

5 УСЛОВИЯ ХРАНИЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Изделие разрешается транспортировать любым видом закрытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта. До монтажа, насосно-смесительный узел, должен храниться в закрытых складских помещениях или под навесом, защищающих от загрязнения и атмосферных осадков, обеспечивающих сохранность упаковки и исправность изделия в течение гарантийного срока. Не допускается хранение в одном помещении с коррозийно-активными веществами.

6 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине производителя.
- Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях: нарушения эксплуатации, транспортировки, условий хранения и обслуживания изделия; 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.
- Изготовитель не несет материальной ответственности перед третьими лицами в случае причинения ущерба в результате производственного брака.
- Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
- Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Гарантийный срок со дня продажи товара конечному потребителю - 2 года.
Срок службы - 10 лет.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия: _____

Артикул изделия: _____

Дата продажи: _____

Название и адрес торгующей организации: _____

Печать торгующей организации, подпись продавца: _____

Насосно-смесительный узел для систем отопления

**EAC**

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Уважаемый покупатель!

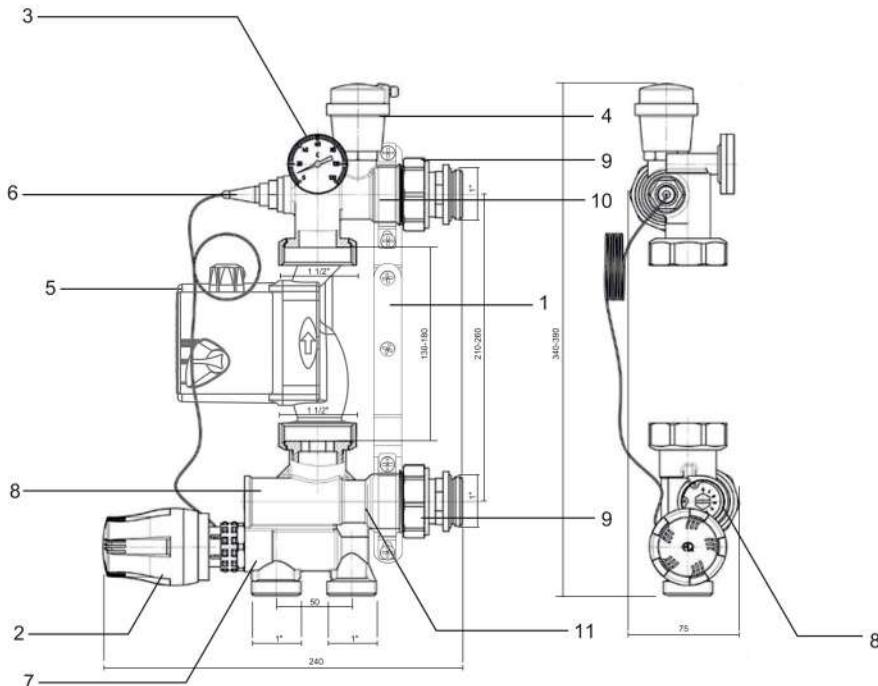
Благодарим Вас за покупку!

Просим вас убедиться, что в гарантийном талоне проставлен штамп магазина, подпись продавца, а также указано наименование товара. Для долговременной работы данного товара просим вас внимательно изучить инструкцию перед монтажом и началом эксплуатации.

1 НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Насосно-смесительный узел применяется в низкотемпературных системах отопления (система "Теплый пол"). Предназначен для поддержания заданной температуры теплоносителя на постоянном уровне в диапазоне регулировки температуры от 20 °C до 60 °C и циркуляции теплоносителя по контурам теплого пола. В качестве теплоносителя допускается применять неагрессивные к материалам изделия, жидкие среды (вода, растворы на основе гликоля (максимальное содержание гликоля 50%))

2 УСТРОЙСТВО НАСОСНО-СМЕСИТЕЛЬНОГО УЗЛА И ЕГО ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



№	Наименование
1	Регулируемый кронштейн
2	Термостатическая головка
3	Термометр
4	Автоматический воздухоотводчик
5	Циркуляционный насос (в комплект не входит)
6	Датчик погружной
7	Термостатический смесительный клапан
8	Клапан регулировки потока (байпас)
9	Полусгон с накидной гайкой
10	Верхний гидравлический блок
11	Нижний гидравлический блок со встроенным обратным клапаном

Насосно - смесительный узел состоит из верхнего и нижнего гидравлического блока, автоматического воздухоотводчика, термометра, терmostатической головки с погружным датчиком и регулируемого кронштейна.

! Циркуляционный насос в комплект не входит.

Верхний и нижний гидравлический блок произведен из никелированной латуни, кронштейн произведен из никелированной стали.

Насосно-смесительный узел поставляется в разобранном виде.

3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение параметра
Максимальная температура первичного контура, °C	90
Диапазон регулирования во вторичном контуре терmostатической головки, °C	20÷ 60
Максимальное рабочее давление, бар	10
Монтажная длина насоса, мм	130-180
Рекомендуемый перепад давления первичного контура, бар	не более 1
Диаметр подключения контуров, дюйм	1
Присоединительный диаметр циркуляционного насоса, дюйм	1 1/2
Пропускная способность (байпас в положении 0), м3/час	3
Пропускная способность (байпас в положении 5), м3/час	4,8
Тепловая мощность Qmax, при $\Delta T=7^{\circ}\text{C}$ и при $\Delta p=0,25$ бар (байпас в положении 0):	10 кВт
Тепловая мощность Qmax, при $\Delta T=7^{\circ}\text{C}$ и при $\Delta p=0,25$ бар (байпас в положении 5):	12,5 кВт

4 УКАЗАНИЕ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- присоедините насосно-смесительный узел к коллекторной группе;
- закрепите конструкцию при помощи кронштейнов на стене или в коллекторном шкафу;
- установите циркуляционный насос так, чтобы вал мотора находился в горизонтальной плоскости. Коробка подключения не должна располагаться в нижнем положении;
- проведите испытания герметичности системы;
- проверьте систему на наличие протечек.

! Монтаж и установку данной системы рекомендуется осуществлять квалифицированным специалистом.