

THERMIX с электрическим сервоприводом 220 В



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

Наименование	Артикул
С насосом Grundfos UPS 15-50 MBP (до 120 м ²) ¹	ME 27400
С насосом Grundfos Alpha2 15-60 (до 120 м ²) ¹	ME 27400.3

Примечание:

1 — ориентировочная максимальная площадь системы «теплый пол» при шаге трубы Ду 16 — 150 мм, теплоотдаче от греющей стяжки — 85 Вт/м² при правильно подобранных стояках и запорной арматуре.

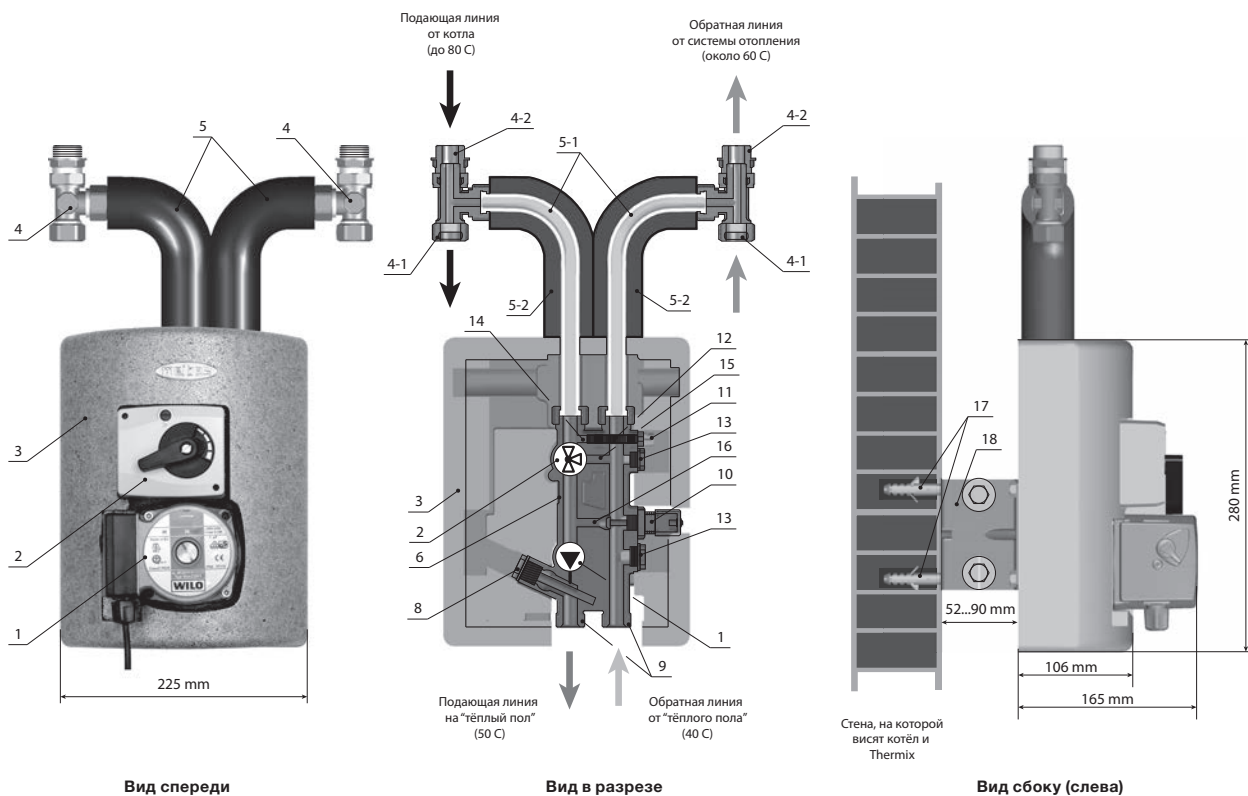
Максимальные параметры теплоносителя:

PN=6 бар

Tmax=110 °C

Гидравлические характеристики узла Thermix см. на стр. 12

Описание строения модуля 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 (подает на смеситель охлажденный 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).