

1. Применение

Сепаратор шлама устанавливается в системах центрального отопления. Используется для удаления твердых частиц, которые могут вызвать повреждение компонентов системы.

2. Конструкция клапана



Рис. 3: Сепаратор шлама FAR – конструкция



Рис. 1: Сепаратор шлама FAR – фиксированное соединение



Рис. 2: Сепаратор шлама FAR – поворотное соединение



Сепаратор шлама с поворотным соединением может быть установлен в вертикальном положении на горизонтальной и вертикальной трубах.

3. Технические данные

Параметр	Значение / описание
Соединение	Rp¾" ÷ Rp2"
Верхнее соединение воздухоотводчика	GW G½" закрыто заглушкой
Скорость потока	макс. 1,4 м/с
Материал корпуса	латунь CB753S
Номинальное давление	PN10
Рабочая температура	макс. 110°C

4. Примерная схема применения

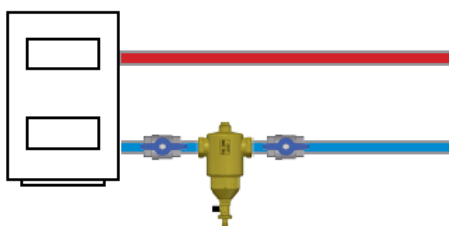


Рис. 4: Сепаратор шлама FAR – схема применения

5. Размеры



Рис. 5: Сепаратор шлама FAR с поворотным соединением (слева) и фиксированным соединением (справа) – размеры

Размеры (в мм) сепараторов шлама FAR показаны на рисунке 5.

Тип	Ø1	A	B	C	D
FAR 201	Rp3/4"	185	56	119	88
FAR 202	Rp1"	185	56	120	102
FAR 211	Rp3/4"	174	51	109	-
FAR 212	Rp1"	174	51	109	-
FAR 213	Rp1 1/4"	184	56	119	-
FAR 214	Rp1 1/2"	184	56	119	-
FAR 215	Rp2"	180	61	126	-

6. Выбор

Арт. №	Название	Тип соединения	Соединение	Kvs	Рекомендуемый поток
77 720 10	Сепаратор шлама FAR 201	поворотное	Rp3/4"	13,2 м ³ /ч	макс. 1,6 м³/ч
77 720 20	Сепаратор шлама FAR 202	поворотное	Rp1"	17,9 м ³ /ч	макс. 2,5 м³/ч
77 721 10	Сепаратор шлама FAR 211	фиксированное	Rp3/4"	13,2 м ³ /ч	макс. 1,6 м³/ч
77 721 20	Сепаратор шлама FAR 212	фиксированное	Rp1"	17,9 м ³ /ч	макс. 2,5 м³/ч
77 721 30	Сепаратор шлама FAR 213	фиксированное	Rp1 1/4"	32,4 м ³ /ч	макс. 4,1 м³/ч
77 721 40	Сепаратор шлама FAR 214	фиксированное	Rp1 1/2"	40,6 м ³ /ч	макс. 6,3 м³/ч
77 721 50	Сепаратор шлама FAR 215	фиксированное	Rp2"	73,2 м ³ /ч	макс. 9,0 м³/ч

7. Одобрения, сертификаты и декларации соответствия

Сепараторы шлама FAR подпадают под действие Директивы по давлению 2014/68/EU и в соответствии со ст. 4.3 (признанная инженерная практика) не имеют маркировки CE.