

# ВОДОНАГРЕВА- ТЕЛИ

– Горизонтальные баки-водонагреватели для ГВС с "U"-образным теплообменником - тип SGW(L)x2 U-Linea 80-300	6
– Электрические комплекты GE (ТЭНы)	6
– Горизонтальные баки-водонагреватели для ГВС с водяной рубашкой - тип SGW(L)P 80-140 In-Power	8
– Водонагреватели для ГВС со спиральным теплообменником тип SGW(S) Neptun <sup>2</sup> Kombi, Mini Tower, Vulcan Kombi 80-200	10
– Бак-аккумулятор для ГВС для газовых котлов - тип SGW(S) Rondo Premium 120-140, SG(S) Fusion 100	12
– Водонагреватели для ГВС со спиральным теплообменником - тип Tower, SGW(S)B Tower Biwal 200-300 А класса	14
– Водонагреватели для ГВС со спиральным теплообменником - тип SGW(S) Tower, Big Tower 200-1500	16
– Водонагреватели для ГВС со спиральным теплообменником - тип SGW(S) Tower Slim 200-100	18
– Водонагреватели для ГВС с двумя спиральными теплообменниками - тип SGW(S)B Tower Biwal 200-1500	20
– Водонагреватели для ГВС с двумя спиральными теплообменниками - тип SGW(S)B Tower Biwal Slim 200-1000	22
– Водонагреватели для ГВС с большим спиральным теплообменником для теплового насоса тип SGW(S) Maximus 300, SGW(S) Maxi 250-1000, SGW(S)B Maxi Plus 300-500	24
– Водонагреватели для ГВС с тремя спиральными теплообменниками - тип SGW(S)M Tower Multi 300-500	26
– Водонагреватели комбинированные "бак в баке" - тип SG(K) Kumulo 300/80-1000/200	28
– Баки-аккумуляторы послыного нагрева - тип SG(K) Multi-Inox 600-2000	30
– Буферные емкости без обработки внутренней поверхности без теплообменника - тип SG(B) 200-5000 Bufor	32
– Теплообменники из медных ребристых труб для буферных емкостей	32
– Буферные емкости без обработки внутренней поверхности с одним или двумя теплообменниками - тип SG(B) 200-5000 Bufor	34
– Баки-аккумуляторы для ГВС без теплообменника - тип SG(S) 100-1500 Point	36
– Водонагреватели под заказ, цвета	38
– Комплекующие и запасные части	39

# ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ БАКИ-ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ ДЛЯ ГВС С "U"-ОБРАЗНЫМ ТЕПЛООБМЕННИКОМ - ТИП SGW(L)X2 U-LINEA

## Техническая спецификация

характеристики	ед. изм.	U-LINEA					
		80	100	120	140	200	300
объем <sup>1</sup>	л	85	103,5	114	132	204	271
ErP	пенополистирол	-	C	C	C	C	C
	пенополиуретан	-	C	C	C	-	-
максимальное рабочее давление	МПа	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
максимальное рабочее давление теплообменника гелиосистемы	МПа	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
максимальная рабочая температура бака	°C	100	100	100	100	100	100
максимальная рабочая температура теплообменника	°C	110	110	110	110	110	110
площадь теплообменника	м <sup>2</sup>	0,38	0,38	0,52	0,52	0,58	0,64
объем теплообменника	л	3,0	3,0	4,0	4,0	4,5	6,0
мощность теплообменника (70/10/45°C)	кВт	9,15	9,15	12,5	12,5	14	15,3
производительность	л/ч	220	220	300	300	340	370
мощность теплообменника (80/10/45°C)	кВт	10,4	10,4	14,2	14,2	16,0	17,4
производительность	л/ч	148/257	148/257	186/351	186/351	390	431
магний пробка 5/4"	мм	33x200	33x200	33x250	33x250	-	-
анод пробка 2"	мм	-	-	-	-	38x400	38x400
L - ширина	мм	930	1090	1200	1350	1180	1460
D - диаметр бака с изоляцией	мм	470	470	470	470	660	660
размер A	мм	250	250	250	250	280	280
размер B	мм	620	760	860	1015	795	1060
вес netto (в твердой пенополиуретановой изоляции)	кг	30	36	41	47	78	100

принципиальная схема

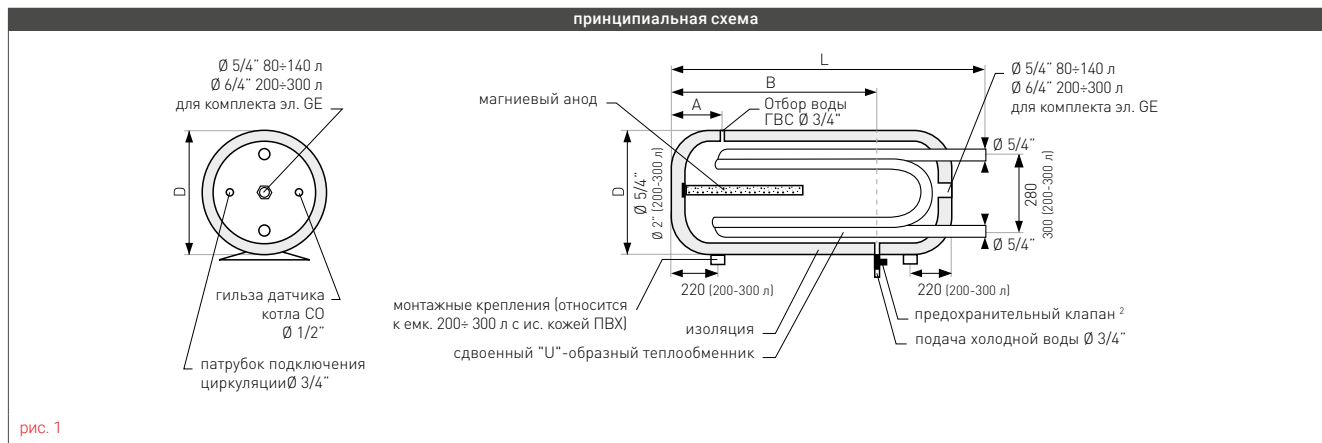


рис. 1

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКТЫ GE (ТЭНы)

### Электрические комплекты GE (ТЭНы)

характеристики	ед. изм.	GE MB		GE Selfa		GE Galmef			
		2	3	2	3	4,5	6	9	12
электрическая мощность	кВт	2	3	2	3	4,5	6	9	12
напряжение электропитания	В	230	230	230	230	400	400	400	400
диапазон рабочих температур	°C	20-70		20-70		25-75 (+/- 5°C)			
длина погружения	мм	370	360	297	355	410	480	600	600
мертвая зона	мм	55		55		90			

принципиальная схема ТЭНа 2-3 кВт на пробке



рис. 2

принципиальная схема ТЭНа 4,5-12кВт 6/4"



рис. 3

<sup>1</sup> В соответствии с постановлением комиссии (UE) 812/2013, 814/2013.

<sup>2</sup> Не входит в стандартную комплектацию.



## U-LINEA 80-140

артикул	тип	описание	код EAN
21-084800	80		5901224300332
21-104800	100	со сдвоенным "U"-образным теплообменником, пенополиуретан, титан-кобальтовая эмаль EXTRA GLASS®, магниевый анод	5901224300349
21-124800	120		5901224300356
21-144800	140		5901224300363
21-088000	80		5901224300578
21-108000	100	со сдвоенным "U"-образным теплообменником, пенополистирол, титан-кобальтовая эмаль EXTRA GLASS®, магниевый анод	5901224300585
21-128000	120		5901224300592
21-148000	140		5901224300608

### Преимущества U-LINEA

- ▶ Высокое качество титан-кобальтовой эмали EXTRA GLASS®.
- ▶ Защитный магниевый анод.
- ▶ Теплообменник изготавливается из одной цельной заготовки (трубы 5/4").
- ▶ Патрубок подключения циркуляции в стандартной комплектации.
- ▶ Гильза для датчика температуры котла в стандартной комплектации.
- ▶ Возможность установки комплекта эл. GE (ТЭНа).



Фото 1  
U-LINEA  
в желтой пенополиуретановой изоляции



Фото 2  
U-LINEA  
в черной пенополистирольной изоляции

### Кронштейны для U-LINEA 80-140

артикул	описание	код EAN
40-000102	кронштейн для баков-водонагревателей SGW(L)x2 80-140 (компл. 2 шт.) в пенополиуретановой и пластиковой изоляции	5901224824128

## U-LINEA 200-300

артикул	тип	описание	код EAN
21-208000	200	со сдвоенным "U"-образным теплообменником, пенополистирол, титан-кобальтовая эмаль EXTRA GLASS®, магниевый анод	5901224308482
21-308000	300		5901224308352

### Кронштейны для U-LINEA 200-300

артикул	описание	код EAN
40-000400	кронштейн для бака-водонагревателя 200-300 (компл. 2 шт.)	5901224800573

### Электрические комплекты GE (ТЭНы с модулем управления) для самостоятельного монтажа

артикул	описание	код EAN
41-020001	ТЭН 2 кВт 230 В - К5/4" (I)	5901224800023
41-030001	ТЭН 3 кВт 230 В - К5/4" (I)	5901224802461
41-020011	ТЭН 2 кВт 230 В - К6/4" (I)	5901224800030
41-030011	ТЭН 3 кВт 230 В - К6/4" (I)	5901224802577
41-045010	ТЭН 4,5 кВт 400 В - К6/4"	5901224802553
41-060010	ТЭН 6 кВт 400 В - К6/4"	5901224802546

Для водонагревателей рекомендуется использовать ТЭНы марки Galmef.



Фото 3  
U-LINEA 200-300  
в черной пенополистирольной изоляции



Фото 4  
Электрические комплекты GE (ТЭНы)

\* Гарантийные обязательства указаны в гарантийном талоне.