

BiLight

Широкий выбор элегантных электрических водонагревателей, обеспечивающих горячую бытовую воду для нескольких точек использования одновременно. Большой выбор вертикальных и горизонтальных моделей, которые легко вписываются в узкие и ограниченные пространства, а также модели, предназначенные для нагрева воды альтернативными источниками энергии (со встроенными теплообменниками).

Водонагреватели серии BiLight разработаны в соответствии с самыми высокими европейскими стандартами безопасности и требованиями к качеству. Они объединяют инновационные запатентованные решения разработанные командой TESI с особым акцентом на энергоэффективность и высокую производительность и имеющие конечную цель - обеспечить большие объемы горячей воды, бесперебойную работу и длительный срок службы прибора.

INSUTECH - специально разработанная технология для надежной изоляции. Она включает в себя уникальное решение для устранения температурного моста между внутренним баком и кронштейном на стене, что снижает потери энергии на 16%. Технология также обеспечивает равномерное распределение изоляции с высокой плотностью.

Запатентованная структура сопла подачи воды создает так называемый эффект PISTON, обеспечивающий до 15% больше горячей воды, предотвращая неконтролируемое смешивание поступающей холодной воды и уже нагретую готовую к использованию горячую воду.

Функция BILIGHT - Все водонагреватели серии BiLight оснащены удобным внешним терморегулятором для плавной настройки температуры и уникальным двухцветным устройством индикации, которое показывает два режима работы: красный свет для режима НАГРЕВА и синий свет для ГОТОВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

Серия BILIGHT изготавливается с использованием новейших технологий плазменной сварки и точного нанесения стеклокерамического покрытия, с коррозионной стойкостью, дополнительно гарантированной встроенной защитой катода / защитой анода.



TESY

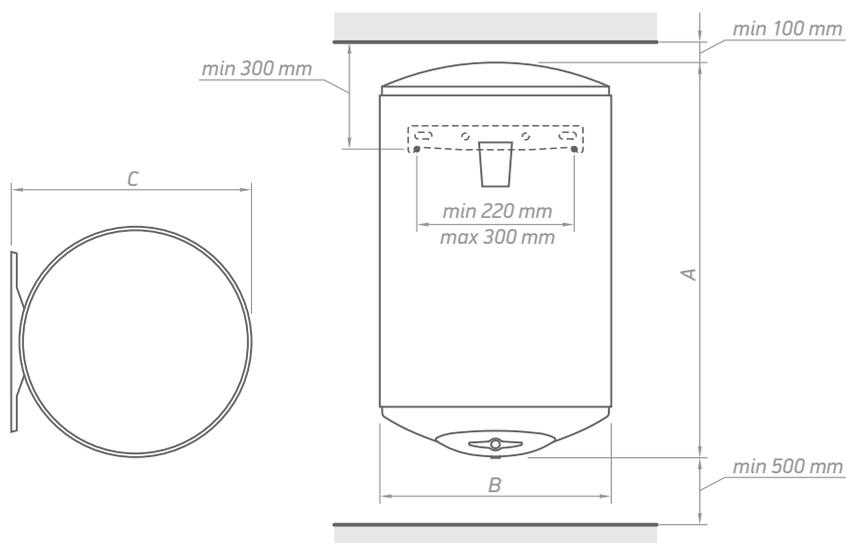
Bilight

BiLight



Водонагреватели серии BiLight разработаны в соответствии с самыми высокими европейскими стандартами безопасности и требованиями к качеству. Модельный ряд включает в себя водонагреватели емкостью от 50 до 150 литров.

- Эффект PISTON - для контроля скорости и управления потоком входящей воды, увеличения количества горячей воды до 15%
- INSUTECH - это собственная TESI технология высокоэффективной изоляции и исключительно низких теплопотерь
- Индикация BiLight для легкого и быстрого распознавания режимов работы
- Электрический выключатель.
- Защита от замерзания
- Стеклокерамическое покрытие для защиты от коррозии
- Плазменная сварка внутреннего бака - увеличенный срок эксплуатации



	A [mm, ±5]	B [mm, ±5]	C [mm, ±5]
GCV 5044 20 B11 TSRC	595	440	467
GCV 8044 20 B11 TSRC	854	440	467
GCV 10044 20 B11 TSRC	985	440	467
GCV 12044 20 B11 TSRC	1150	440	467
GCV 15044 20 B11 TSRC	1315	440	467

МОДЕЛЬ		GCV 5044 20 B11 TSRC	GCV 8044 20 B11 TSRC	GCV 10044 20 B11 TSRC	GCV 12044 20 B11 TSRC	GCV 15044 20 B11 TSRC
Объем	л	50	82	100	120	143
Диаметр	мм	440	440	440	440	440
Номинальная мощность	Вт	2000	2000	2000	2000	2000
Время нагрева Δt 45K (15 - 60°C)	чч:мм	1:18	2:08	2:36	3:08	3:44
Годовое потребление электроэнергии АЕС	кВт/год	1421	2762	2734	4406	4404
Класс энергоэффективности		C	C	C	C	C
Профиль нагрузки		M	L	L	XL	XL
V40	л	77	145	150	218	233
T _{out of box}	°C	60	70	60	70	65
МАХ40	л	86	145	176	218	257
Размеры продукта						
высота	м	0.595	0.845	0.985	1.150	1.315
ширина	м	0.440	0.440	0.440	0.440	0.440
глубина	м	0.467	0.467	0.467	0.467	0.467

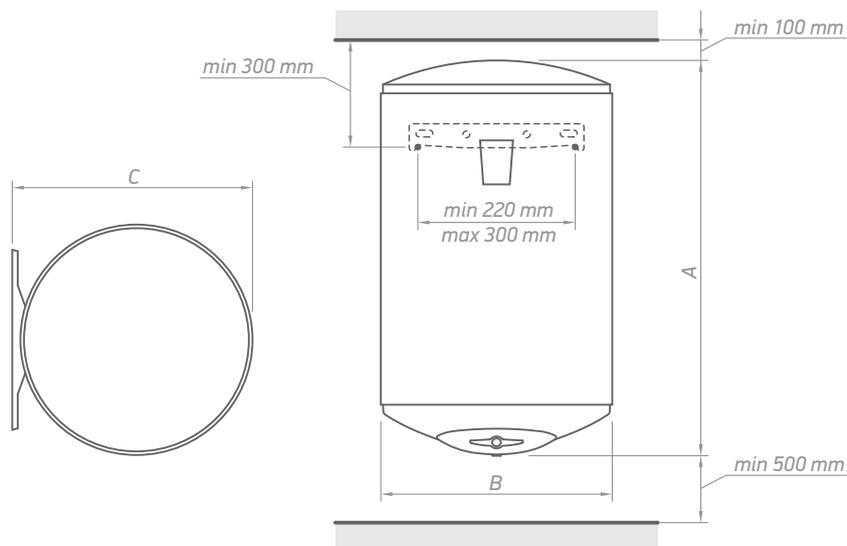
* МАХ 40 - максимальное количество смешанной (40°) горячей воды при температуре (10°) входящей воды. (расход 6 л / мин)

BiLight



Со своим диаметром 38 см вертикальные модели серии BiLight Slim подходят для установки в узких помещениях. Модельный ряд включает в себя водонагреватели емкостью от 30 до 80 литров.

- Эффект PISTON - для контроля скорости и управления потоком входящей воды, увеличения количества горячей воды до 15%
- INSUTECH - это собственная TESI технология высокоэффективной изоляции и исключительно низких теплопотерь
- Индикация Bilight для легкого и быстрого распознавания режимов работы
- Электрический выключатель.
- Защита от замерзания
- Стеклокерамическое покрытие для защиты от коррозии
- Плазменная сварка внутреннего бака - увеличенный срок эксплуатации.

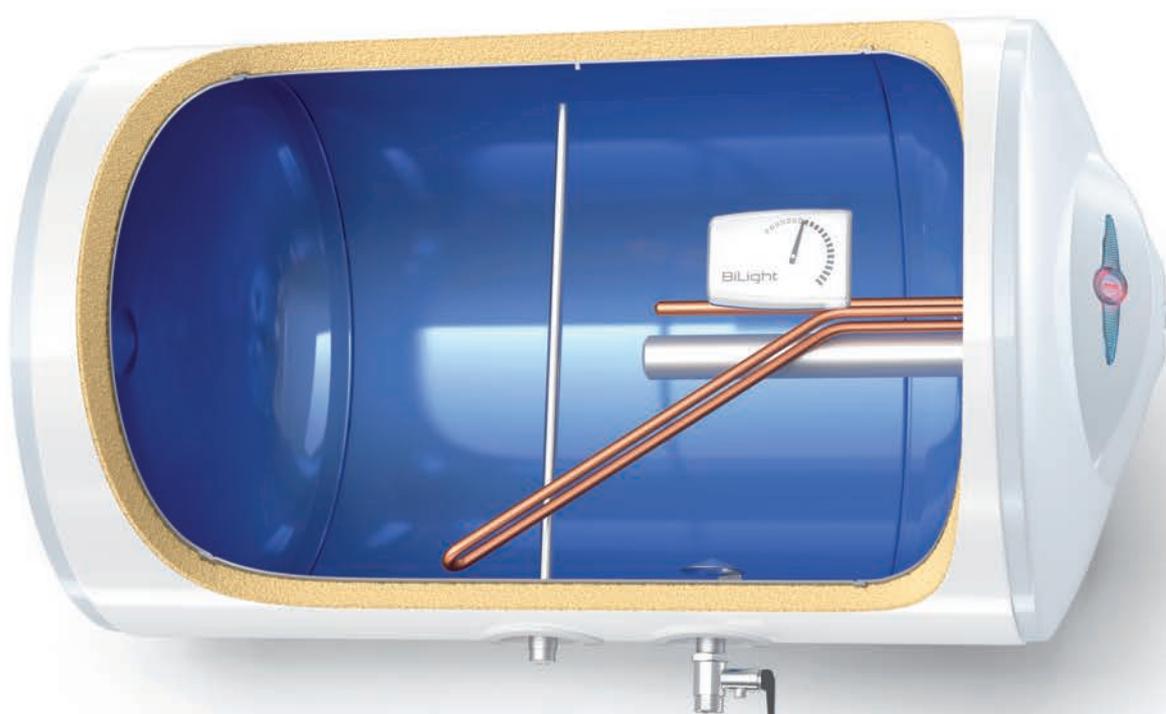


	A [mm, ±5]	B [mm, ±5]	C [mm, ±5]
GCV 3035 12 B11 TSRC	557	353	380
GCV 5035 20 B11 TSRC	794	353	380
GCV 8035 20 B11 TSRC	1196	353	380

МОДЕЛЬ		GCV 3035 12 B11 TSRC	GCV 5035 20 B11 TSRC	GCV 8035 20 B11 TSRC
Объем	л	30	50	80
Диаметр	мм	353	353	353
Номинальная мощность	Вт	1200	2000	2000
Время нагрева Δt 45K (15 - 60°C)	чч:мм	1:18	1:18	2:05
Годовое потребление электроэнергии АЕС	кВт/год	579	1418	1549
Класс энергоэффективности		C	C	D
Профиль нагрузки		S	M	M
V40	л	40	68	123
T _{out of box}	°C	60	60	60
MAX40	л	49	91	139
Размеры продукта				
высота	м	0.557	0.794	1.196
ширина	м	0.353	0.353	0.353
глубина	м	0.380	0.380	0.380

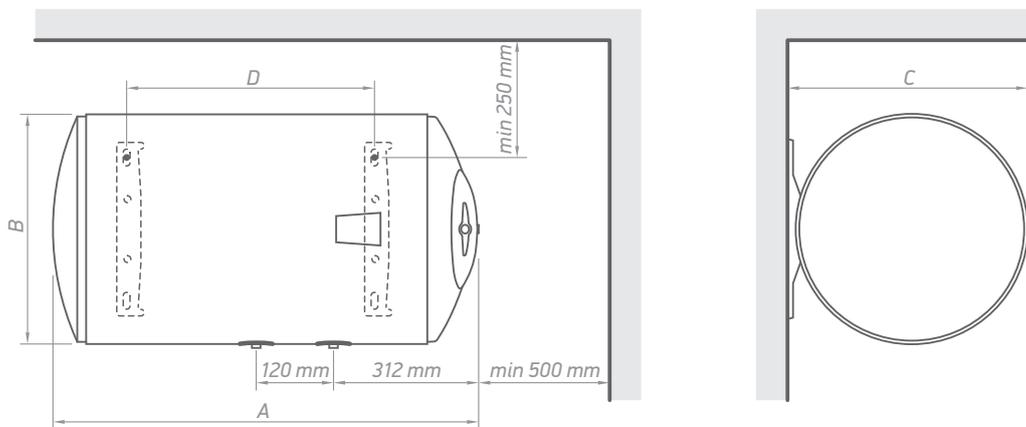
* MAX 40 - максимальное количество смешанной (40°) горячей воды при температуре (10°) входящей воды. (расход 6 л / мин)

BiLight



Горизонтальные BiLight электрические водонагреватели позволяют экономить пространство в помещении и устанавливать их в нишах и над дверями. Горизонтальные водонагреватели включают в себя все усовершенствования и технические инновации TESI. Модельный ряд включает в себя водонагреватели емкостью 80 и 100 литров.

- Эффект PISTON - для контроля скорости и управления потоком входящей воды, увеличения количества горячей воды до 15%
- INSUTECH - это технология TESI в доме для высокоэффективной изоляции и чрезвычайно низких потерь тепла
- Индикация BiLight для легкого и быстрого распознавания режимов работы
- Электрический выключатель.
- Защита от замерзания
- Стеклокерамическое покрытие для защиты от коррозии
- Плазменная сварка внутреннего бака - увеличенный срок эксплуатации.



	A [mm, ±5]	B [mm, ±5]	C [mm, ±5]	D [mm, ±5]
GCH 5035 20 B12 TSRC	803	353	380	411
GCH 8044 20 B12 TSRC	855	440	467	407
GCH 10044 20 B12 TSRC	995	440	467	552
GCH 15044 30 B12 TSRC	1315	440	467	

МОДЕЛЬ		GCH(L) 5035 20 B12 TSRC	GCH 8044 20 B12 TSRC	GCH 10044 20 B12 TSRC	GCH 15044 30 B12 TSRC
Объем	л	50	82	100	143
Диаметр	мм	353	440	440	440
Номинальная мощность	Вт	2000	2000	2000	3000
Время нагрева Δt 45K (15 - 60°C)	чч:мм	1:18	2:22	2:54	2:28
Годовое потребление электроэнергии АЕС	кВт/год	1418	1422	2750	2748
Класс энергоэффективности		C	C	C	C
Профиль нагрузки		M	M	L	L
V40	л	78	105	152	140
T _{out of box}	°C	70	60	75	60
MAX40	л	78	125	152	164
Размеры продукта					
высота	м	0.353	0.440	0.440	0.440
ширина	м	0.803	0.855	0.995	1.325
глубина	м	0.380	0.467	0.467	0.467

* MAX 40 - максимальное количество смешанной (40°) горячей воды при температуре (10°) входящей воды. (расход 6 л / мин)