



ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ И ДОЛГОВЕЧНЫЕ | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ 2021

Все продукты Елдоминвест сертифицированы в соответствии с положениями директив 2006/95 / ЕО – о низковольтном оборудовании и 2004/108 / ЕС – об электромагнитной совместимости. В связи с положениями директивы об экологическом дизайне руководство нашей компании приняло и применяет меры по дальнейшему расширению сертификатов нашей продукции в соответствии с европейскими и мировыми тенденциями использования энергосберегающих систем. Наша компания использует высококачественные материалы, инновационные технологии и системы оптимизации производительности, благодаря чему производимые устройства полностью и эффективно используют энергию, создаваемую водонагревателями, соляными и тепловыми насосными системами. Параметры приборов серии ELDOM Green Line покрывают в максимальной степени все требования действующих европейских регламентов, вступивших в силу в течение последних пяти лет, и помимо этого соответствуют следующим международным стандартам:

- EN 12897:2006 - Водоснабжение - Спецификации косвенно нагреваемых не освобожденных от воздуха (закрытых) резервуаров для воды.

- EN 60379:2005 - Методы измерения производительности электрических водонагревателей для бытового использования.

Имеющиеся у нас сертификаты соответствия позволяют нам объявлять и ставить маркировку, содержащую параметры и производительность наших водонагревателей с теплообменниками.

Елдоминвест является первой болгарской компанией, предлагающей своим клиентам продукцию, соответствующую стандартам в области энергетической эффективности и отопления с теплообменниками.

Елдоминвест является первой болгарской компанией, имеющей технологические возможности тестировать параметры долговечности и заявлять соответствие с нормами.

Все наши плиты изготовлены в соответствии с требованиями европейских стандартов EN 60335-2-6 и EN 30-1-1, а электрические модели имеют знак А-класса энергетической эффективности.

Определение потребления энергии электрической духовкой и горячими конфорками осуществлено в соответствии с методами, указанными в EN 50304: 2006 + A1: 2010 и EN 60350: 2009 + A1: 2010, а также и проверка соответствия требованиям Регламента ЕС № 65 и Регламента Европейской Комиссии № 66/2014.

Наша компания обладает Сертификатом соответствия для продажи водонагревателей ELDOM в Украине.





**1 – 12 КОМБИНИРОВАННЫЕ БЫТОВЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ ELDOM GREEN LINE ДЛЯ МОНТАЖА НА СТЕНУ**

---

**13 – 20 КОМБИНИРОВАННЫЕ НАПОЛЬНЫЕ БОЙЛЕРЫ**

---

**21 – 24 БУФЕРНЫЕ ЕМКОСТИ**

---

**25 – 26 ДВОЙНОЙ РОТОРНЫЙ ИНВЕРТОРНЫЙ КОМПРЕССОР ПОСТОЯННОГО ТОКА**

---

**27 – 28 ПЛОСКИЕ СОЛНЕЧНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ С СЕЛЕКТИВНЫМ ПОКРЫТИЕМ**

---



ELDOM Green Line самая богатая гамма болгарских комбинированных водонагревателей для установки на стену. Обеспечивают большое количество горячей воды путем использования альтернативных источников энергии, таких как солнце, воздух, локальная система отопления на газе или твердом топливе.

Модели ELDOM Green Line для установки на стене устанавливаются на месте традиционного электрического водонагревателя в ванной или в обособленном помещении. Особенно удачны для использования в апартаментах и домохозяйствах с ограниченным пространством и потреблением горячей воды от одного до четырех человек.

Все более широкое распространение наших комбинированных водонагревателей результат отличных технических показателей и функциональности – высокая энергетическая эффективность, практичность, долговременная эксплуатация и разнообразие моделей.



Возобновляемая зеленая энергия



Высокая безопасность и надежность, благодаря уникальной шестиступенчатой защите



Инновационная формула износостойкого циркониевого эмалевого покрытия бака



Два анода в каждом из наших эмалированных водонагревателей



Самое большое разнообразие нагревателей для любых потребностей



Модели для вертикальной установки на стену



Модели для горизонтальной установки на стену



Изоляция из ЭКО-пенополиуретана, позволяющая минимальные потери и экономию средств



Модели с низко расположенным змеевиком для подключения к солнечному коллектору или тепловому насосу



Возможность контроля анодной защиты с помощью анода-тестера



Модели с интеллектуальным микропроцессорным управлением, сберегающие дополнительно электроэнергию



Режим против замерзания у всех моделей



Предохранительный вентиль с тремя защитными функциями



Электрический трубчатый нагревательный элемент, выпускаемый в Eldominvest с использованием технологии последнего поколения



Модели с высоким расположенным змеевиком для подключения к солнечному коллектору или тепловому насосу



Термоманометр



Замена комплекта



Розетки для термодатчиков



Индикатор температуры



Вода, годная для пищевых целей



Гарантированное сервисное обслуживание по всей стране, благодаря самой крупной сети сервисных центров



Тип водонагревателей:

бойлеры косвенного нагрева

Монтаж: настенный, вертикальный

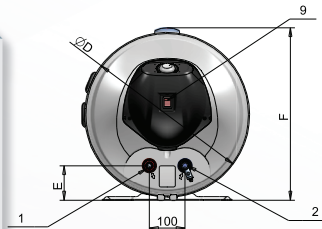
Объем: 100,120,150, 200 литров

Материал бака: эмалированный или из нержавеющей стали

Тэн: мокрый

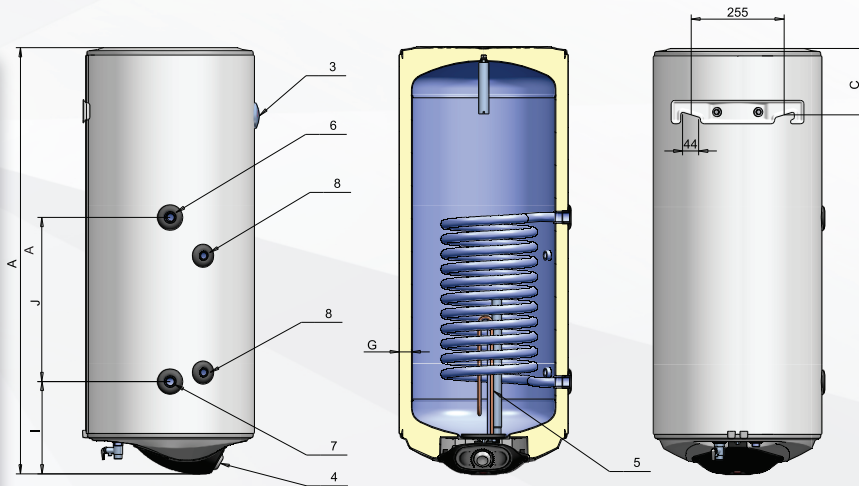
Модели серии Green Line имеют низко расположенный змеевик с большой площадью поверхности теплообмена, позволяющей накопить в максимальной степени энергию от источника тепла.

Предназначены для подключения к солнечным установкам, но благодаря большой площади теплообменника подходят и для универсального употребления. При всех объемах выпускаем модели с встроенным комбинированным электронным управлением (Ек).



## ОПИСАНИЕ

- Исключительно низкие потери тепла;
- Змеевик с большой площадью поверхности теплообмена;
- У эмалированных моделей покрытие бака из износостойкой циркониевой эмали, нанесенной при помощи технологии жидкой эмалировки;
- Два магниевых анода для оптимальной защиты от коррозии;
- Уникальная „6-ступенчатая защита“;
- Специфический эллипсовидный фланец для большей безопасности;
- Комбинированный металлический предохранительный вентиль;
- Выводы, удобные для установки и обслуживания;
- Механическое или электронное управление;
- Сенсорная муфта теплообменника;
- Внешний терморегулятор;
- Индикатор температуры;
- Выключатель с подсветкой – у моделей с механическим управлением.



S - один теплообменник



Параметры					
Модель		WV10046SL/SR	WV12046SL/SR	WV15046SL/SR	72281S/SR
Номинальный объем	l	100	120	150	200
Класс энергоэффективности		B	B	B	B
Номинальное давление	MPa	0,7	0,7	0,7	0,7
Номинальное напряжение	V~	230	230	230	230
Номинальная электрическая мощность тэна	W	2000	3000	3000	3000
Площадь теплообменника	m <sup>2</sup>	0,65	0,65	0,89	0,89
Внутренний объем теплообменника	l	3,15	3,15	4,3	4,3
Максимальная тепловая мощность теплообменника (80-60 °С)	kW	19	19	26	26
Теплообменник согласно EN 12897 (15-60 °С; 15 л / мин; 80 °С)	kW	15,5	11,5	16,7	16,4
Время прогрева от 15 до 60 °С с теплообменником (15 л / мин; 80 °С) (EN 12897)	min	15	20	21	28
Перепад давления в змеевике	mbar	50	50	55	50
Постоянные потери (EN 60379)	W	47	51	54	59
Вес	kg	37	42,5	59	68
Подключения					
1: Выход горячей воды		G1/2 M	G1/2 M	G1/2 M	G1/2 M
2: Информация о холодной воде - слив		G1/2 M	G1/2 M	G1/2 M	G1/2 M
3: Индикатор температуры		-	-	-	-
4: Внешний термостат		-	-	-	-
5: Фланец с нагревательным элементом		-	-	-	-
6: Нагревательный змеевик - подача		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F
7: Нагревательный змеевик - обратка		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F
8: Гнездо для термостата		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F
9: Переключатель с подсветкой		-	-	-	-
Габаритные размеры					
A	mm	1005	1170	1420	1255
C	mm	185	185	185	190
D	mm	462	462	462	586
E	mm	96	96	96	105
F	mm	484	484	484	600
G	mm	33	33	33	43
I	mm	250	250	240	280
J	mm	450	450	670	450



### НОВЫЙ ПРОДУКТ

Тип водонагревателей:

бойлеры косвенного нагрева

Монтаж: настенный, вертикальный

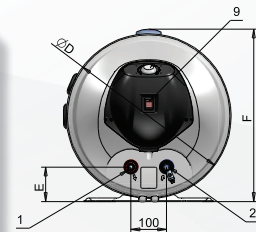
Объем: 80,100,120,150, 200 литров

Материал бака: эмалированный или из нержавеющей стали

Тэн: сухой (D)

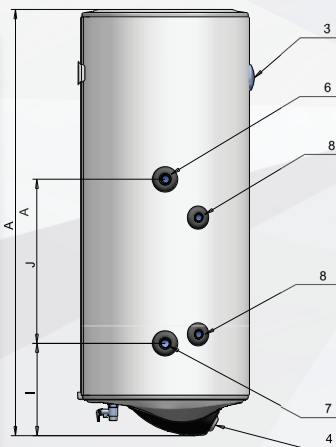
Модели Green Line EUREKA имеют низко расположенный змеевик с большой площадью поверхности теплообмена, позволяющей накопить в максимальной степени энергию от источника тепла.

Предназначены для подключения к солнечным установкам, но благодаря большой площади теплообменника подходят и для универсального употребления. При всех объемах выпускаем модели с встроенным комбинированным электронным управлением (Ек).



### ОПИСАНИЕ

- Исключительно низкие потери тепла;
- Змеевик с большой площадью поверхности теплообмена;
- У эмалированных моделей покрытие бака из износостойкой циркониевой эмали, нанесенной при помощи технологии жидкой эмалировки;
- Два магниевых анода для оптимальной защиты от коррозии;
- Уникальная „6-ступенчатая защита“;
- Специфический эллипсовидный фланец для большей безопасности;
- Комбинированный металлический предохранительный вентиль;
- Выводы, удобные для установки и обслуживания;
- Механическое или электронное управление;
- Сенсорная муфта теплообменника;
- Внешний терморегулятор;
- Индикатор температуры;
- Выключатель с подсветкой – у моделей с механическим управлением.



S - один теплообменник

## Модель только с сухим тэном



Параметры		WV08039SLD/SRD	WV10046SLD/SRD	WV12046SLD/SRD	WV15046SLD/SRD	72281SD/SRD
Модель						
Номинальный объем	l	80	100	120	150	200
Класс энергоэффективности		B	B	B	B	B
Номинальное давление	MPa	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Номинальное напряжение	V~	230	230	230	230	230
Номинальная электрическая мощность тэна	W	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000
Площадь теплообменника	m <sup>2</sup>	0,49	0,65	0,65	0,89	0,89
Внутренний объем теплообменника	l	1,81	3,15	3,15	4,3	4,3
Максимальная тепловая мощность теплообменника (80-60 °C)	kW	14	19	19	26	26
Теплообменник согласно EN 12897 (15-60 °C; 15 л / мин; 80 °C)	kW	12,8	15,5	11,5	16,7	16,4
Время прогрева от 15 до 60°C с теплообменником (15 л/мин; 80°C) (EN 12897)	min	15,5	15	20	21	28
Перепад давления в змеевике	mbar	80	50	50	55	50
Постоянные потери (EN 60379)	W	44	47	51	54	59
Вес	kg	35	37	42,5	59	68
<b>Подключения</b>						
1: Выход горячей воды		G1/2"М	G1/2 M	G1/2 M	G1/2 M	G1/2 M
2: Информация о холодной воде - слив		G1/2"М	G1/2 M	G1/2 M	G1/2 M	G1/2 M
3: Индикатор температуры		-	-	-	-	-
4: Внешний термостат		-	-	-	-	-
5: Фланец с нагревательным элементом		-	-	-	-	-
6: Нагревательный змеевик - подача		G1/2"F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F
7: Нагревательный змеевик - обратка		G1/2"F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F
8: Гнездо для термостата		G1/2"F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F
9: Переключатель с подсветкой		-	-	-	-	-
<b>Габаритные размеры</b>						
A	mm	1125	1005	1170	1420	1255
C	mm	155	185	185	185	190
D	mm	387	462	462	462	586
E	mm	80	96	96	96	105
F	mm	410	484	484	484	600
G	mm	33	33	33	33	43
I	mm	250	250	250	240	280
J	mm	450	450	450	670	450

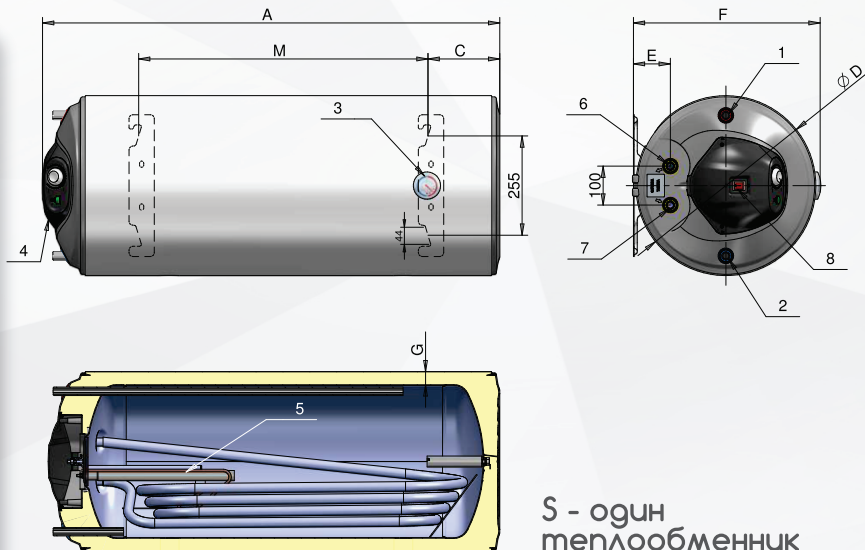


Тип водонагревателей: бойлеры косвенного нагрева  
 Монтаж: настенный, горизонтальный  
 Объем: 100,120 литров  
 Материал бака: эмалированный  
 Тэн: мокрый

Инновационные решения в конструкции, расположение и максимально увеличенная поверхность теплообменника у горизонтальных бойлеров Eldom Green Line, превратили эти модели Елдоминвест в предпочтительные многими нашими клиентами. Такой конструкцией обеспечивается бесперебойный вывод воздуха и высокий КПД даже при работе в режиме „термосифон“. Согласно требованиям клиента, выводы могут быть левой или правой ориентации.

## ОПИСАНИЕ

- Исключительно низкие потери тепла;
- Змеевик с большой теплообменной поверхностью
- Конструктивное решение для бесперебойного вывода воздуха из змеевика.
- У эмалированных моделей покрытие бака из износостойкой циркониевой эмали, нанесенной с помощью технологии жидкой эмалировки;
- Два магниевых анода для оптимальной защиты от коррозии;
- Уникальная „6-Level/ Protection“;
- Специфический эллипсоидный фланец для большей безопасности;
- Комбинированный металлический предохранительный вентиль;
- Выводы, удобные для монтажа и обслуживания;
- Внешний терморегулятор;
- Индикатор температуры;
- Выключатель с подсветкой.



**S - один теплообменник**




 Технические характеристики

Модель		WH10046SL(R)	WH12046SL(R)
Номинальный объем	L	100	120
Класс энергоэффективности		C	C
Номинальное давление	MPa	0,7	0,7
Номинальное напряжение	V-	230	230
Номинальная мощность	W	2 (3)	3 (3)
Площадь теплообменника	m <sup>2</sup>	0,35	0,59
Объем теплообменника	L	1,71	2,85
Теплообменник тепловой энергии согласно EN 12897 (15-60°C; 15 л/мин; 80°C)	kW	6,5	9
Время прогрева от 15-60°C с теплообменником (15 л/мин; 80°C) (EN 12897)	min	30	27
Падение давления в змеевике	mbar	50	60
Постоянная потеря	W	67	71
Вес нетто	kg	33,5	39
<b>Подключения</b>			
1: Выход горячей воды		G1/2"М	G1/2"М
2: Информация о холодной воде - Drain		G1/2"М	G1/2"М
3: Индикатор температуры		ga	ga
4: Панель управления		ga	ga
5: Фланец с нагревательным элементом		ga	ga
6: Нагревательный змеевик - Подоча		G1/2"М	G1/2"М
7: Нагревательный змеевик - обратка		G1/2"М	G1/2"М
8: Переключатель с подсветкой		ga	ga
<b>Габаритные размеры</b>			
A	mm	1005	1170
B	mm	434	600
C	mm	185	185
D	mm	462	462
E	mm	96	96
F	mm	484	484
G	mm	32	33
K	mm	250	250
M	mm	587	753



Тип водонагревателей: бойлеры косвенного нагрева

Монтаж: настенный

Объем: 150 литров

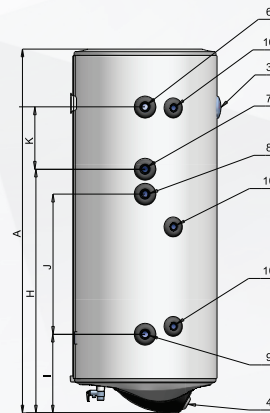
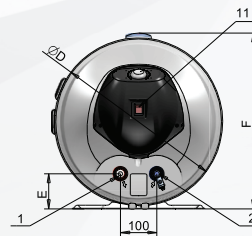
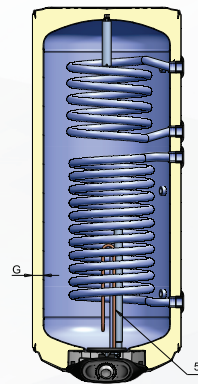
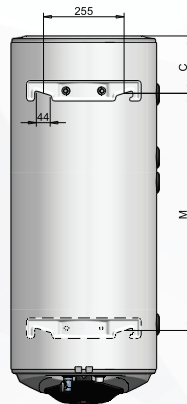
Материал бака: эмалированный

Тэн: мокрый

Модели ELDOM Green Line с 2 последовательными змеевиками проектированы для работы с двумя независимыми друг от друга источниками тепла – солнечный коллектор и котел. Устанавливаются в системы круглогодичного использования и экономят максимум энергии.

## ОПИСАНИЕ

- Работа с двумя независимыми альтернативными источниками тепла;
- Исключительно низкие потери тепла;
- Большая теплообменная поверхность змеевиков;
- У эмалированных моделей покрытие бака из износостойкой циркониевой эмали, нанесенной при помощи технологии жидкой эмалировки;
- Два магниевых анода для оптимальной защиты от коррозии;
- Уникальная „6-Level Protection“;
- Специфический эллипсовидный фланец для большей безопасности;
- Комбинированный металлический предохранительный вентиль;
- Выводы, удобные для монтажа и обслуживания;
- Механическое или электронное управление;
- Сенсорные муфты для каждого из теплообменников;
- Внешний терморегулятор;
- Индикатор температуры;
- Выключатель с подсветкой – у моделей с механическим управлением.



S2 - два (верхний и нижний) теплообменника

Параметры		
Модель		WV15046S2L/S2R
Номинальный объем	L	150
Класс энергоэффективности		B
Номинальное давление	Мра	0,7
Номинальное напряжение	V-	230
Номинальная электрическая мощность	kW	2(3)
Площадь нижнего теплообменника	m <sup>2</sup>	0,89
Объем теплообменника	L	4,3
Тепловая мощность нижнего теплообменника согласно EN 12897 (15-60°C; 15 л/мин; 80°C)	kW	16,7
Время прогрева от 15-60°C с нижним теплообменником (15 л/мин; 80°C)(EN 12897)	min	21
Меньший перепад давления в теплообменнике (EN 12897)	mbar	55
Площадь верхнего теплообменника	m <sup>2</sup>	0,3
Объем теплообменника	L	1,43
Постоянная потеря	W	54
Вес	kg	63
Подключения		
1: Выход горячей воды		G1/2 M
2: Выход холодной воды - слив		G1/2 M
3: Индикатор температуры		ga
4: Панель управления		ga
5: Фланец с нагревательным элементом		ga
6: Верхний змеевик - Подача		G3/4 F
7: Верхний змеевик - обратка		G3/4 F
8: Нижний нагревательный змеевик - Подача		G3/4 F
9: Нижний нагревательный змеевик - обратка		G3/4 F
10: Гнездо для термостата		G1/2 F
Габаритные размеры		
A	mm	1420
C	mm	185
D	mm	462
E	mm	96
F	mm	484
G	mm	33
H	mm	218
I	mm	500
J	mm	670
K	mm	200
M	mm	1003



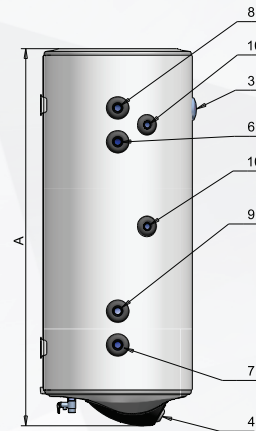
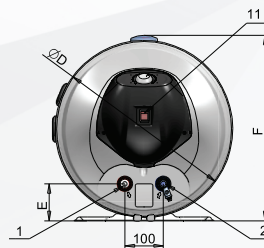
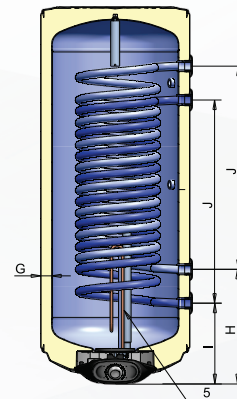
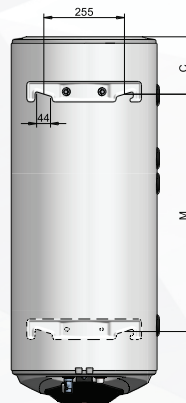
### НОВЫЙ ПРОДУКТ

Тип водонагревателей: бойлеры косвенного нагрева  
 Монтаж: настенный  
 Объем: 150 литров  
 Материал бака: эмалированный  
 Тэн: мокрый

Модели ELDOM Green Line с двумя параллельными змеевиками проектированы для работы с двумя независимыми друг от друга источниками тепла – солнечный коллектор и котел. Устанавливаются в системы круглогодичного использования и экономят максимум энергии.

### ОПИСАНИЕ

- Работа с двумя независимыми альтернативными источниками тепла;
- Исключительно низкие потери тепла;
- Большая теплообменная поверхность змеевиков;
- У эмалированных моделей покрытие бака из износостойкой циркониевой эмали, нанесенной при помощи технологии жидкой эмалировки;
- Два магниевых анода для оптимальной защиты от коррозии;
- Уникальная „6-Level Protection“;
- Специфический эллипсовидный фланец для большей безопасности;
- Комбинированный металлический предохранительный вентиль;
- Выводы, удобные для монтажа и обслуживания;
- Механическое или электронное управление;
- Сенсорные муфты для каждого из теплообменников;
- Внешний терморегулятор;
- Индикатор температуры;
- Выключатель с подсветкой – у моделей с механическим управлением.



**S21 - два параллельных теплообменника**



 Технические характеристики

		WV15044S21L/S21R
Модель		WV15044S21L/S21R
Номинальный объем		150
Класс энергоэффективности		B
Номинальное давление	Mpa	0,7
Номинальное напряжение	V-	230
Номинальная электрическая мощность	W	3000
Площадь теплообменника	m <sup>2</sup>	2 x 0,53
Объем теплообменника	L	2 x 2,58
Теплообменник максимальной тепловой мощности (80-60 ° C)	kW	15
Постоянная потеря	W	55
Вес	kg	58
<b>Подключения</b>		
1: Выход горячей воды		G1/2 M
2: Вход холодной воды - слив		G1/2 M
3: индикатор температуры		9a
4: Панель управления		9a
5: Фланец с нагревательным элементом		9a
6: Теплообменник 1 - Подача		G3/4 F
7: Теплообменник 1 - возврат		G3/4 F
8: Теплообменник 2 - Подача		G3/4 F
9: Теплообменник 2 - возврат		G3/4 F
10: Гнездо для термостата		G1/2 F
II: Переключатель с подсветкой		9a
<b>Габаритные размеры</b>		
A	mm	1420
C	mm	185
D	mm	462
E	mm	96
F	mm	484
G	mm	33
H	mm	434
I	mm	240
J	mm	630
M	mm	1003



Напольные водонагреватели большого литража серии ELDOM GREEN LINE предназначены для крупных потребителей горячей воды. Устанавливаются на полу в подсобных помещениях в многоквартирных домах, семейных гостиницах и небольших производственных предприятиях. Комбинация различных источников энергии, возможности для установки дополнительного термостата, наличие муфты для рециркуляции и термометра позволяют полностью управлять процессом нагрева воды.



Возобновляемая зеленая энергия



Высокая безопасность и надежность, благодаря уникальной шестиступенчатой защите



Инновационная формула износостойкого циркониевого эмалевого покрытия бака



Два анода в каждом из наших эмалированных водонагревателей



Самое большое разнообразие нагревателей для любых потребностей



Модели для напольного монтажа



Изоляция из ЭКО-пенополиуретана, позволяющая минимальные потери и экономию средств



Модели с низко расположенным змеевиком для подключения к солнечному коллектору или тепловому насосу



Возможность контроля анодной защиты с помощью анода-тестера



Модели с интеллектуальным микропроцессорным управлением, сберегающие дополнительно электроэнергию



Режим против замерзания у всех моделей



Предохранительный вентиль с тремя защитными функциями



Модели с высоким расположенным змеевиком для подключения к солнечному коллектору или тепловому насосу



Термоманометр



Замена комплекта



Розетки для термодатчиков



Индикатор температуры



Вода, годная для пищевых целей



Электрический трубчатый нагревательный элемент, выпускаемый в Eldominvest с использованием технологий последнего поколения



Гарантированное сервисное обслуживание по всей стране, благодаря самой крупной сети сервисных центров





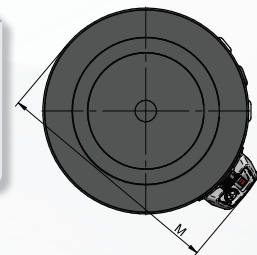
Тип водонагревателей:  
бойлеры косвенного нагрева

Монтаж: напольный  
Объем: 150, 200, 300, 500 литров

Тип бака: эмалированный

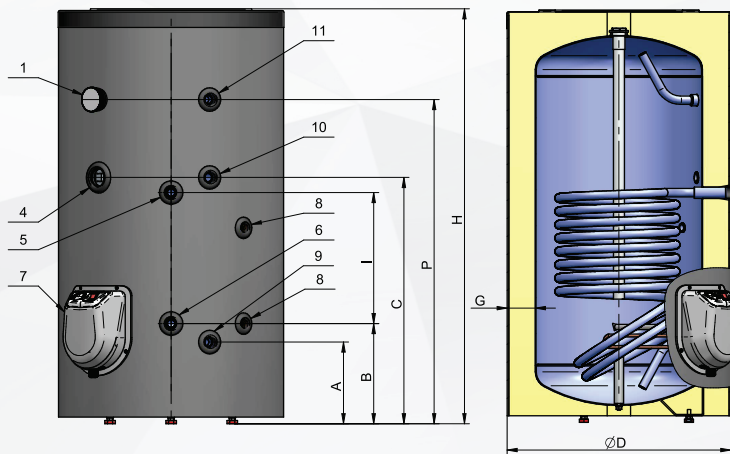
Тэн: мокрый

Водонагреватели этой группы обладают очень высокой энергетической эффективностью, которая может ответить потребностям крупных потребителей. Работают одновременно с двумя источниками зеленой энергии. Путем комбинации режима работы обоих теплообменников, эти бойлеры обеспечивают круглый год горячую воду при минимальном потреблении электричества.



## ОПИСАНИЕ

- Минимальные потери тепла;
- Низко расположенный змеевик с большой площадью для подключения к солнечному коллектору или тепловому насосу;
- У эмалированных моделей покрытие бака из износостойкой циркониевой эмали, нанесенной с помощью технологии жидкой эмалировки;
- Два магниевых анода для оптимальной защиты от коррозии;
- Пятиступенчатая защита;
- Выводы, удобные для монтажа и обслуживания;
- Сенсорная муфта для теплообменника;
- Муфта для установки дополнительного эл. нагревателя;
- Циркуляционная муфта;
- Внешний терморегулятор;
- Комбинированный металлический предохранительный вентиль;
- Корпус из синтетического износостойкого материала цвета INOX;
- Точный термометр для всех моделей
- Механическое или электронное управление.



S - один теплообменник



Модель		FV15060S	FV20060S	FV30067S	FV50080S	FV75011S	FV10011S
Номинальный объем	L	150	200	300	500	750	1000
Класс энергоэффективности		B	B	B	B	-	-
Постоянная потеря тепла	W	45,6	47,5	50,2	70,6	62,8	80
Номинальное давление	Мра	0,8	0,8	0,8	0,8	0,6	0,6
Вес брутто	kg	60	74	88	150	240	272/(215)
Рабочее давление	Мра	1	1	1	1	1	1
Макс. температура теплоносителя	°C	110	110	110	110	110	110
Макс. температура в баке, нагреваемом теплообменником	°C	95	95	95	95	95	95
Площадь теплообменника	m <sup>2</sup>	0,67	0,9	1,2	1,85	2,03	3,04
Объем теплообменника	L	3,23	4,33	5,44	12,15	13,34	19,95
Непрерывная мощность согласно DIN 4708	kW	-	29	39	58	72	94
Расход согласно DIN 4708	L/min	-	11,9	16	24	29	55
Мощность согласно EN 12897	kW	23	18,6	19,2	25	26	32
Время нагрева согласно EN 12897	min	12	28	39	54	76	70
Потеря давления	mbar	80	120	50	35	30	35
Макс. количество сливаемой воды MIX 40 °C согласно EN 12897	L	158	286	405	698	1057	1324
Постоянный поток ГВС 80/60 / ° C	L/min	15	15	30	30	45	60
Электрическая часть (дополнительное отопление)							
Номинальное напряжение	V	0/230~	0/230~	0/230~/400 3N~	0/400 3N~	0/400 3N~	0/400 3N~
Номинальная электрическая мощность	kW	0/3	0/3	0/3/6/9	0/3/6/9	0/9/12	0/9/12
Подключения							
1: Термометр		Δa	Δa	Δa	Δa	Δa	Δa
4: Дополнительная розетка		G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F
5: S1 - Подача		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F	G1 F	G1 F
6: S1 - В озврат		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F	G1 F	G1 F
7: Фланец с нагревательным элементом		Δa	Δa	Δa	Δa	Δa	Δa
8: Гнездо для термостата		G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F
9: Вход пресной воды - слив		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F
10: Рециркуляция		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F
11: Выход горячей воды		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F
12: Выход горячей воды		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 1/4 F	G1 1/4 F	G1 1/4 F
Габаритные размеры							
A	mm	210	210	210	265	330	330
B	mm	260	260	265	320	420	420
C	mm	660	855	840	1000	950	1110
D	mm	600	600	670	800	1100	1100
G	mm	75	75	85	80	125	125
H	mm	1150	1430	1605	1765	1675	2020
I	mm	355	550	530	630	470	630
M	mm	690	690	760	890	1200	1200
P	mm	890	1155	1315	1425	1280	1620



Модель		FV15060S2	FV20060S2	FV30067S2	FV50080S2	FV75011S2	FV10011S2
Номинальный объем	L	150	200	300	500	750	1000
Класс энергоэффективности		B	B	B	B	-	-
Постоянная потеря тепла	W	46,7	49,4	51,8	76,1	66,5	82
Номинальное давление	Mpa	0,8	0,8	0,8	0,8	0,6	0,6
Вес брутто	kg	65	84	99	166	253	292
Макс. температура теплоносителя	°C	110	110	110	110	110	110
Макс. температура в баке, нагреваемом теплообменником	°C	95	95	95	95	95	95
Площадь нижнего теплообменника	m <sup>2</sup>	0,67	0,9	1,12	1,85	2,03	3,04
Объем теплообменника	L	3,23	4,33	5,44	12,15	13,34	19,95
Мощность согласно EN 12897	kW	23	18,6	19,2	25	26	32
Время нагрева согласно EN 12897	min	12	28	39	54	76	70
Потеря давления	mbar	80	120	50	35	30	35
Площадь верхнего теплообменника	m <sup>2</sup>	0,3	0,38	0,86	1,15	1,22	2,03
Объем теплообменника	L	1,44	1,82	4,18	7,63	7,99	13,34
Мощность согласно EN 12897	kW	7	8,67	18,2	21	19	28
Время нагрева согласно EN 12897	min	22	23	18	29	49	58
Номинальная электрическая мощность	kW	0/3	0/3	0/3/6/9	0/3/6/9	0/9/12	0/9/12
<b>Подключения</b>							
1: термометр		Da	Da	Da	Da	Da	Da
2: S2 - Подача		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F	G1 F	G1 F
3: S2 - Возвращение		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F	G1 F	G1 F
4: Дополнительная розетка		G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F
5: S1 - Подача		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F	G1 F	G1 F
7: Фланец с нагревательным элементом		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F	G1 F	G1 F
8: Гнездо для термостата		G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F	Da	Da
9: Вход пресной воды - слив		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F	G1/2 F	G1/2 F
10: Рециркуляция		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F
11: Выход горячей воды		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F	G1 F	G1 F
12: Выход горячей воды		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 1/4 F	G1 1/4 F	G1 1/4 F
<b>Габаритные размеры</b>							
A	mm	210	210	210	265	330	330
B	mm	260	260	265	320	420	420
C	mm	660	855	840	1000	950	1110
D	mm	600	600	670	800	1100	1100
E	mm	705	900	885	1045	990	1150
G	mm	75	75	85	80	125	125
H	mm	1150	1430	1605	1765	1675	2020
I	mm	355	550	530	630	470	630
J	mm	160	230	400	380	290	470
M	mm	690	690	760	890	1200	1200
P	mm	890	1155	1315	1425	1280	1620



Тип водонагревателей: бойлеры косвенного нагрева

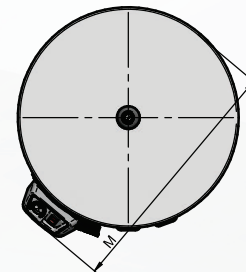
Монтаж: напольный

Объем: 200, 300, 500

Тип бака: эмалированный

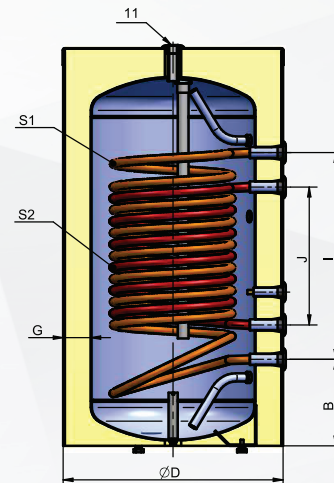
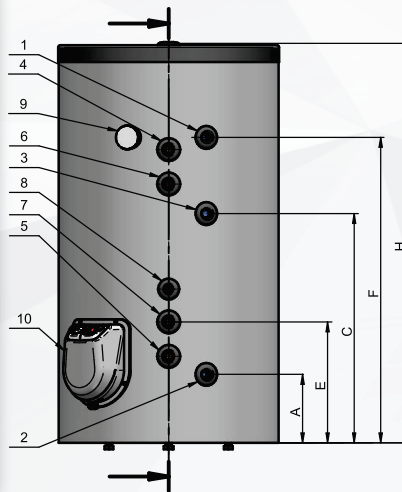
Тэн: мокрый

Модели этой серии с двумя параллельными теплообменниками по всему объему прибора с целью максимально эффективного нагрева воды, вне зависимости от сезона. Большая поверхность и расположение теплообменников обеспечивает большое количество горячей воды без использования электроэнергии.



## ОПИСАНИЕ

- Минимальные потери тепла;
- У эмалированных моделей покрытие бака из износостойкой циркониевой эмали, нанесенной с помощью технологии жидкой эмалировки;
- Два магниевых анода для оптимальной защиты от коррозии;
- Пятиступенчатая защита;
- Выводы, удобные для монтажа и обслуживания;
- Сенсорные муфты для каждого теплообменника;
- Муфта для установки дополнительного электронного нагревателя;
- Внешний терморегулятор;
- Комбинированный металлический предохранительный вентиль;
- Циркуляционная муфта;
- Корпус из синтетического износостойкого материала цвет INOX
- Точный термометр для всех моделей
- Механическое или электронное управление.



S21 - два параллельных теплообменника



## Технические характеристики

Модель		FV20060S21	FV30067S21	FV50080S21
Номинальный объем	L	200	300	500
Класс энергоэффективности		B	B	B
Постоянная потеря тепла	W	52,3	51,3	75,8
Номинальное давление	Mpa	0,8	0,8	0,8
Вес брутто	kg	81	104	170
Максимальная температура теплоносителя	°C	110	110	110
Максимальная температура в баке, нагреваемом теплообменником	°C	95	95	95
Площадь теплообменника S1	m <sup>2</sup>	0,89	1,33	1,71
Объем теплообменника S1	L	4,3	6,45	11,21
Мощность согласно EN 12897	kW	17	21	23
Время нагрева согласно EN 12897	min	24	27	50
Площадь теплообменника S2	m <sup>2</sup>	0,67	1,07	1,28
Объем теплообменника S2	L	3,22	2	8,4
Мощность согласно EN 12897	kW	14	20	20
Время нагрева согласно EN 12897	min	50	28	55
Постоянный поток ГВС 80/60 / °C	L	15	30	30
Номинальная электрическая мощность	kW	0/3	0/3/6/9	0/3/6/9
Подключения				
1: Выход горячей воды		G3/4 F	G3/4 F	G1/4 F
2: Вход пресной воды - слив		G3/4 F	G3/4 F	G1/4 F
3: Рециркуляция		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F
4: S1 - Подача		G3/4 F	G3/4 F	G1/4 F
5: S1 - Возврат		G3/4 F	G3/4 F	G1/4 F
6: S2 - Подача		G3/4 F	G3/4 F	G1/4 F
7: S2 - Возвращение		G3/4 F	G3/4 F	G1/4 F
8: Гнездо для термостата		G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F
9: термометр		∆a	∆a	∆a
10: Фланец с нагревательным элементом		∆a	∆a	∆a
11: Выход горячей воды		G3/4 F	G3/4 F	G1 1/4 F
Габаритные размеры				
A	mm	210	210	265
B	mm	260	265	320
C	mm	805	840	1000
D	mm	600	670	800
E	mm	365	370	455
F	mm	1170	1315	1425
G	mm	75	85	80
H	mm	1430	1605	1765
I	mm	910	1050	1105
J	mm	700	840	835
M	mm	690	760	890





Накопители тепловой энергии буферные емкости ELDOM Green Line используются для центрального хранения горячей воды для бытовых потребностей и отопления. Они обеспечивают необходимую тепловую энергию на длительный период времени. Кроме того, буферная емкость ELDOM Green Line является рациональным дополнением к системе отопления, потому что организует ее работу и способствует равномерной нагрузке на источники энергии в ней.

Мы выпускаем богатую гамму буферных емкостей, включающую модели с эмалированным и нержавеющей баком; без, с одним или с двумя теплообменниками.

С помощью большого количества технологических отверстий (муфт) предоставляем удобный способ подсоединения к системам отопления любого типа.



Возобновляемая зеленая энергия



Изоляция из ЭКО-пенополиуретана, ведущая к минимальным потерям тепла и экономии средств



Гарантированное сервисное обслуживание по всей стране, благодаря самой большой сети сервисных центров



Модели для напольного монтажа



Самое большое разнообразие бойлеров для любых потребностей



Инновационная формула износостойкое циркониевое эмалевое покрытие бака



Модели с низко расположенным змеевиком для подсоединения к солнечному коллектору или тепловому насосу



Модели с двумя змеевиками для одновременного использования двух источников энергии



Муфты для термодатчиков



Два анода в каждом из наших эмалированных бойлеров



Вода, годная для пищевых целей



Монтаж: напольный  
Объем: 500,750,1000 л

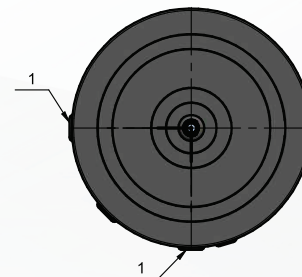
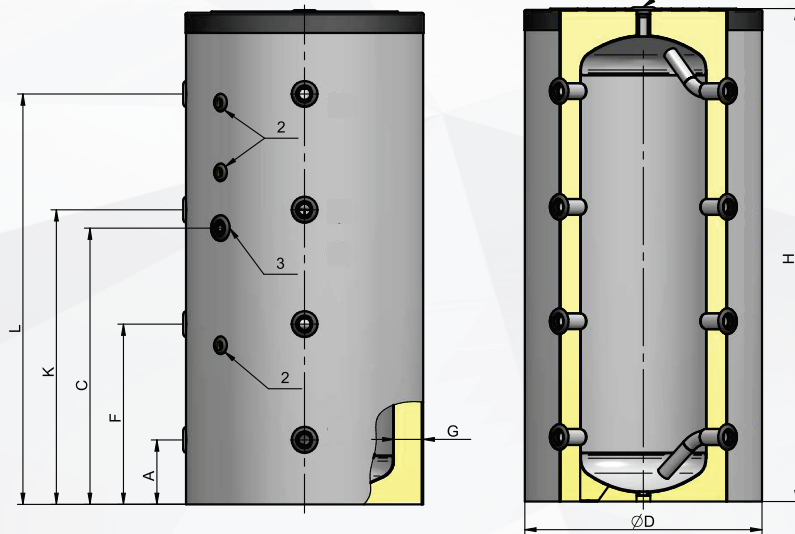
Тип бака: не эмалированный

Буферные баки ELDOM Green Line являются выделенным полом стоячие резервуары объемом от 500 до 1000 л. Их резервуары для воды сделаны из черной стали. ЕЛДОМИНВЕСТ может изготовить индивидуальные модели тоже.



ОПИСАНИЕ

- Минимальные потери тепла;
- Два магниевых анода с большой поверхностью для оптимальной защиты от коррозии;
- Обшивка на молнии из синтетического износостойкого материала цвета INOX;
- Выводы, удобные для монтажа и обслуживания;
- Муфты для термостата;
- Циркуляционная муфта;
- Технологический фланец с большим диаметром, предоставляющий удобный доступ к баку;



 Технические характеристики

Характеристики						
Модель	...	BC 500K80	BC 750K	BC 1000K	BC 750F	BC 1000F
Номинальный объем	L	500	750	1000	750	1000
Класс энергоэффективности	...	B	B	B	c	c
Номинальное давление	Мра	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Постоянная потеря	W	73	54	77	116	131
Вес	kg	112	172	196	155	160
Тип изоляции		Жесткая пена	Жесткая пена	Жесткая пена	Мягкая EPS	Мягкая EPS
Подключения						
1: вход / выход		G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F
2: Гнездо для термостата		G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F
3: Дополнительная розетка		G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F
4: вход / выход		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F
Габаритные размеры						
A	mm	220	330	330	330	330
C	mm	980	880	1050	880	1050
D	mm	800	1100	1100	1010	1010
F	mm	635	645	760	645	760
G	mm	80	125	125	80	80
H	mm	1765	1675	2020	1655	2000
K	mm	1045	960	1190	960	1190
L	mm	1460	1270	1620	1270	1620

**F** мягкая изоляция

## РАЗДЕЛЕНИЕ ВОЗДУХА ИНВЕРТОРА ПОСТОЯННОГО ТОКА НА ВОДЯНОЙ ТЕПЛОВЫЙ НАСОС

В этом устройстве используется новейшая технология инвертора постоянного тока. Это может регулировать его рабочую частоту. Микропроцессор системы управления содержит несколько расширенных программных особенностей, чтобы сделать работу системы максимально выгодно и приятно, при разных условиях окружающей среды.

 ОПИСАНИЕ

- Три режима работы: НАГРЕВ, ОХЛАЖДЕНИЕ и ГОРЯЧАЯ ВОДА
- Встроенный пластинчатый теплообменник, вода циркуляционный насос, 3-ходовой клапан и дополнительный электрический нагреватель
- Возможность объединения двух независимых контуров отопления или охлаждения
- Компактная конструкция
- Возможность управления внешним электрическим нагревательным элементом в водонагревателе и системой отопления соответственно
- Низкий уровень шума
- Легкая и быстрая установка







Модель	ELDOM HPS-11	ELDOM HPS-13	ELDOM HPS - 19
Класс сезонной энергоэффективности отопления помещений	A++	A++	A+
Номинальное напряжение	230	230	230
Хладагент R410A	1,9	3,5	3,2
GWP	2088	2088	2088
Эквивалент CO2 в тоннах	3,97	7,31	6,68
Теплопроизводительность мин. / Макс. (1)	4.67/11.5	4.2/12.6	7.9/19
Потребляемая мощность нагрева мин. / Макс. (1)	915/3029	926/3072	1821/5161
С.О.Р. мин Макс. (1)	3.80/5.1	3.89/4.77	3.68/4.33
Теплопроизводительность мин. / Макс. (2)	4.14/10.7	3.76/11.5	6.5/18.4
Потребляемая мощность нагрева мин. / Макс. (2)	1218/3624	1267/3723	2000/6052
С.О.Р. мин Макс. (2)	2.95/3.40	2.97/3.28	3.04/3.25
Теплопроизводительность мин. / Макс. (3)	2.17/6.74	2.34/7.91	5.7/13.3
Потребляемая мощность нагрева мин. / Макс. (3)	924/3132	1000/3012	1881/5445
С.О.Р. мин Макс. (3)	2.15/2.35	2.33/3.12	2.45/3.04
Тип компрессора	Двойной роторный инверторный компрессор	Двойной роторный инверторный компрессор	Двойной роторный инверторный компрессор
Количество вентилятора	1	2	2
Тип теплообменника со стороны воды	Пластинчатый теплообменник	Пластинчатый теплообменник	Пластинчатый теплообменник
Материал теплообменника со стороны воды	Нержавеющая сталь + медь	Нержавеющая сталь + медь	Нержавеющая сталь + медь
Подключение трубопровода теплообменника на стороне воды	G1	G1	G1
Диапазон рабочих температур	-25 to + 45	-25 to + 45	-25 + 45
Размер внутреннего блока LxDxH	790x288x505	790x288x505	790x288x505
Размер наружного блока LxDxH	1044x414x763	123x400x1195	1123x400x1195
Вес нетто внутреннего блока	45	45	45
Вес нетто наружного блока	75	113	115

1. Отопление: температура воды на входе / выходе: 30 ° C / 35 ° C, температура окружающей среды: DB / WB 7 ° C / 6 ° C;
2. Нагрев: температура воды на входе / выходе: 40 ° C / 45 ° C, температура окружающей среды: DB / WB 7 ° C / 6 ° C;
3. Охлаждение: температура воды на входе / выходе: 12 ° C / 7 ° C, температура окружающей среды: 35 ° C;

Плоские солнечные коллекторы ELDOM Green Line благодаря своей доступной цене, наиболее часто используемый тип солнечного коллектора для нагрева воды от солнечной радиации. Конструкция коллектора включает изолированную коробку из алюминиевого профиля, встроенный абсорбер, отличную теплоизоляцию, закаленное термостойкое стекло с высокими свойствами проницаемости и задерживания солнечной радиации.

### ОПИСАНИЕ

- Предлагаем самые массовые модели - площадью от 1,5 м<sup>2</sup>, 2,0 м<sup>2</sup> и 2,5 м<sup>2</sup>;
- Высокая поглощающая способность: 95-97%;
- Оребренный алюминиевый абсорбер с многослойным селективным покрытием;
- Изоляция из каменной ваты - 40 мм, гарантирующая минимальные потери тепла, даже в экстремальных условиях;
- Закаленное термостойкое призматическое стекло с низким содержанием железа;
- Медные накопительные и абсорбирующие трубы;
- Лазерная сварка абсорбера к трубчатой решетке;
- Уплотнения из UV защищенного и термостойкого силикона;
- Рамка из цельного алюминиевого профиля с анодирующим покрытием;
- Два варианта стоек - для горизонтальной и наклонной крыши;
- Долгий период эксплуатации;
- Solar Keymark сертификация.

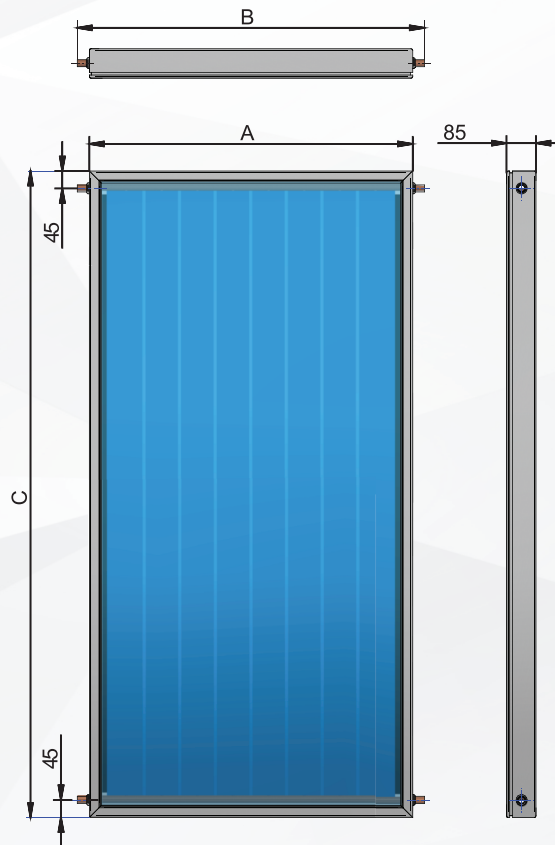


Табл. 1

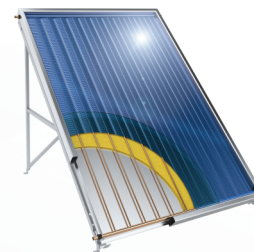
 Технические характеристики

Характеристики			
Модель	Classic R 1.5	Classic R 2	Classic R 2.5
Покрытие	MIRO-THERM	MIRO-THERM	MIRO-THERM
Количество абсорбционных труб	8	8	11
Размеры [mm]			
Площадь брутто [m <sup>2</sup> ]	1000/1500/85	1000/2000/85	1000/2500/85
Площадь абсорбера [m <sup>2</sup> ]	1.5	2	2.5
Объем теплоносителя [l]	1.34	1.8	2.3
Материал труб	1.2	1.5	1.9
Поглощение	Copper	Copper	Copper
Излучение		95 %	
Диаметр исходящих труб		5 %	
Диаметр внутренних труб		22 mm	
		8 mm	
Соединения			
		компрессионный фитинг, 22 mm	
Стекло - защитное, темперированное		4mm соляное	
Проницаемость стекла		91 %	
Изоляция		Каменная вата	
Температура стагнации		187 °C	
Максимальное рабочее давление		10 bar	
Рабочий угол		15 °C - 75 °C	
Вес	27	35	41

Данные в таблице являются приблизительными

Табл. 2

Модель	1.5 m <sup>2</sup>	2 m <sup>2</sup>	2.5 m <sup>2</sup>
1 A [mm]	1000	1000	1250
2 B [mm]	1060	1060	1310
3 C [mm]	1500	2000	2000



Крепление на горизонтальную крышу (SUPPORT SUP-EC)



Крепление на крышу с наклоном (STAND SUP-ECS)



ELDOM - это зарегистрированная торговая марка ЕЛДОМ ИНВЕСТ, рег. № 1097997



ТОВ "Хитэст" импортер:  
Украина, г. Черкассы, ул. Смелянская, 79  
Производитель: "Элдоминвест"  
Болгария, Варна 9009, бул. Владислав Варненчик, 275А

Телефон сервисного центра:  
(098) 768-12-02  
e-mail: [service.eldom@gmail.com](mailto:service.eldom@gmail.com)

ЕЛДОМ ИНВЕСТ сохраняет за собой право вносить изменения в дизайн и технические характеристики приборов.