании, погрузочно-разгрузочных работах и хранении в течение 15 месяцев с момента отправки потребителю. Узлы поставляются упакованными в стрейч – плёнку, для дополнительной защиты изделия может использоваться воздушно-пузырчатая плёнка. Допускается поставка изделий без тары.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Транспортирование изделий должно осуществляться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на транспорте данного вида. При транспортировании сборочные единицы изделия и их внутренние устройства должны быть надежно закреплены от перемещений и ударов внутри транспортного средства. Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – Л (легкие) в соответствии с ГОСТ 23170. Изделия должны храниться в упаковке изготовителя, защищенной от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков, в помещении от минус 50 °С до плюс 50 °С и среднемесячной относительной влажности 80 % (при температуре 20°С).

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок на изделие – 5 лет при использовании по назначению, соблюдению потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям ТУ 28.14–001–44883489–2018 при использовании по назначению, соблюдению потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

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 разрушения вследствие механического воздействия;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией и другими форс-мажорными обстоятельствами;
- наличия повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;

Изготовитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию при сохранении их эксплуатационных характеристик.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ И ИСПЫТАНИЯХ

Продукция, указанная в паспорте, изготовлена и принята (признана годной для эксплуатации) в соответствии с действующей документацией предприятия изготовителя ТУ 28.14–001–44883489–2018.

Узел коллекторный _____

Номенклатурный код _____

Дата приемки: _____

ОТК