



**Распределительные системы
до 85 кВт**

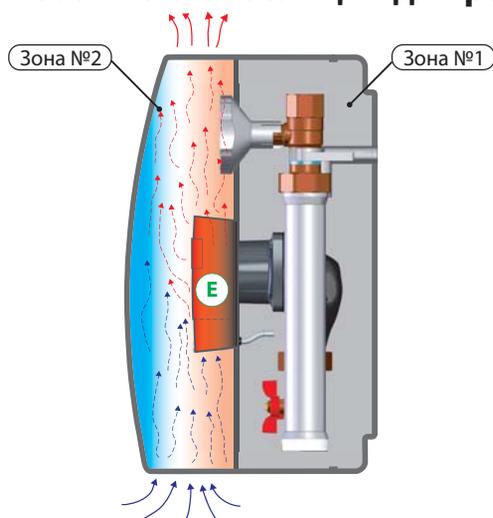




Модульная система была создана для решения задач, связанных с обвязкой показательных котельных в частных домах.

Модули Huch EnTEC позволяют сделать котельную более стильной и практичной. При этом покупатель получает модули, сделанные по самым передовым технологиям.

Новая теплоизоляция для работы с электронными насосами

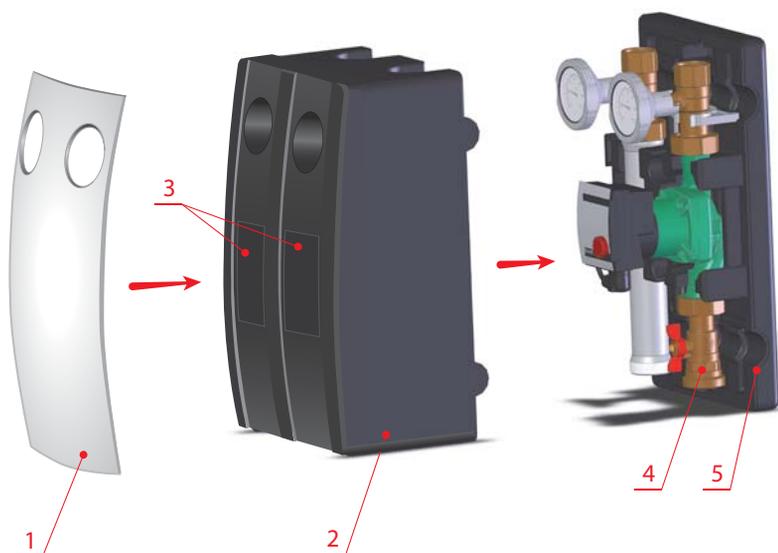


В данных модулях сборная теплоизоляция имеет специальную конструкцию для работы с электронными насосами.

Эта теплоизоляция имеет 2 зоны:

Зона №1 - полностью теплоизолированная трубная арматура и силовая часть насоса. Она обеспечивает уменьшение теплотерь в помещении.

Зона №2 - вентилируемый отсек для электронного управляющего блока насоса. Это обеспечивает надежное охлаждение для блока электроники (E) и её надежную и длительную эксплуатацию в своём температурном режиме. Зона №2 надежно теплоизолирована от Зоны №1.



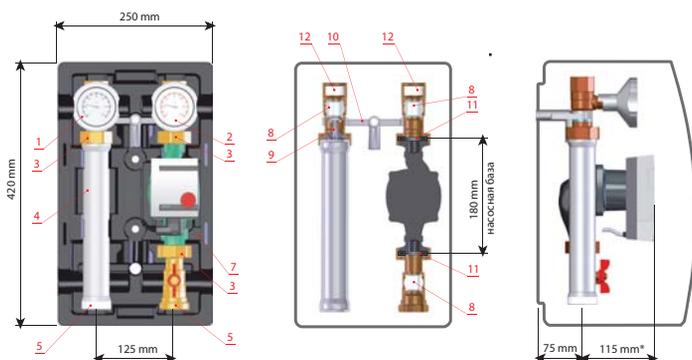
Обозначения:

1 - пластиковая белая крышка; 2 - передняя часть EPP-теплоизоляции; 3 - межзональная теплоизоляция; 4 - арматурная сборка; 5 - задняя часть EPP-теплоизоляции.

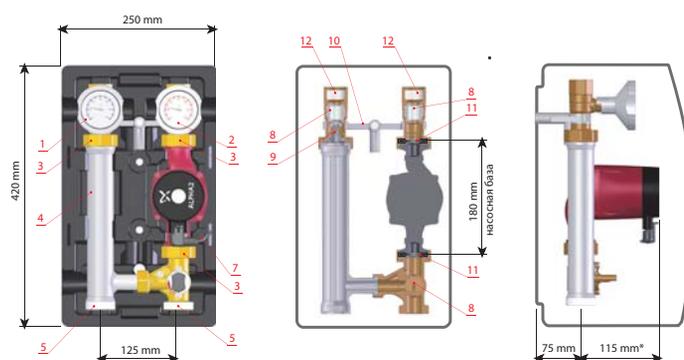
Примечание:

Межзональная изоляция 3 предотвращает попадание тепла от арматурной сборки 4 в вентилируемую зону электронного блока насоса, который образуется между декоративной крышкой 1 и передней теплоизоляцией 2.

Насосный модуль DK



Насосно-смесительный модуль МК



Обозначения:

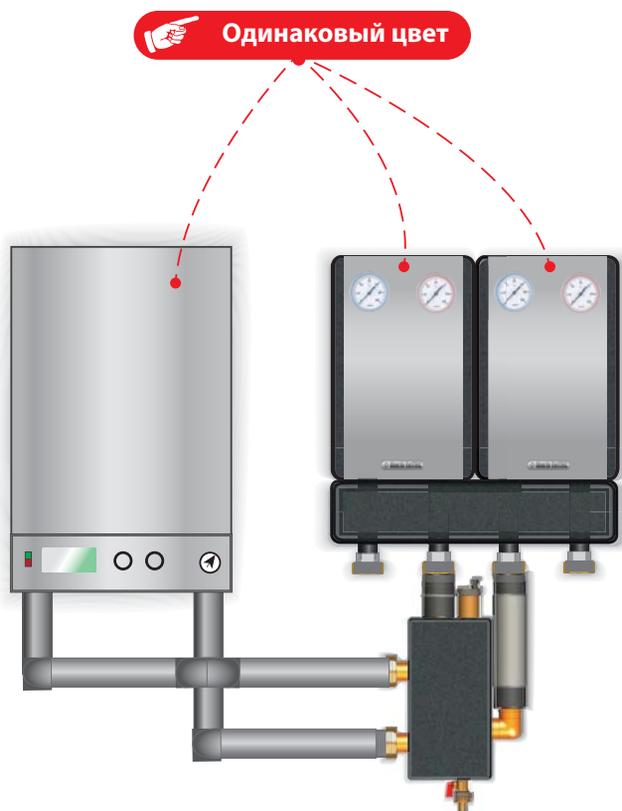
1 - съёмная рукоятка с синим термометром; 2 - съёмная рукоятка с красным термометром; 3 - накидная гайка НГ 1 1/2"; 4 - никелированная трубка обратной линии; 5 - наружная резьба НР 1 1/2" для монтажа на распределительном коллекторе (под плоскую прокладку); 7 - блочная ЕРР-теплоизоляция; 8 - шаровый кран Ду 25 мм; 9 - съёмный обратный клапан; 10 - крепежная распорка для надежной фиксации арматурной сборки внутри изоляции и на стене (при настенном монтаже); 11 - резиновая прокладка; 12 - внутренняя резьба ВР 1" для подключения магистральных трубопроводов.

* - максимальная глубина насоса, которая может поместиться в теплоизоляции без подрезки последней.

Технические характеристики				
	насосный модуль DK, DN25/DN32		насосно-смесительный модуль МК, DN25/DN32	
DN	25 (1")	32 (1 1/4")	25 (1")	32 (1 1/4")
Q_{max}** , кВт:				
при ΔT=20 °C	48	83	48	83
при ΔT=10 °C	24	41	24	41
Рабочее давление, бар:	6	6	6	6
Kvs:	9,7	11	6,2	6,4
Подключение насоса	НГ 1 1/2"	НГ 2"	НГ 1 1/2"	НГ 2"

** - максимальная мощность при V_{теплоносителя} = 1,0 м/с. Ограничена производительностью насоса.

Эстетические свойства данных модулей



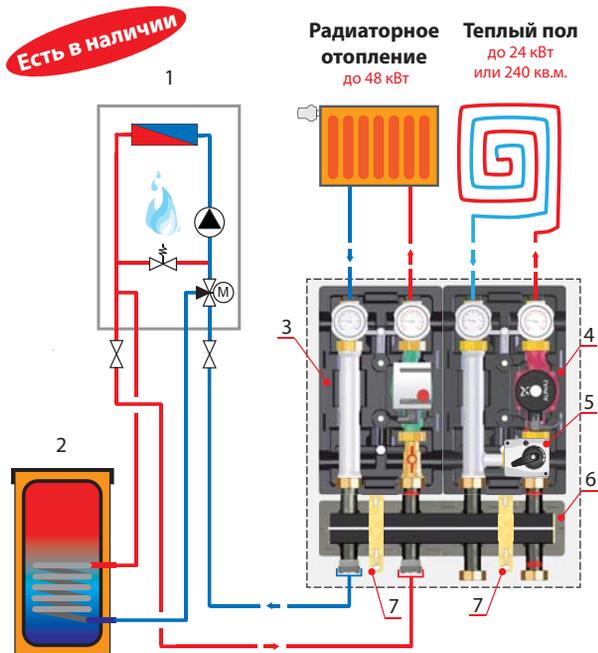
Сочетается дизайном с настенными котлами

Почти все современные настенные котлы имеют стальной кожух, покрашенный в белый цвет. Сочетание цвета кожуха котла с цветом модуля создает визуально согласованный ансамбль элементов котельной. Это создаёт иллюзию, что, и котел, и модули поставлены от одного производителя, а также подчеркивается, что распределительная система с котлом гидравлически, и внешне дополняют друг друга.

Это свойство дает котельной более ДОРОГОЙ и КРАСИВЫЙ ВИД.



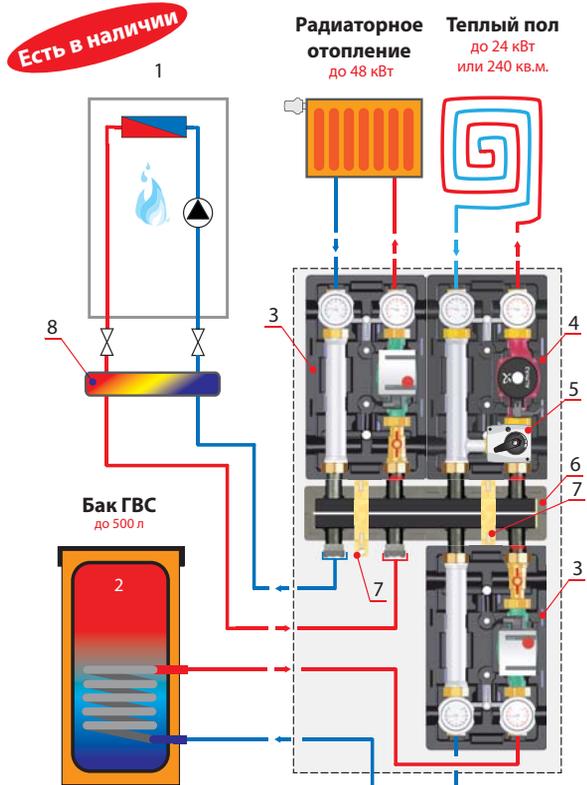
Пакет №1



Для обвязки настенных бытовых котлов, которые имеют встроенное устройство приготовления горячей воды.

Поз.	Наименование	Кол-во, шт.
1	Насосный модуль ДК	1
2	Насосно-смесительный модуль МК	1
3	Электропривод для смесителя	1
4	Распределительный модуль 3	1
5	Комплект крепежей распредел. модуля	1
6	Регулируемый байпас	2

Пакет №2



Для обвязки настенных бытовых котлов большой мощности (до 85 кВт).

Поз.	Наименование	Кол-во, шт.
1	Насосный модуль ДК	2
2	Насосно-смесительный модуль МК	1
3	Электропривод для смесителя	1
4	Распределительный модуль 3	1
5	Комплект крепежей распредел. модуля	1
6	Разделительный модуль Huch-Multi	1
7	Регулируемый байпас	2

Обозначения:

1 - настенный газовый котел (двухконтурный или с переключающим клапаном для нагрева бака ГВС); 2 - ёмкостный водонагреватель (бак ГВС); 3 - насосный модуль ДК; 4 - насосно-смесительный модуль МК; 5 - электропривод; 6 - распределительный модуль до 85 кВт; 7 - крепеж распределительного модуля до 85 кВт; 8 - разделительный модуль Huch-Multi.

Внимание:

Для управления данными контурами необходимо использовать специальную котельную автоматику!