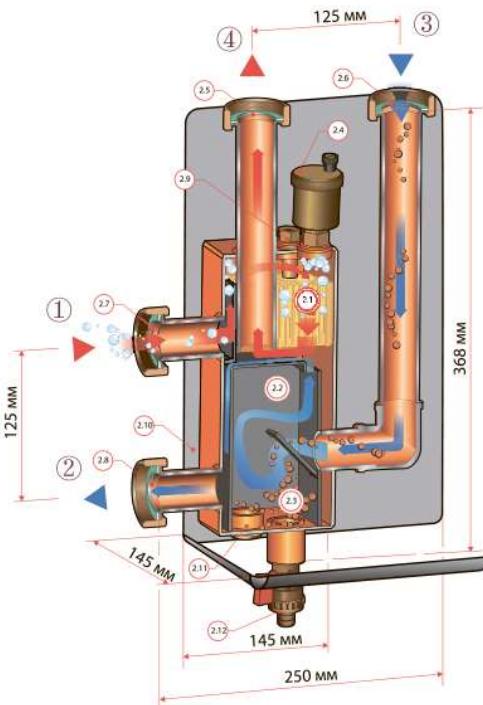




ZEISSLER
sanitär und Solar GmbH

NHK0106

Гидравлическая стрелка



Обозначения подключений

1 - подающая линия котла; 2 - обратная линия в котел; 3 - подающая линия потребителя; 4 - обратная линия потребителя

Основные элементы гидравлической стрелки (поз. 2):

- 2.1 зона сепарации воздуха из теплоносителя;
- 2.2 лабиринт для компактной стабилизации потоков теплоносителя;
- 2.3 зона шламоупловления;
- 2.4 автоматический воздухоотводчик;
- 2.5 НГ 1 1/2" для подключения к патрубку подающей линии коллектора;
- 2.6 НГ 1 1/2" для подключения к патрубку обратной линии коллектора;
- 2.7 НГ 1 1/2" для подключения к трубопроводу подающей линии котла;
- 2.8 НГ 1 1/2" для подключения к трубопроводу обратной линии котла;
- 2.9 гильза для размещения датчика температуры электронного регулятора (Ду 9 мм);
- 2.10 блочная теплоизоляция из ЕРР;
- 2.11 место для установки магнитных уловителей;
- 2.12 кран для слива.

Гидравлический разделитель - устройство, предотвращающее воздействие насосов потребителей тепла на котловые насосы и наоборот.

Позволяет чётко организовать работу многокотельной установки, её высокий КПД работы, помогает конденсационным котлам выходить на максимальную мощность и обеспечивает им длительный срок эксплуатации.

Дополнительные функции гидравлической стрелки :

сепарация воздуха

шламоупловитель

опционально - магнитные уловители металлических частиц

Условия эксплуатации:

Отопительная система должна быть закрытой (без открытого доступа атмосферного воздуха к теплоносителю);

Максимальный расход теплоносителя через тракт гидрострелки Ду32 не должен превышать величину 3 м³/ч;

Слив шлама:

Насосы системы должны быть отключены, котёл остановлен (клапан сетевого теплообменника закрыт).

Следует дождаться остыивания теплоносителя перед проведением работ.

Требования по безопасности

- 1 Осторожно. Высокая температура. Риск ожога.
- 2 Все действия по обслуживанию и монтажу должны проводится квалифицированным персоналом.
- 3 Регулярно производите техническое обслуживание оборудования для обеспечения его нормальной работы, рекомендуется не менее 1 раз в год совместно с сервисным обслуживанием котельного оборудования.
- 4 При возможности замерзания необходимо обеспечить группу защитой от замерзания или полностью слить воду из контура.