Meibesplus

Kombimix

Универсальный насосно-смесительный модуль до 40 кВт

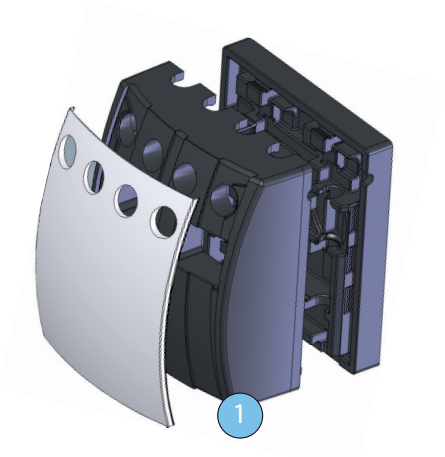
Продукт

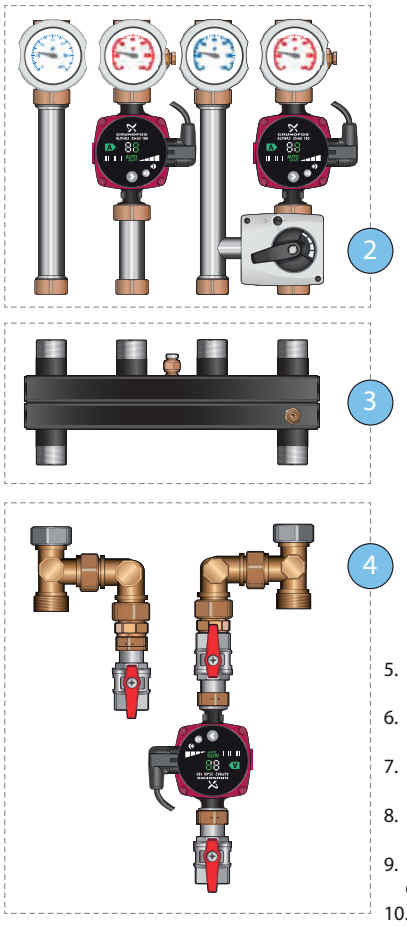
Универсальный насосный блок-модуль специально разработан для самой распространенной схемы обвязки в 3 контура (отопление, теплый пол, ГВС) для домов до 350 м2

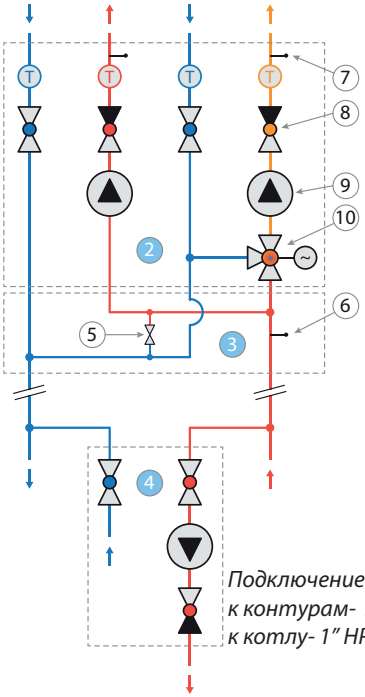
Продукт

- Универсально подходит для применения как с настенными, так ис напольными котлами, мощностью до 40 кВт (20 кВт на каждый контур)
- Максимально компактный ВхШхГ 460х410х260 мм, согласованныйс габаритами настенного котла
- Коллектор с возможностью подключения функции гидравлического разделителя - для работы со схемами как с котловым насосом, так и без него
- Полностью готов к монтажу (энергоэффективные насосы иприводы уже смонтированы) - принцип Plug & Play
- Еще более точное управление за счет применения погружных температурных датчиков
- Спроектирован для возможности монтажа в интерьере, за счет эргономичного дизайна изоляции в белом цвете
- Меньше ошибок при монтаже
- Оптимальная цена в своем классе решений

Описание







1. Компактная EPP - изоляция (В460 х Ш410 х Г261 мм) с белой пластиковой вставкой.
2. Комбинированное исполнение контуров:
   - 2 прямых контура (2 x UK)
   - 2 смесительных контура (2 x MKST)
   - 1 прямой, 1 смесительный (UK/MKST)

   смесительный контур может быть в исполнении с поддержанием постоянной температуры подающей линии (эл. термостат 20-80 С) (MKSTM).
3. Универсальный коллектор с функцией гидравлического разделения.
4. Дополнительное подключение 3-его контура/ контура водонагревателя (опция)*

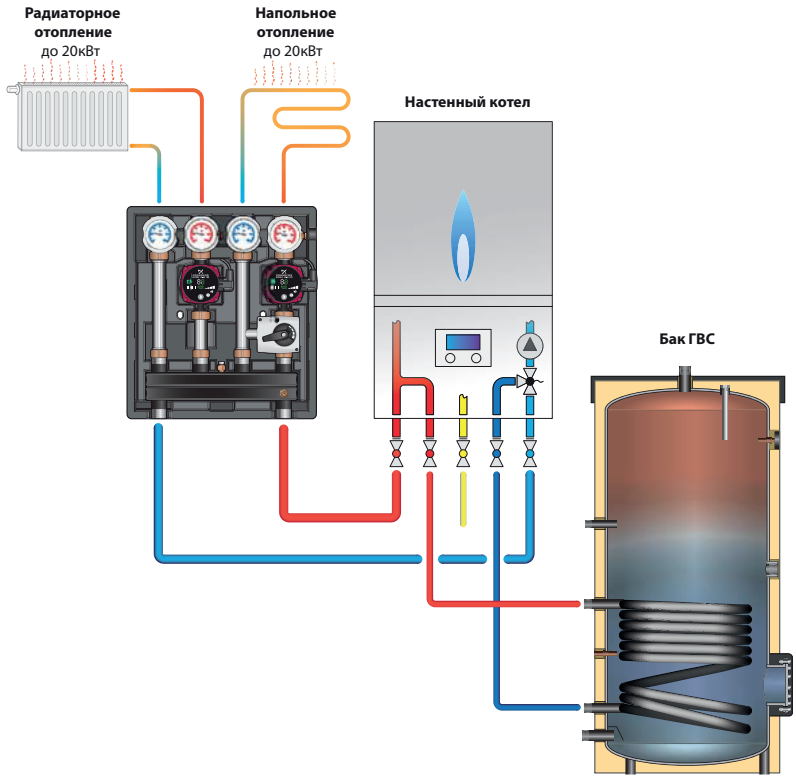
* только для теплогенераторов без встроенного насоса

Подключение:
к контурам- 3/4" ВР
к котлу- 1" НР

5. Переключающий клапан для коллектора: стандартный /с низким перепадом давления.
6. Погружная гильза для датчика температуры коллектора.
7. Погружная гильза для датчика температуры подающей линии отопительного контура.
8. Шаровый кран со встроенным обратным клапаном и термометром.
9. Насос отопительного контура: Grundfos UPSO 15-65 / Alpha 2L 15-60
10. 3-ех ходовой клапан с сервоприводом ~220В

© ООО «Интекс Холдинг Украина»

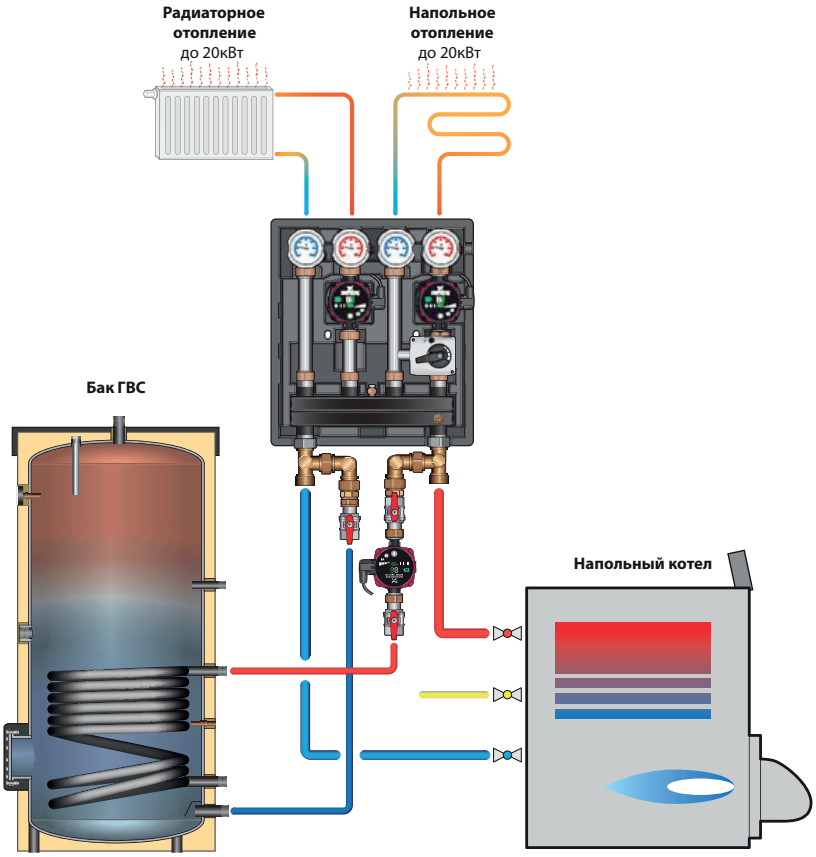
Схема подключения Kombimix к настенному котлу (пример)



Описание:
В данной схеме Kombimix подключается к настенному котлу со встроенным насосом и обеспечивает работу системы радиаторного и напольного отопления. Бак ГВС подключается непосредственно к выходам котла и работает посредством встроенного насоса. В данной схеме положение переключающего клапана коллектора должно быть в положении “открыто” что обеспечит гидравлическое разделение насосов и постоянный расход через котел.

Примечание:
Для полноценной работы Kombimix, система отопления должна работать под управлением специальной котловой автоматики, например, егулятора HZR-C (арт. 7R5R5).

Схема подключения Kombimix к напольному котлу (пример)



Описание:
В данной схеме Kombimix подключается к напольному котлу без встроенного насоса и обеспечивает работу системы радиаторного и напольного отопления. Бак ГВС подключается к Kombimix при помощи дополнительного контура арт. 66356. (опция). В данной схеме положение переключающего клапана коллектора должно быть в положении “закрыто” при этом насосы контуров Kombimix будут обеспечивать циркуляцию теплоносителя в котле.

Примечание:
Для полноценной работы Kombimix, система отопления должна работать под управлением специальной котловой автоматики, например, регулятора HZR-C (арт. 7R5R5).

© ООО «Интекс Холдинг Украина»

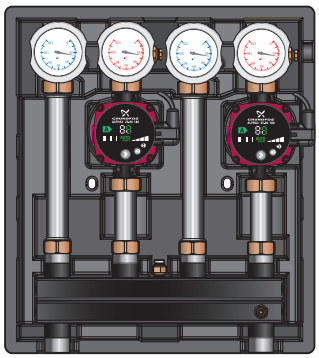
Meibesplus

Kombimix

Универсальный насосно-смесительный модуль до 40 кВт

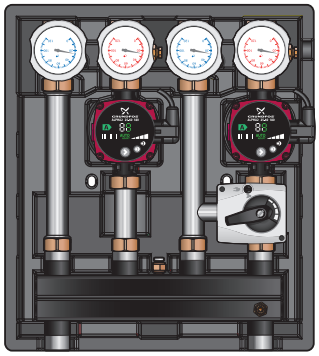
Модификации

Модификация с 2-мя прямыми контурами (2xUK)



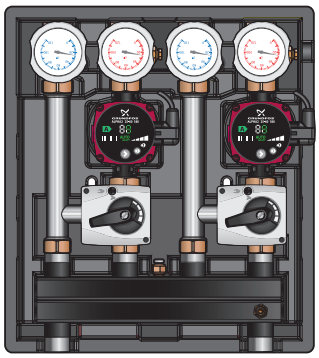
Наименование	Артикул	Цена, евро с НДС
с насосами Grundfos Alpha2L 15-60	26103.1	
с насосами Wilo Yonos PARA RS 15/6	26103.2	

Модификация с прямым и смесительным контурами (UK/MK)



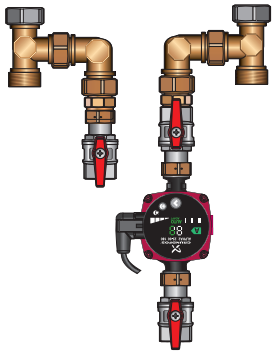
Наименование	Артикул	Цена, евро с НДС
с насосами Grundfos Alpha2L 15-60, сервомотор арт. 66341	26102.1	
с насосами Wilo Yonos PARA RS 15/6, сервомотор арт. 66341	26102.2	

Модификация с 2-мя смесительными контурами (2xMK)



Наименование	Артикул	Цена, евро с НДС
с насосами Grundfos Alpha2L 15-60, сервомоторы арт. 66341	26101.1	
с насосами Wilo Yonos PARA RS 15/6, сервомоторы арт. 66341	26101.2	

Опциональный контур загрузки бойлера ГВС*



Наименование	Артикул	Цена, евро с НДС
Контур загрузки бака ГВС без насоса	66356.84	
Контур загрузки бака ГВС с насосом Grundfos Alpha2L 15-60	66356.85	
Контур загрузки бака ГВС с насосом Wilo Yonos PARA 15/6	66356.86	

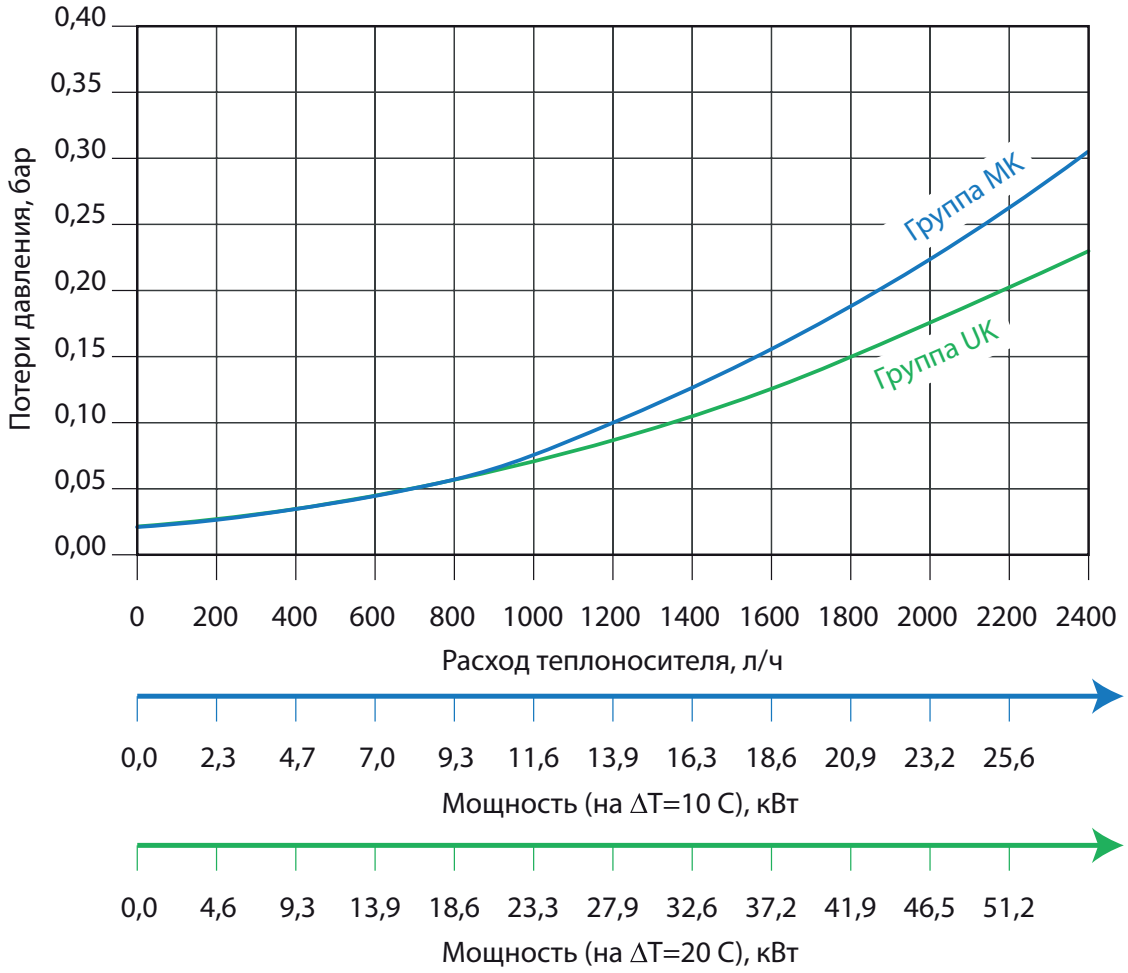
* - только для теплогенераторов без встроенного насоса.

© ООО «Интекс Холдинг Украина»

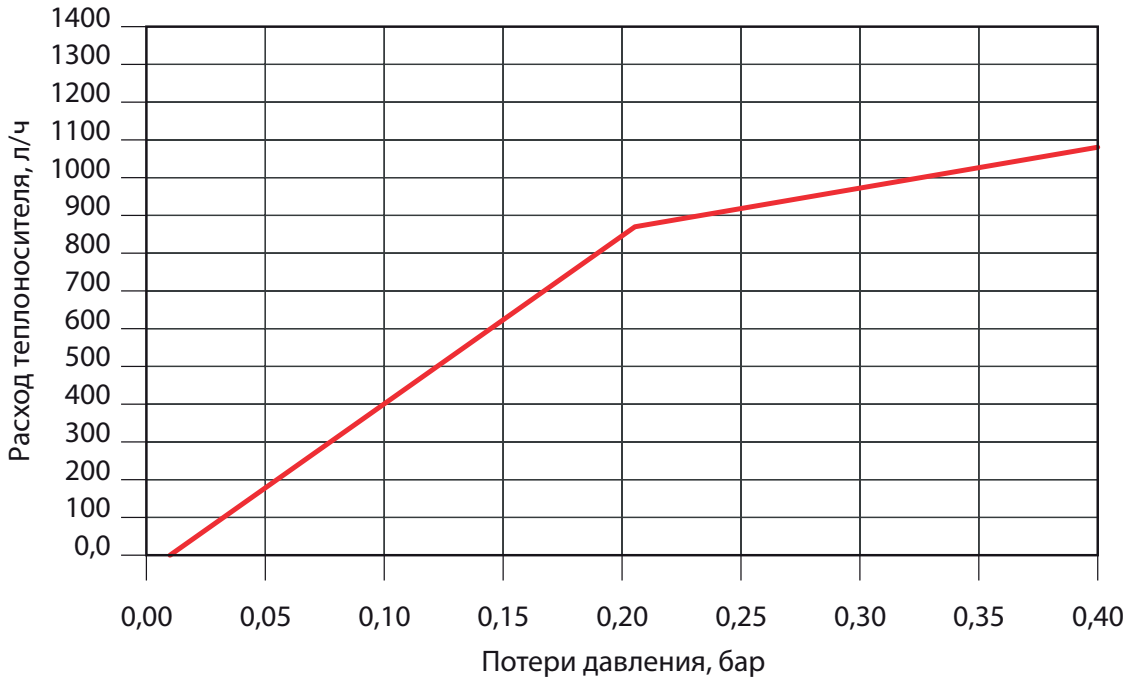
Универсальный насосно-смесительный модуль до 40 кВт

Гидравлические характеристики

Соотношение: объемный расход-потеря давления. Насосная группа тип MK/UK, включая коллектор, закрытый байпас, смеситель (MK)



Объемный расход через открытый байпас, без потребителя



© ООО «Интекс Холдинг Украина»