

**Область применения:** контур «тёплого пола» для настенного котла под управлением электронного регулятора.



Наименование	Артикул	Цена, евро/ед.
С насосом Grundfos UPS 15x50 MBP (до 120 м <sup>2</sup> ) <sup>1</sup>	ME 27400	526,82
С насосом Grundfos Alpha2 15-60 (до 120 м <sup>2</sup> ) <sup>1</sup>	ME 27400.3	902,67
С насосом Wilo Pumpe HU 15/4x2x3 (до 90 м <sup>2</sup> ) <sup>1</sup>	ME 27401	526,82
С насосом Wilo Pumpe HU 15/6x2x3 (до 140 м <sup>2</sup> ) <sup>1</sup>	ME 27401.1	526,82

**Примечание:**

1- ориентировочная максимальная площадь системы «тёплый пол» при шаге трубы Ду 16 - 150 мм, теплоотдаче от греющей стяжки - 85 Вт/м<sup>2</sup> при правильно подобранных стояках и запорной арматуре.

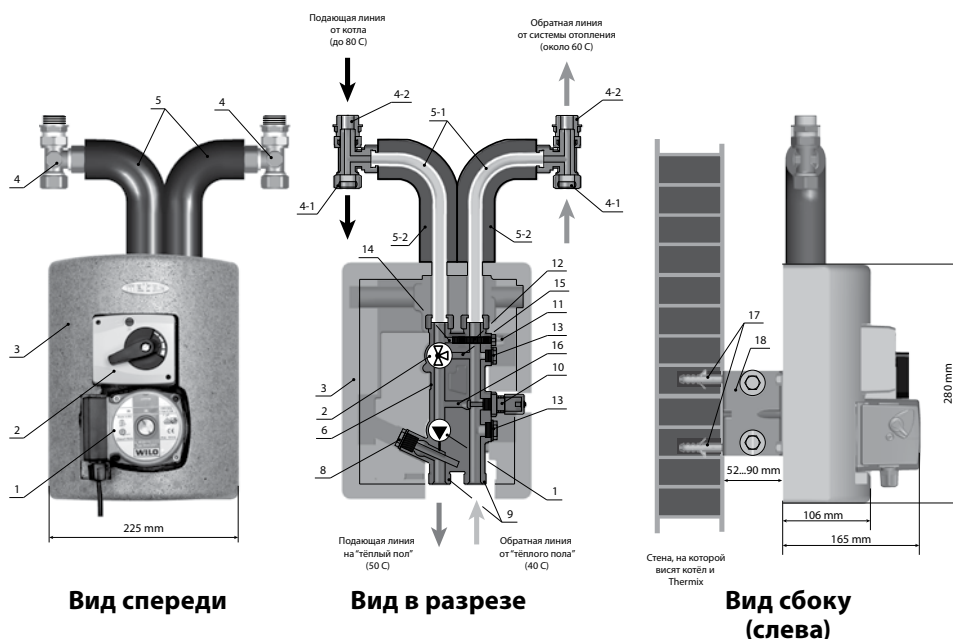
**Максимальные параметры теплоносителя:**

**PN=6 бар**

**Tmax=110 °C**

Гидравлические характеристики узла Thermix см. на стр. 12.

**Описание строения узла Thermix:**



**Вид спереди**

**Вид в разрезе**

**Вид сбоку (слева)**

**Обозначения:** 1 - циркуляционный насос; 2 - 3-х позиционный сервомотор смесителя ~220 В, 140 сек. (поворот на 9 градусов); 3 - блочная теплоизоляция EPP; 4 - цанговые тройники для подключения к трубопроводам котла (к подающей и обратной линии); 4-1 - сторона подключения системы радиаторного отопления (цанга Ду 22 мм под медную трубу); 4-2 - сторона подключения к котлу НР 3/4"; 5 - гибкие теплоизолированные трубопроводы для адаптации под любое расположение патрубков отопления настенного котла; 5-1 - гибкая нержавеющая труба Ду 20 мм; 5-2 - гибкая теплоизоляция; 6 - латунный корпус; 8 - погружная гильза для датчика температуры (датчик температуры поставляется отдельно); 9 - патрубки подключения системы "теплый пол" НР 3/4" евроконус;

10 - балансировочный вентиль вторичного байпаса; 11 - кран Маевского; 12 - заглушка первичного байпаса (извлекается при установке балансировочного комплекта арт. 27410.1); 13 - технологические заглушки (для очистки каналов 15 и 16); 14 - первичный байпас (при извлечении заглушки 12 в сочетании с балансировочным комплектом выполняет роль гидравлической стрелки); 15 - байпас подмеса (подаёт на смеситель охлаждённый теплоноситель); 16 - вторичный байпас (обеспечивает дополнительный подмес минуя смеситель. Он обеспечивает уменьшение гидравлического сопротивления, проток через него настраивается согласно вложенной инструкции); 17 - дюбели для крепления к стене; 18 - настраиваемые по длине консоли для настенного монтажа (отодвигают Thermix от стены, чтобы пустить под ним трубы отопления, горячей воды и газопровод).

В качестве регулятора можно использовать контроллер HZR-M (см. стр. 99)