

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Гидравлическая стрелка предназначена для гидравлического разделения котлового и отопительного контуров. При установке гидравлических стрелок исключается влияние друг на друга потоков теплоносителя котлового и отопительных контуров, обеспечивается поступление во все контуры заданного объема теплоносителя, оптимальная работа исполнительных механизмов всех контуров, упрощается расчет насоса котлового контура, задерживается часть шлама системы отопления.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая температура от -20° до 110° С
Рабочее давление 6 бар.
Материал гидравлической стрелки - сталь, материал фитингов и арматуры - латунь.

Тип	HW-9000
Пропускная способность, м3/ч	9,0
Производительность при ΔT=20/15/20/25K, кВт	105/157/209/262
Артикул, №	H100043

В качестве теплоносителя – вода.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

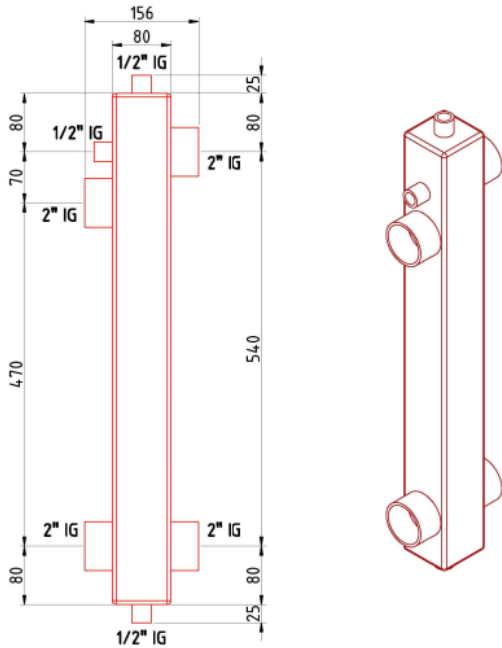
Гидравлическая стрелка представляет собой стальную смесительную камеру с приварным основанием (80 x 80 мм), четыре патрубка с диаметром подключения 2", T1 (T11) и T2 (T21) для подающей, обратной линии первичного и вторичного контура отопления, а также патрубка крана для слива теплоносителя, патрубка ручного воздухоудалителя и патрубка для погружной гильзы датчика температуры, диаметр подключения всех патрубков 1/2".

В комплект поставки входят: Гидравлическая стрелка HW-9000, (1 шт), муфта для погружной гильзы 1/2" (заглушена), ручной воздухоудалитель 1/2" (кран Маевского), сливной кран 1/2" (SFE), паспорт (1 экз.). Также поставляется в комплекте со съёмной теплоизоляцией из пенополистирола (материал EPS) и набором для крепления к стене (настенная консоль для стрелки HW-9000).

4. УПАКОВКА И ТРАНСПОРТИРОВКА

При хранении и транспортировке следует оберегать гидравлическую стрелку от условий избыточной влажности и температуры окружающей среды ниже -30 °С и выше 50 °С. Необходимо аккуратно распаковывать и монтировать её во избежание механических повреждений отдельных элементов. Механическое повреждение при распаковке и монтаже делает гарантию изготовителя недействительной.

5. ГАБАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ



6. МОНАЖ

Трубопроводы первичного контура отопления присоединяются с левой стороны (с муфтой для погружной гильзы датчика температуры) гидравлической стрелки, а вторичного контура с правой. При этом подающие трубопроводы должны присоединяться к верхним патрубкам стрелки, обратные к нижним. Гидравлический распределитель должен монтироваться в вертикальном положении (воздухоотводчик вверх, а сливной кран вниз). Заглушенный патрубок может использоваться для присоединения датчика температуры.

7. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

Гидравлическая стрелка должна эксплуатироваться при давлении и температуре, указанных в технических характеристиках. При вводе в эксплуатацию, после заполнения водой системы отопления, необходимо из гидравлической стрелки удалить воздух при помощи ручного воздухоудалителя (кран Маевского). Не реже, чем два раза за отопительный период необходимо сливать осадок из гидравлической стрелки. Также периодически следует проверить работоспособность сливного крана и ручного воздухоудалителя, тем самым предотвращать скопления воздуха, который может собираться во время эксплуатации.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок на гидравлическую стрелку составляет 2 года с даты продажи. Производитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Гидравлическая стрелка HW 9000

N	ТИП	АРТИКУЛ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1				
2				
3				
4				
5				

Название, адрес торгующей организации _____

Продавец _____ М.П. _____ печать
торгующей организации

Дата продажи _____

Рекламации и претензии к качеству товара на территории Российской Федерации принимаются сервисными центрами компании ООО «ХАНЗА РУС» размещёнными на сайте: <http://hansa-energietechnik.ru/service>. Гарантия предоставляется на общих условиях продаж и поставок Hansa Energietechnik, действующие на момент отгрузки.

При предъявлении претензии к качеству товара покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указывает:
 - наименование организации или покупателя
 - фактический адрес покупателя и контактный телефон
 - краткое описание параметров системы, где использовалось изделие
 - краткое описание дефекта
2. Документ, свидетельствующий о покупке изделия (накладная)
3. Настоящий гарантийный талон

Отметка о возврате или обмене товара:

Дата: «__» _____ 201__ г.

HANSA ENERGIETECHNIK

Гидравлическая стрелка HW 9000

ПАСПОРТ



Hansa Energietechnik GmbH

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-ДЕ.ЫЖ01.В.03843/18 от 08.11.2018

www.hansa-energietechnik.ru