

Обвязка котельных до 85 кВт (3 м³/ч)

Гидравлические стрелки МНК



Область применения: Гидравлический разделитель - устройство, отсекающее воздействие насосов потребителей тепла на котловые насосы и наоборот. Позволяет четко организовать работу многокотельной установки, её высокий КПД работы, помогает конденсационным котлам выходить на максимальную мощность и обеспечивает им длительный срок эксплуатации.

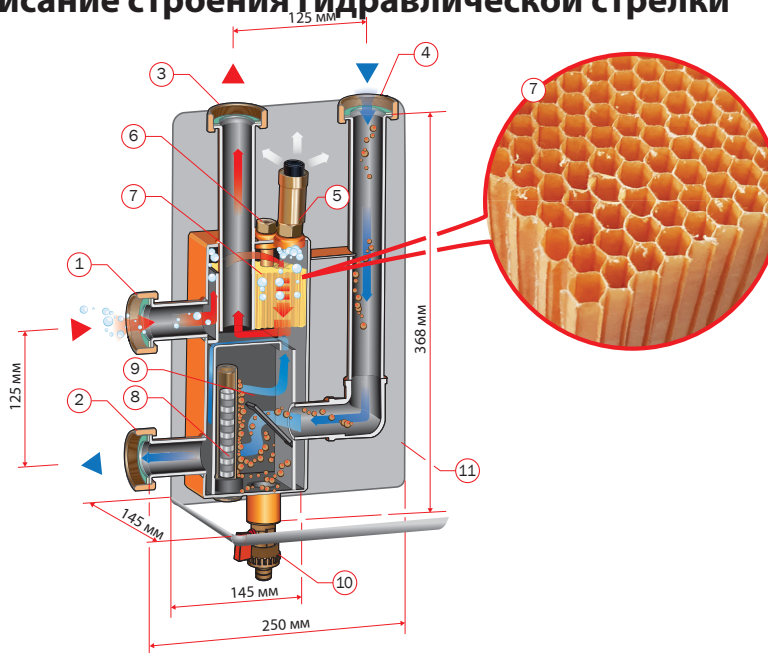
Дополнительные функции гидравлической стрелки Meibes: сепарация воздуха, сепаратор шлама/магнитный сепаратор.

Наименование	Артикул	Цена, евро/ед.
Гидравлическая стрелка МНК 25 (S-line), Ду 25 мм, Q _{max} =50 кВт (с магнитным сепаратором)	66393.21	324,72
Гидравлическая стрелка МНК 25 (S-line), Ду 25 мм, Q _{max} =50 кВт, (без магнитного сепаратора)	66391.2	267,68
Гидравлическая стрелка МНК 32 (S-line), Ду 32 мм, Q _{max} =70 кВт (с магнитным сепаратором)	66393.31	327,01
Гидравлическая стрелка МНК 32 (S-line), Ду 32 мм, Q _{max} =70 кВт, (без магнитного сепаратора)	66391.3	269,59

Примечания:

- 1) Мощность гидравлических стрелок рассчитана на ΔT=20°C.
- 2) Каждая гидравлическая стрелка имеет блочную теплоизоляцию из EPP.

Описание строения гидравлической стрелки



Технические характеристики

Гидрострелка S	Ду 25 мм	Ду 32 мм
PN/T _{max}	6 бар/110°C	
G _{max} [м ³ /ч]	2,0	3,0
Q _{max} [кВт], ΔT=10°C, ΔT=15°C, ΔT=20°C, ΔT=25°C.	23 35 47 58	35 52 70 85
Подключение по стороны потребителей тепла:	НГ 1 1/2"	НГ 1 1/2"
Подключение по стороны источников тепла:	НГ 2"	НГ 1 1/2"

Обозначения:

1. подключение подающей линии источников тепла НГ 1 1/2" (Ду 25), НГ 2" (Ду 32 мм).
2. подключение обратной линии источников тепла НГ 1 1/2" (Ду 25), НГ 2" (Ду 32 мм).
3. подключение подающей линии потребителей тепла НГ 1 1/2" (Ду 25 мм, Ду 32 мм).
4. подключение обратной линии потребителей тепла НГ 1 1/2" (Ду 25 мм, Ду 32 мм).
5. автоматический воздухоотводчик Flexvent 1/2".
6. гильза Ду 10 мм для погружного датчика температуры котловой автоматики.
7. соты из специального пластика для ламинаризации потока теплоносителя и улавливания микропузырьков воздуха из него.
8. магнитный сепаратор: латунная гильза с мультимагнитным сердечником внутри. Улавливает кусочки шлама, который обладает магнитными свойствами.
9. сепарационная камера: за счет резкого разворота потока теплоносителя отделяет из потока жидкости твердые частицы и осаждает их в "мертвой зоне".
10. дренажный кран, для удаления отловленного мусора.
11. блочная EPP-теплоизоляция.