

Бивалентный бак ГВС из нержавеющей стали с несъемной изоляцией

Водонагреватели косвенного нагрева из нержавеющей стали с двумя змеевиками, которые можно комбинировать со всеми отопительными установками.

Змеевики специальной формы "Diabolo" гарантируют эффективный теплообмен с коротким временем нагрева.

Duo HLS-E Solar обеспечивают оптимальную производительность в сочетании с высоким уровнем энергоэффективности.

Преимущества:

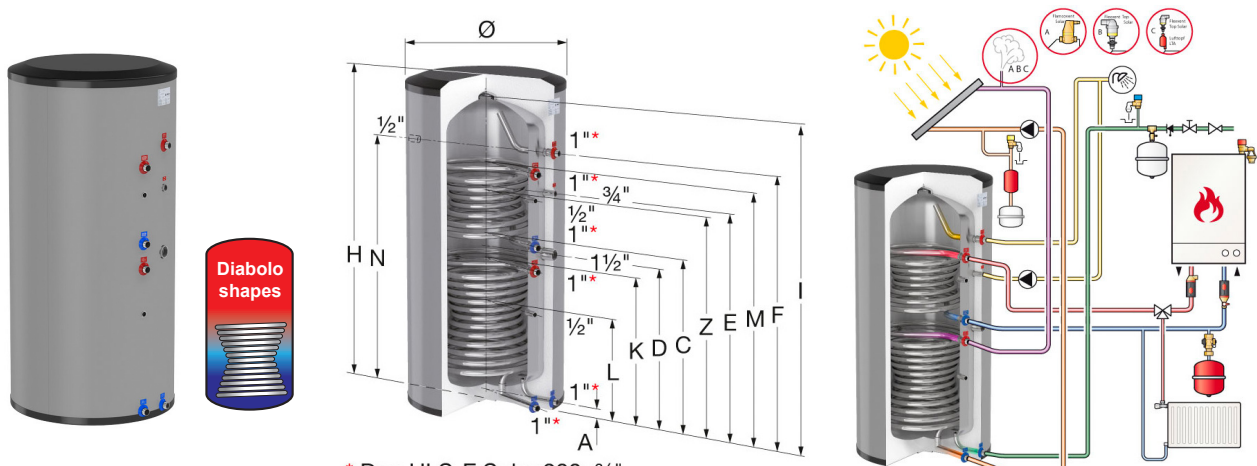
- Минимальные потери тепла и очень быстрый нагрев;
- Высокий уровень теплопередачи змеевика за счет его тонкой стенки и специальной формы "Diabolo";
- Требуется минимального обслуживания и не имеют анода;
- Небольшой вес;
- Отличная стратификация воды в сосуде;
- Высокая устойчивость к хлору (до 250 ppm);
- Бойлера имеют штатное резьбовое отверстие G 1 1/2" для монтажа нагревательного элемента;

- Тип нержавеющей стали: 1.4521.

Изоляция:

- Жёсткая несъёмная GPS-изоляция из графитового пенополистирола (прямой впрыск) с внешней полипропиленовой оболочкой.
- Стандартные цвета: белый и серебристый;
- Другие цвета: по запросу;

Duo HLS-E Solar 200 – 500



* Duo HLS-E Solar 200: 3/4"

Тип	Ёмкость [л]	P _{max. раб.} бак / змеевик [бар]	t _{max. раб.} бак / змеевик [°C]	Размеры*			Площадь змеевика верхний / нижний [м²]	Мощность змеевика верхний / нижний [кВт]**	Длит. произв. по ГВС [л/ч]**	Цвет изоляции	Вес [кг]	Артикул	Цена [евро с НДС]
				Ø [мм]	Н [мм]	Высота в наклоне							
Duo HLS-E Solar 200	191	10 / 40	95 / 130	595	1487	1558	0,5 / 0,91	24 / 42	590 / 1031	белый	37	19915	2 212,84
Duo HLS-E Solar 200	191	10 / 40	95 / 130	595	1487	1558	0,5 / 0,91	24 / 42	590 / 1031	серый	37	19916	2 212,84
Duo HLS-E Solar 300	291	10 / 40	95 / 130	675	1804	1884	0,88 / 1,32	44 / 65	1031 / 1596	белый	53	19917	2 884,16
Duo HLS-E Solar 300	291	10 / 40	95 / 130	675	1804	1884	0,88 / 1,32	44 / 65	1031 / 1596	серый	53	19918	2 884,16
Duo HLS-E Solar 400	386	10 / 40	95 / 130	795	1710	1844	0,89 / 1,59	46 / 85	1130 / 2088	белый	76	19919	3 638,35
Duo HLS-E Solar 400	386	10 / 40	95 / 130	795	1710	1844	0,89 / 1,59	46 / 85	1130 / 2088	серый	76	19920	3 638,35
Duo HLS-E Solar 500	473	10 / 40	95 / 130	795	2020	2126	0,89 / 1,59	46 / 85	1130 / 2088	белый	84	19921	4 061,03
Duo HLS-E Solar 500	473	10 / 40	95 / 130	795	2020	2126	0,89 / 1,59	46 / 85	1130 / 2088	серый	84	19922	4 061,03

* Размеры, с учётом изоляции;

** Температура греющего теплоносителя 85 °C, температура холодной питьевой воды на входе 10 °C, температура горячей питьевой воды на выходе 45 °C.

Тип	Расстояние от уровня пола, [мм]											Толщина изоляции [мм]	Суммарные теплотери через изоляцию [Вт]	Класс энергоэффективности изоляции
	A	L	K	D	C	Z	E	M	N	F	I			
Duo HLS-E Solar 200	50	378	553	710	868	1010	1010	1108	1240	1240	1425	70	49	B
Duo HLS-E Solar 300	53	458	658	798	933	1173	1293	1293	1543	1543	1728	85	56	B
Duo HLS-E Solar 400	55	490	690	845	1001	1213	1228	1333	1413	1413	1613	95	62	B
Duo HLS-E Solar 500	55	490	690	940	1191	1403	1523	1523	1723	1723	1923	95	71	B