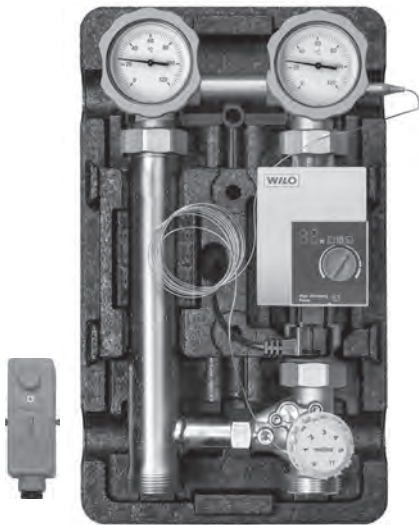


с ограничением температуры подающей линии (термостат 25-50 °C)


Область применения: смесительный контур, который автономно (по встроенному жидкостному термостату) поддерживает постоянную температуру подающей линии. Чаще всего используется как контур тёплого пола площадью до 80..100 м² (ограничение из-за большого гидравлического сопротивления термостата).

Наименование	Артикул	Цена, евро/ед.
1" без насоса	ME 45 890 EA	445,88
1" с насосом Grundfos UPS 25-60	ME 45 890	596,55
1" с насосом Grundfos Alpha2 L 25-60	ME 45 890.10	625,88
1" с насосом Wilo Stratos Para 25/1-7	ME 45 890.31 WI	849,73

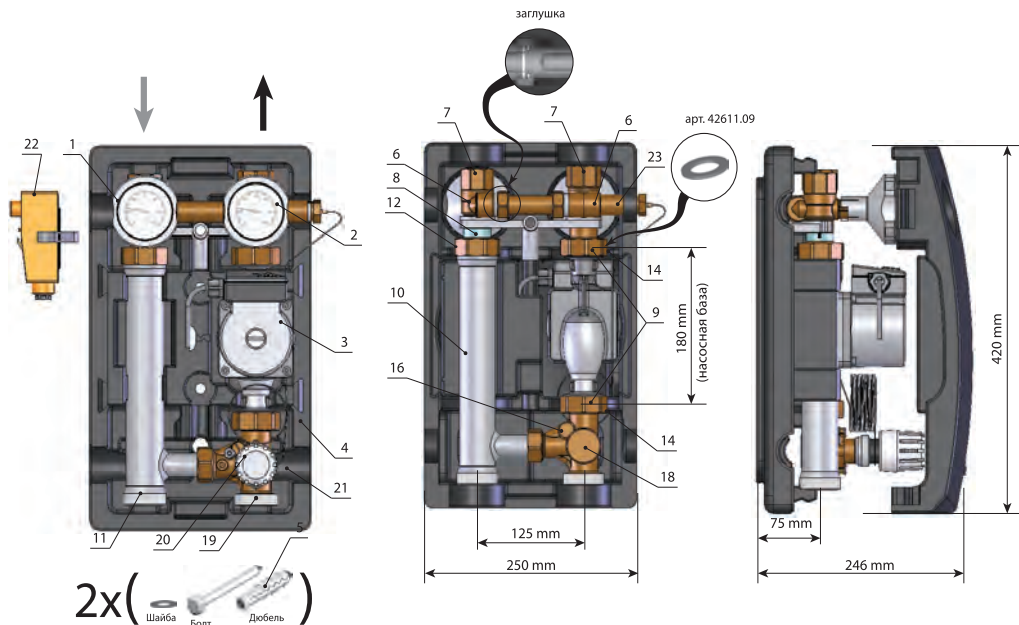
Технические характеристики

DN	25 (1")
Q _{max} ** ^{кВт} : при ΔT=10 °C	8
Рабочее давление:	6 бар
Kvs:	0,95
Подключение насоса	НГ 1 1/2"

** - макс. мощность ограничена высоким сопротивлением жидкостного термостата и производительностью насоса.

Примечание:

- 1) В данном типе насосных групп подающая и обратная линии не меняются.
- 2) Поддержание температуры в диапазоне 20-50 °C.
- 3) Перепускной клапан в данной группе не устанавливается.
- 4) При установке в группу насосов с "нулевым" напором свыше 6 м. в.ст. требуется подрезать теплоизоляцию. В некоторых случаях необходимо устанавливать расположение клеммной коробки насоса на "9 часов".
- 5) Рабочие характеристики групп и насосов см. на стр. 26

Описание строения группы МК термостат:


Обозначения: 1 - съёмная рукоятка с синим термометром; 2 - съёмная рукоятка с красным термометром; 3 - циркуляционный насос (или посадочное место под насос с базой 180 мм); 4 - блочная EPP теплоизоляция; 5 - комплект крепления насосной группы к стене (если она не устанавливается на коллектор); 6 - отсечной шаровый кран; 7 - подключение к системе отопления ВР 1" (для группы Ду 25 мм); 8 - обратный клапан; 9 - уплотнение для монтажа насоса; 10 - никелированный патрубок обратной линии; 11 - подключение к коллектору НР 1 1/2" (под плоское уплотнение); 12 - накидная гайка НГ 1 1/2"; 14 - накидные гайки для подключения насоса НГ 1 1/2" (для Ду 25 мм);

16 - подключаемый байпас (только либо "выкл." либо "вкл."); 18 - седельный термостатический клапан; 19 - НР 1 1/2" (под плоское уплотнение) на смесителе для подключения группы к распределительному коллектору; 20 - жидкостный термостат со шкалой "1, 2, 3, 4, 5" -соответствует температурам подачи "10, 20, 30, 40, 50 °C"; 21 - капилляр жидкостного термостата; 22 - термoeлектрическое реле (отключает питание насоса при попадании высокотемпературного теплоносителя в подающую линию контура); 23 - датчик жидкостного термостата, размещенный в гильзе за подающей линией.