

Тепловые аккумуляторы с одним змеевиком ГВС

Комбинированные буферные ёмкости с проточным ребристым змеевиком из нержавеющей стали для приготовления ГВС Изготовлены из чёрной стали S235JR: снаружи с антикоррозионным порошковым покрытием, внутри без обработки. Выполняют роль аккумулятора тепла от одного или нескольких источников, а также параллельно готовят горячую санитарную воду в проточном режиме через встроенный змеевик из нержавеющей стали. Объём змеевика для санитарной воды составляет ~ 40 литров, что гарантирует быстрое реагирование по ГВС без потери комфорта.

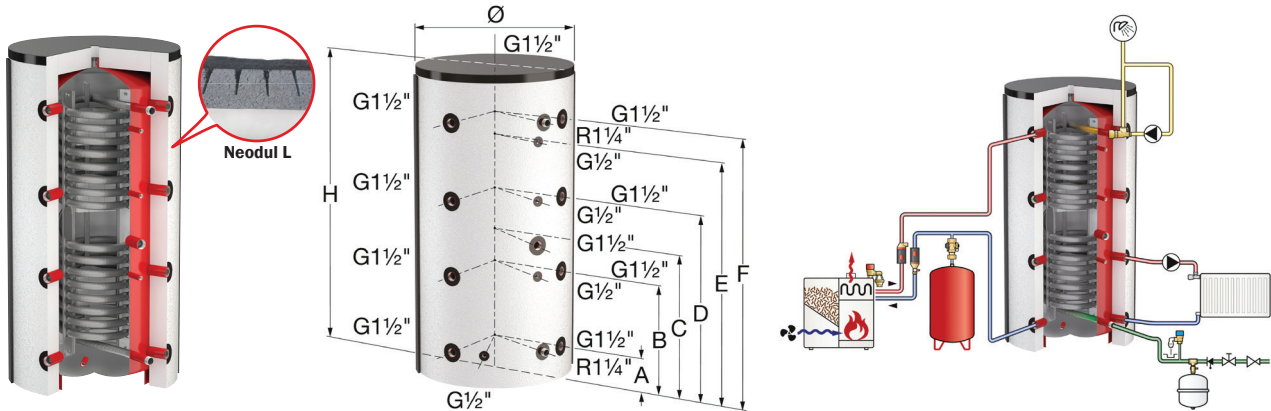
Преимущества:

- Имеют прижимную планку для датчиков температуры;
- Соединения под углом 90° позволяют устанавливать буферную ёмкость в углу помещения;
- Патрубки для подключение датчиков температуры: G 1/2" – 4 шт. (гильзы заказываются дополнительно);
- Количество подключающих патрубков: 8 шт.

Изоляция:

- Полуциркульная съёмная теплоизоляция Neodul L фирмы Greiner Purtec (GB);
- Стандартные цвета: белый (RAL 9010) и белый алюминий (RAL 9006);
- Простота установки с помощью зажимного фиксатора;
- Другие цвета: по запросу.

FWP 500 – 1500



Тип	Ёмкость [л]	P _{max. раб.} буфер / змеевик гвс [бар]	t _{max. раб.} буфер / змеевик гвс [°C]	Размеры*			Площадь змеевика ГВС [м²]	Вес [кг]	Артикул ёмкости	Артикул изоляции		Цена [евро с НДС]
				Ø [мм]	H [мм]	Высота в наклоне				белый	серый	
FWP 1500	1500	3 / 6	95 / 95	1000	2320	2380	7,4	265	19377	18702	18703	3 378,21
FWP 2000	2000	3 / 10	95 / 95	1100	2350	2400	10.5	310	19378	18708	18709	4 100,19

* Размеры, без учёта изоляции;

Тип	Расстояние от уровня пола, [мм]							Толщина изоляции [мм]	Теплопроводность λ [Вт/м·К]	Суммарные теплотери через изоляцию [Вт]	Класс энергоэффективности изоляции
	A	B	C	D	E	F	K				
FWP 1500	340	890	1230	1440	1890	1990	2090	100	0,032	161	C
FWP 2000	350	900	1310	1450	1900	2000	2100	100	0.032	182	C