

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Группа быстрого монтажа DN25 с термостатическим смесительным клапаном





ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ПЕРЕД МОНТАЖОМ И ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ

ОСТАВЛЯЕМ ЗА СОБОЙ ПРАВО НА ИЗМЕНЕНИЯ!

Вследствие постоянного технического совершенствования возможны незначительные изменения в рисунках, функциональных решениях и технических параметрах.

СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Параметр	Значение
Название	ALT-B Группа быстрого монтажа DN25 с термостат. смесительным клапаном, без насоса 1.1/2 HP
Артикул	014440202
Кол-во в малой упаковке	1
Кол-во в большой упаковке	2
Вес 1 шт, кг	2,92

НАЗНАЧЕНИЕ

Группы быстрого монтажа Altstream с термостатическим смесительным клапаном предназначены для подачи нагретого теплоносителя, поступающего из котлового контура, в контур потребителя. Подача осуществляется с возможностью добавления теплоносителя из обратной линии контура потребителя, тем самым осуществляется управление температурой теплоносителя подачи.

Группы быстрого монтажа с термостатическим смесительным клапаном Altstream предназначены для использования в контурах, в которых предусмотрено дополнительное регулирование температуры подачи, таких как – напольное отопление и др.

Поставляется в собранном виде, в теплоизоляционном кожухе.





КОМПЛЕКТАЦИЯ

Таблица 1

		таелица т
Nº	Наименование	Количество, шт.
1	Термометр	2
2	Кран шаровой с накидной гайкой	2
3	Клапан обратный	1
4	Клапан термостатический смесительный	1
5	Труба обратной линии	1
6	Уплотнительные прокладки	2
7	Комплект подключения*	1
8	Теплоизоляционный кожух (съемный, в сборе)	1
9	Паспорт	1

Таблица 2

* КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Nº	Наименование	Количество, шт.
1	Дюбель	2
2	Шуруп	2
3	Шайба	2

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 3

	таолица з	
Параметры	Значение	
Максимальная рабочая температура, °С	100	
Максимальное рабочее давление, бар	6	
Мощность при ΔT -5 °C, кВт	15	
Пропускная способность, Kvs	4,5	
Диапазон регулирования, °С	20-45	
Подключение к потребителю	1" HP	
Подключение к коллектору или источнику тепла	1 1/2" НР (плоское уплотнение)	
Межосевое расстояние, мм	125	
Уплотнения	EPDM	
Габаритные размеры, мм (ВхШхГ)	420x250x250	
Шкала термометра	0-120 °C	
Монтаж	На распределительном коллекторе или настенный	
Расположение	Вертикально	
Материал	Латунь	
Материал кожуха	ЕРР - вспененный полипропилен	
EDEEODALIME K DOUE:		

ТРЕБОВАНИЕ К ВОДЕ:

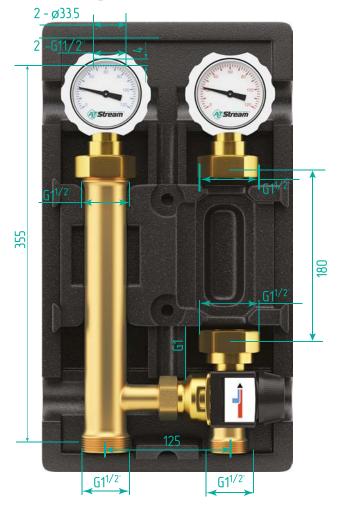
- качество воды соответствует СанПин 2.1.4.1074-01
- содержание хлоридов: < 150мг/л
- рН: от 7,5 до 9

В качестве рабочей среды допускается вода или водный раствор гликоля с содержанием гликоля до 50%.





ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



РАЗМЕЩЕНИЕ И МОНТАЖ

Группа быстрого монтажа Altstream с термостатическим смесительным клапаном представляет собой готовый комплект арматуры с гидравлической обвязкой предназначенный для выполнения функции циркуляции теплоносителя в контуре, с возможностью дополнительной регулировки температуры рабочей жидкости, путём подмеса теплоносителя из обратной линии в линию подачи.

Группа быстрого монтажа Altstream с термостатическим смесительным клапаном может устанавливаться только в помещениях с положительной температурой.

Монтаж и пуск в эксплуатацию должен быть осуществлен специализированной организацией. Перед запуском должно проводится гидравлическое испытание системы – проверить систему на утечки в местах соединений.

В качестве теплоносителя применять воду или водо-гликолевый раствор с концентрацией гликоля до 50%.

Монтаж может осуществляться как отдельно, так и на распределительной гребенке.

Порядок настенного монтажа:

- Соедините насосную группу, не снимая заднюю часть изоляции, с подающей и обратной линиями котла. Группа должна размещаться строго вертикально;
- Накрутите накидные гайки от руки;
- Разметьте отверстия на стене;
- Просверлите отверстия в стене в соответствии с разметкой и установите дюбеля;
- Прикрутите заднюю часть теплоизоляции к стене (не перетягивайте) с помощью шурупов, входящих в комплект и подсоедините группу к линиям котла.

Монтаж также можно осуществлять, начиная с навески насосной группы на стену, следуя описанным выше пунктам, а затем подводить к ней трубопроводы от котла по месту.

При установке групп быстрого монтажа Altstream на распределительный коллектор Altstream обратите внимание, чтобы линия подачи коллектора совпадала с линией подачи группы быстрого монтажа. Коллектор должен быть закреплен на стене в строго горизонтальном положении при помощи специальных кронштейнов (поставляется в комплекте с коллектором) таким образом, чтобы линия подачи была справа.

Если с группами быстрого монтажа Altstream используется гидравлический разделитель Altstream, то смотрите схему подключения в документации по гидравлическим разделителям.

Для дополнительной фиксации группы к задней стенке изоляции возможно применять пластиковые хомуты, выполнив отверстия в изоляции сверлением.

3AMEHA TEPMOMETPA

Все группы быстрого монтажа Altstream укомплектованы контактными термометрами в подающей и обратной линиях, что позволяет визуально оценить температурный перепад в контуре.

В случае необходимости замена термометра производится путем извлечения из пластиковой рукоятки шарового крана при движении вдоль оси «на себя».

ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

Все группы быстрого монтажа Altstream укомплектованы обратным клапаном, вмонтированном в запорный кран обратной линии.





Обратный клапан может быть принудительно открыт путем поворота рукоятки запорного крана обратной линии в положение 45°. «Открытие» обратного клапана необходимо для заполнения/слива контура.

ЗАМЕНА МЕСТАМИ ЛИНИИ ПОДАЧИ И ОБРАТНОЙ ЛИНИИ

В группах быстрого монтажа Altstream с термостатическим смесительным клапаном отсутствует возможность замены обратной и подающей линии. Подающая линии только справа.

УСТАНОВКА НАСОСА

При установке насоса следует помнить, что установочный размер составляет 180мм и подключение Dn25.

Последовательность:

- Установите насос, затем уплотнения с 2х сторон насоса. Соблюдайте направление движения теплоносителя при установке насоса.
- Закрутите накидные гайки.

НАСТРОЙКА ТЕМПЕРАТУРЫ ТЕРМОСТАТИЧЕСКОГО КЛАПАНА



Рис 1

Регулировочной рукояткой термостатического клапана задайте требуемую температуру.

Для дополнительной защиты теплого пола рекомендуется установка контактного термостата в подающую линию после насоса для отключения циркуляционного насоса при температуре теплоносителя в подающей линии выше требуемой.

6. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Осторожно. Высокая температура. Риск ожога;

Все действия по обслуживанию и монтажу должны проводится квалифицированным персоналом;

Регулярно производите техническое обслуживание оборудования для обеспечения его нормальной работы, рекомендуется не менее 1 раз в год совместно с сервисным обслуживанием котельного оборудования;

При возможности замерзания необходимо обеспечить группу защитой от замерзания или полностью слить воду из контура.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

Группы быстрого монтажа должны храниться в закрытых помещениях, в условиях, исключающих возможность воздействия солнечных лучей, влаги, резких колебаний температуры. Температура окружающего воздуха при хранении от 1°C до 40°C и относительной влажности воздуха не более 80 % при 25°C

Транспортирование допускается производить любым видом транспорта на любые расстояния. Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов - по группе условий хранения 3 по ГОСТ 15150-69.

Изделие не содержит драгоценных металлов, вредных веществ и компонентов и подлежит утилизации после окончания срока эксплуатации.

РЕГЛАМЕНТ СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Производитель рекомендует перед началом отопительного сезона проводить сервисное обслуживание:

- Открутить винт насоса и провернуть крыльчатку насоса вручную при помощи отвертки. Закрутить винт. Внимание! Возможно вытекание жидкости!
- Закрыть и открыть каждый шаровой кран из состава группы быстрого монтажа;
- Также для насосов рекомендуется выполнять сервисное обслуживание.
- Все работы должны производиться специалистом.

Производитель оставляет за собой право на внесение технических изменений.



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок – 5 лет со дня продажи.

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.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование товара: <i>Группа быстрого монтажа DN25</i> с термостатическим смесительным клапаном				
Артикул, типоразмер:				
Название и адрес торгующей организации:				
Дата продажи «»20г. Подпись продавца				
М.П.				
С условиями гарантии СОГЛАСЕН:				
ПОКУПАТЕЛЬ (подпись) (расшифровка подписи)				
По вопросам гарантийного ремонта, рекламации и претензий, обращаться по				
адресу: Россия, 129626, г. Москва, 1-й Рижский переулок, 2Г				
Тел., факс: +7(495)287-96-96; http://www.alterplast.ru; info@alterplast.ru				
При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель представляет сле-				
дующие 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;				
ОТМЕТКА О ВОЗВРАТЕ ИЛИ ОБМЕНЕ ТОВАРА:				
Причина обращения:				
Дата обращения: «»20г.				



Производитель: YUHUAN ZHONGLIANG FLUID INTELLIGENT CONTROL CO., LTD. Aдрес: КИТАЙ, 122 Qiutao West Road, Qinggang, Yuhuan City, Zhejiang, 317606

Импортер: ООО «ГЕАТЕКС»

Адрес: 123100, г. Москва, ул. Мантулинская, дом 20, подвал, помещение III, комната 8

