



HOME

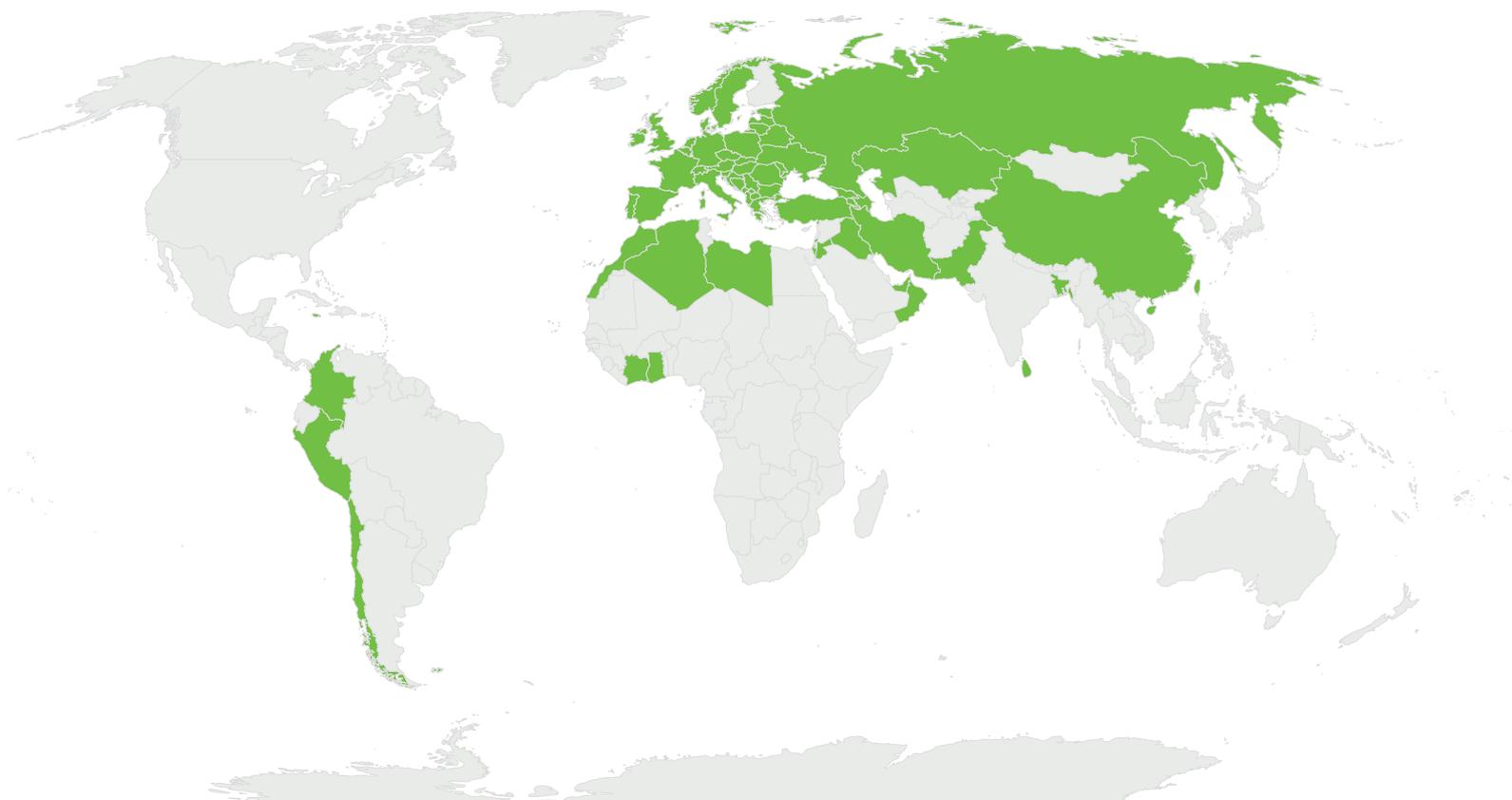


**ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ
ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ**



TESY

It's impressive



**БОЛЕЕ 55
СТРАН**

4 КОНТИНЕНТА

**БОЛЕЕ 840
СОТРУДНИКОВ**

4 ЗАВОДА

О КОМПАНИИ TESIY

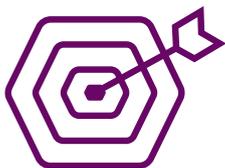
Компания TESIY — один из ведущих европейских производителей электрических накопительных водонагревателей, бойлеров косвенного нагрева, электрических нагревательных приборов и водонагревателей с тепловым насосом.

В течение последнего десятилетия компания TESIY стремительно развивалась и представила широкий ассортимент сверхсовременных продуктов и запатентованных решений, соответствующих современным требованиям в аспекте энергосбережения и защиты окружающей среды.

Компания продолжает развиваться, инвестируя в новейшие технологии, увеличивая производственные мощности и запуская в производство новые продукты.

Начиная с октября 2017 г., компания TESIY официально вошла в состав ЕНРА (Европейская ассоциация по тепловым насосам). Эта организация оказывает техническую и финансовую поддержку европейским, национальным и местным органам управления по законодательным, нормативным вопросам и вопросам, связанным с энергосбережением.

Компания TESIY также является членом Европейской технической комиссии, которая занимается непосредственной разработкой европейских норм в отношении энергосбережения. В этой связи для проверки и подтверждения методик, описанных в европейских нормах, в компании TESIY проводятся лабораторные испытания электрических водонагревателей.



ЦЕЛИ

Наша главная цель — принести тепло в жизнь наших клиентов.



СТРЕМЛЕНИЕ

Мы повышаем планку в нашей отрасли, чтобы стать всемирно признанным лидером в области инноваций и проектирования систем горячего водоснабжения и отопления. И предоставить больше удобства и комфорта одним.



ЦЕННОСТИ

ЭНТУЗИАЗМ

Наша команда — это профессионалы-энтузиасты, ставящие перед собой амбициозные цели. Подавая личный пример, мы формируем культуру, вдохновляя людей делать все возможное и невозможное.

Мы полностью погружаемся в работу, чтобы сделать качественный рывок.

ИННОВАЦИИ

Сотрудники TESI открыты новым идеям, стремятся знать больше и с воодушевлением создают новые решения.

Мы ломаем стереотипы и используем новейшие технологии, создавая продукцию, отличающуюся высочайшей функциональностью и впечатляющим конструктивным исполнением.

ДОВЕРИЕ

В основе долгосрочных партнерских отношений компании TESI лежат общие взгляды на открытость и добросовестность.

Готовность прийти на помощь, приверженность и доверие.

Мы предлагаем надежные продукты и оказываем высококачественные услуги, учитывая индивидуальные требования.



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

стр. 4	О компании TESI
стр. 5	Цели, концепции, ценности
стр. 6	Содержание каталога
стр. 7	Значение символов TESI
стр. 8	Корпоративная социальная ответственность
стр. 10	Выбор водонагревателя
стр. 12	Преимущества продукции TESI
стр. 14	Инновации
стр. 16	Решения
стр. 18	СЕРИЯ BELLISLIMO
стр. 20	BelliSlimo Cloud
стр. 22	BelliSlimo Dry
стр. 24	BelliSlimo
стр. 26	СЕРИЯ MODECO
стр. 28	ModEco Cloud
стр. 30	ModEco Ceramic
стр. 32	ModEco Ceramic с теплообменником
стр. 34	СЕРИЯ BILIGHT
стр. 36	BiLight
стр. 38	BiLight Slim
стр. 40	BiLight с теплообменником
стр. 42	BiLight с высокопроизводительным теплообменником
стр. 44	BiLight Horizontal
стр. 46	BiLight Horizontal с теплообменником
стр. 48	СЕРИЯ ANTICALC
стр. 50	Anticalc
стр. 52	Anticalc Slim
стр. 54	Anticalc Reversible
стр. 56	СЕРИЯ MAXEAU
стр. 58	MaxEau Ceramic
стр. 60	MaxEau Ceramic с теплообменником
стр. 62	MaxEau
стр. 64	MaxEau Floor
стр. 66	СЕРИЯ COMPACT
стр. 68	Compact 10/15
стр. 70	Маркировка энергоэффективности

СИМВОЛЫ TESIY



TESY CLOUD



ЭКО СМАРТ ФУНКЦИЯ



СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ
УПРАВЛЕНИЯ



ТРУБА ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



КОМПАКТНЫЙ ДИЗАЙН



ПЛАЗМЕННАЯ СВАРКА



САНИТАРНЫЙ
СЕРТИФИКАТ



МЕДНЫЙ
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ
ЭЛЕМЕНТ



СУХОЙ
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ
ЭЛЕМЕНТ



РЕГУЛЯТОР С ДВОЙНЫМ
НАЖАТИЕМ



КОМПАКТНЫЙ РАЗМЕР



МОНТАЖ НАД
РАКОВИНОЙ



ТЕХНОЛОГИЯ INSUTECH



ТУРБУЛЯТОР



ЭФФЕКТ PISTON



ЗАЩИТА АНОДА



ОТСУТСТВИЕ
ТЕПЛОВОГО МОСТА



КАПИЛЛЯРНЫЙ
ТЕРМОСТАТ



ЗАЩИТА ОТ
ОБРАЗОВАНИЯ НАКИПИ



ПРОСТАЯ УСТАНОВКА



ФУНКЦИЯ BILIGHT



ЖК-ДИСПЛЕЙ



КЕРАМИЧЕСКИЙ
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ
ЭЛЕМЕНТ



ТЕРМОРЕГУЛЯТОР



CRYSTALTECH



МОНТАЖ ПОД
РАКОВИНОЙ



Чтобы свести к минимуму негативное влияние на окружающую среду в процессе производства, в компании TESI стремятся внедрить корпоративную социальную ответственность во все свои принципы и практику работы.

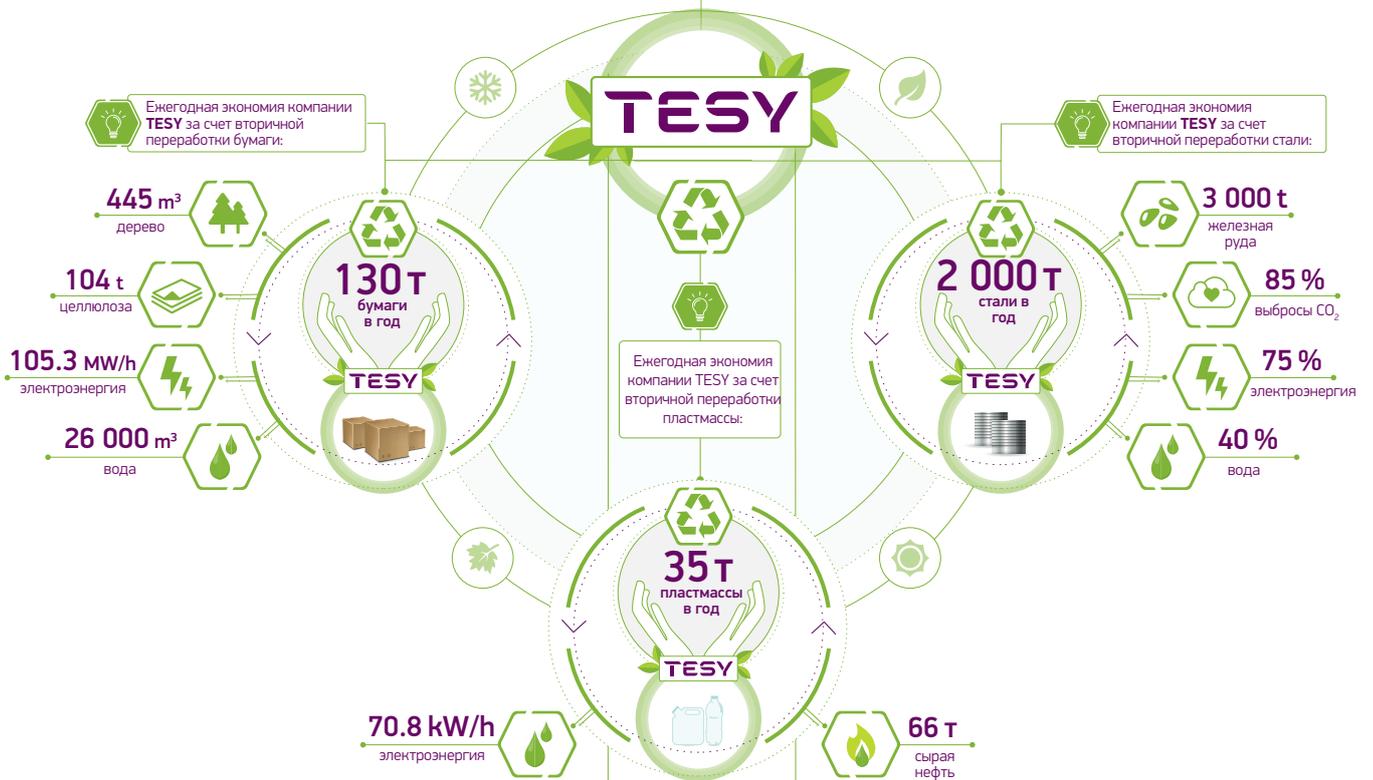
Мы постоянно стремимся улучшить разработанные технологические процессы и строго соблюдаем все нормы по защите окружающей среды.

Поскольку основное внимание мы уделяем эффективности, то наши продукты могут использовать альтернативные источники энергии.





01 **94%** отходов производства **TESY** подлежат вторичной переработке или восстановлению.



02 **92%** упаковок поставляемых химических веществ и растворителей, используемых в производстве, являются многоразовыми.

03 Компания **TESY** производит оборудование, которое можно подключать к альтернативным источникам энергии.

КОНСУЛЬТАНТ ПО ПРОДУКЦИИ

УПРАВЛЕНИЕ ПО ИНТЕРНЕТУ:

1. ModEco Cloud
2. BelliSlimo Cloud



SMART:

1. ModEco Cloud
2. ModEco Electronic
3. BelliSlimo
4. BelliSlimo Cloud
5. BelliSlimo Dry



ЖЕСТКАЯ И АГРЕССИВНАЯ ВОДА:

1. ModEco Ceramic
2. Anticalc
3. MaxEau Ceramic
4. BelliSlimo Dry



COMPACT SIZE:

1. Compact 10 / 15



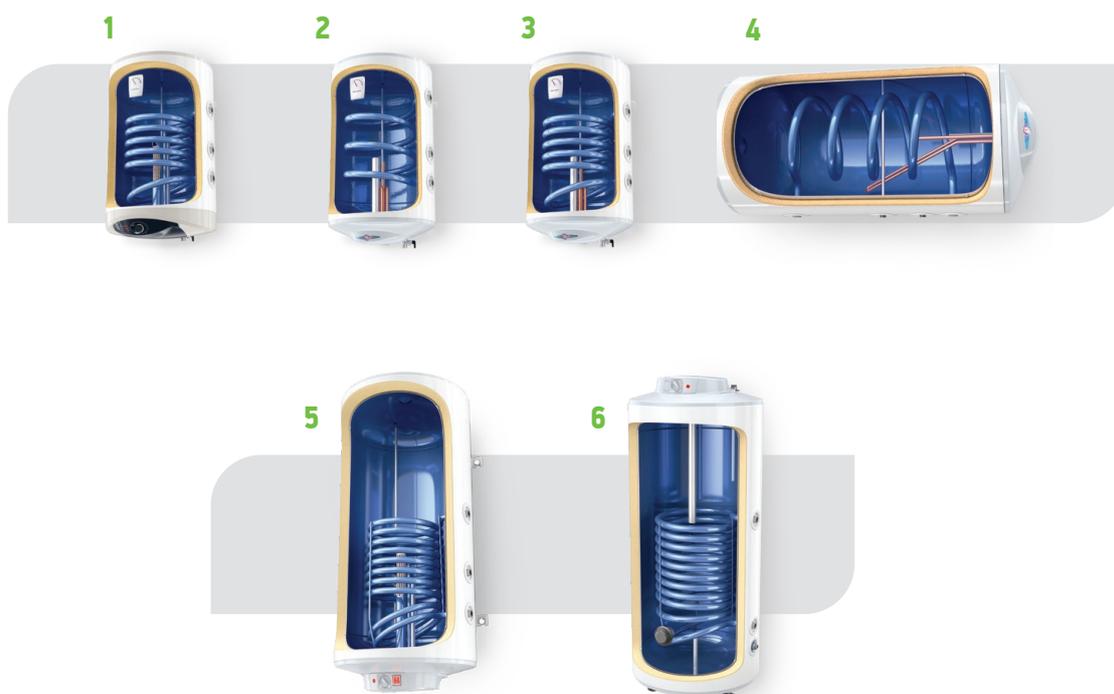
КОМПАКТНОСТЬ:

1. BiLight Slim
2. Anticalc Slim
3. BelliSlimo



АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ:

1. ModEco Ceramic с теплообменником
2. BiLight с теплообменником
3. BiLight с высокопроизводительным теплообменником
4. BiLight Horizontal с теплообменником
5. MaxEau Ceramic с теплообменником
6. MaxEau Floor с теплообменником



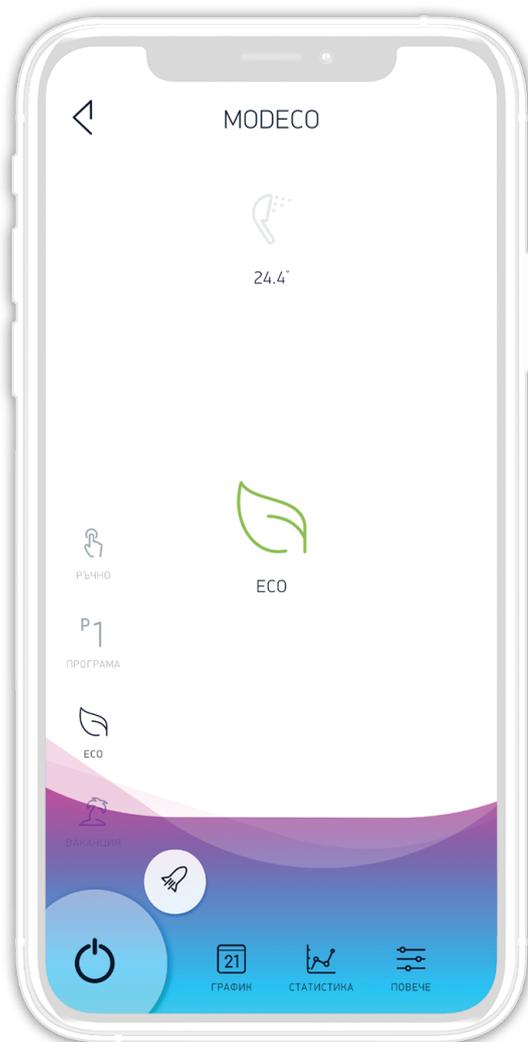


ПОЧЕМУ TESI?

Из-за следующих преимуществ...

- Управление водонагревателем в любое время и в любом месте с **помощью Интернет-соединения**.
- Уникальность использования **интеллектуального прибора**, который ежедневно заботится о вас, своевременно предоставляя горячую воду.
- **Безопасность** благодаря прочной и надежной конструкции водяного бака.
- **Удобная и простая** очистка и обслуживание прибора обеспечивают долгий срок службы без проблем.
- **Наслаждайтесь горячей водой**, необходимой вам, вашим родным и близким.

TESY CLOUD И ПРИЛОЖЕНИЕ TESY CLOUD



TESY Cloud вместе с приложением TESI Cloud позволяет в реальном времени контролировать и управлять водонагревателем по Интернету в любое время и из любого места. Простой и интуитивно понятный монтаж и подключение приборов. Создание резервной копии и восстановление предпочтительных режимов работы в случае отказа электропитания или Интернет-соединения. Между водонагревателем и Cloud устанавливается зашифрованное соединение с высоким уровнем безопасности, которое гарантирует защиту от несанкционированного доступа. Возможность связывания нескольких электрических водонагревателей обеспечивает быстрое и удобное управление группой приборов. Точное программирование и дистанционное управление позволяют уменьшить ежемесячное потребление электроэнергии.

Приложение TESI Cloud предоставляет простой доступ к различным функциям:

- **Программа на неделю** - возможность настройки недельного цикла электрического водонагревателя. В соответствии с потребностями можно настроить график работы прибора для каждого дня недели и для каждого часа.
- **Режим выходных** - используется при отсутствии пользователя в доме. Можно задать продолжительность отсутствия, предполагаемое время возвращения пользователя и температуру воды. Электрический водонагреватель обеспечит достаточный объем горячей воды к заданному времени. Во время отсутствия пользователя прибор работает в режиме защиты от замерзания.
- **Калькулятор энергии** – простой контроль потребляемой энергии с начала работы электрического водонагревателя или с момента последнего обнуления калькулятора.
- **Быстрый нагрев** – однократный нагрев до максимальной температуры.

ECO SMART РЕЖИМ

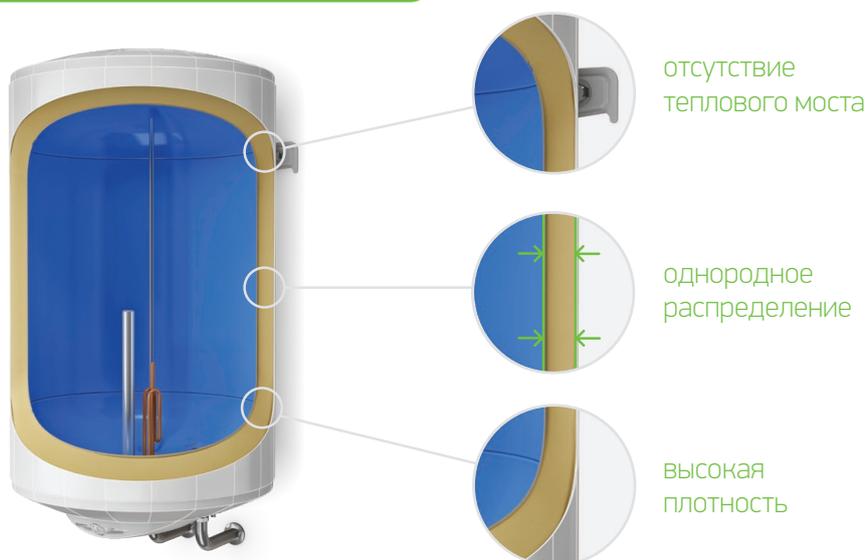


ECO SMART РЕЖИМ - интеллектуальный режим, который позволяет еженедельно экономить до **18% электроэнергии**.

Режим работы ECO Smart обеспечивает снижение расходов на электроэнергию без ущерба для объема горячей воды или комфорта пользователей. В электронном блоке управления установлено программное обеспечение с возможностями искусственного интеллекта, которое самостоятельно отслеживает и запоминает привычки пользователя, создавая график работы прибора и управляя его использованием. Таким образом горячая вода обеспечивается в нужный момент.

Режим ECO Smart также поддерживает возможность однократного нагрева до максимальной температуры без изменения созданного графика (быстрый нагрев).

INSUTECH



INSUTECH — это специальная технология высокоэффективной изоляции, позволяющая сохранять воду горячей. При этом устраняется тепловой мост между водяным баком и монтажным кронштейном, уменьшая потери энергии на 16%.

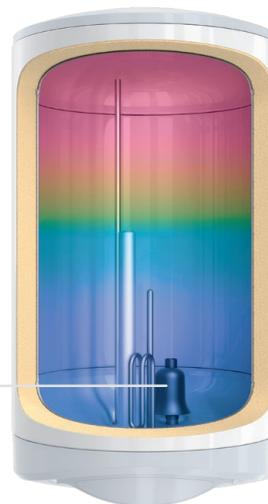
Точное позиционирование внутреннего бака и внешнего кожуха гарантирует высокую плотность и равномерное распределение изоляции. Формула полиуретана без содержания хлорфторуглеродов и гидрохлорфторуглеродов обеспечивает безопасность изоляции и безопасна для окружающей среды.

ЭФФЕКТ PISTON



СТАНДАРТНЫЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ

СОПЛО С
ЭФФЕКТОМ
PISTON



ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ TESY

Принципиально новое решение для подачи горячей воды. Конструкция впускного сопла создает ЭФФЕКТ PISTON, замедляя смешивание входящей холодной воды и уже нагретой в приборе воды и для выравнивания температуры в зоне. Горизонтальный водонагреватель TESY с НОВЫМ соплом с эффектом поршня обеспечивает объем горячей воды, сопоставимый с вертикальными водонагревателями.

ТУРБУЛЯТОР



ТУРБУЛЯТОР представляет собой металлическую пластину со специальной перфорацией, установленный по всей длине теплообменника теплообменника. Этот компонент разделяет циркулирующий в теплообменнике поток горячей жидкости, направляя его на внешние стенки теплообменника, повышая таким образом эффективность теплоотдачи.

ПЛАЗМЕННАЯ СВАРКА



Автоматизированный метод низкотемпературной **ПЛАЗМЕННОЙ СВАРКИ** обеспечивает высококачественное прочное соединение кромок стального листа, образующего цилиндр внутреннего бака. Исключение из процесса сварки дополнительных материалов позволяет получить гладкую поверхность и высококачественное эмалирование.



1

ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ CRYSTALTECH

CrystalTech — это новое прецизионное эмалевое покрытие водяного бака, защищающее его от коррозии. Высокий уровень точности в процессе нанесения эмали обеспечивает ее равномерное распределение по всей поверхности. При этом повышенная адгезия к металлу увеличивает долговечность водонагревателя. Эмалевая пудра с повышенным содержанием титана улучшает прочность и продлевает срок службы водяного бака независимо от качества воды.

2

ТРУБКА ЗАБОРА ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Во всех электрических водонагревателях TESY используются трубки забора горячей воды для горячей воды из **нержавеющей стали**, которые обладают более высокой устойчивостью к воздействию высокой температуры и давления внутри бака и гарантируют безотказную работу водонагревателя на протяжении всего срока службы.

3

МАГНИЕВЫЙ АНОД

Магниевый анод защищает эмалированное покрытие CrystalTech, обеспечивает бесперебойную работу внутреннего бака и продлевает срок его службы.

4

НОВОЕ СОПЛО С ЭФФЕКТОМ PISTON

Принципиально новое решение для получения большего количества горячей воды.

5

БОЛЬШОЙ ФЛАНЕЦ

Простая очистка и обслуживание электрического водонагревателя благодаря **фланцу** большого размера.

УНИВЕРСАЛЬНАЯ МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ

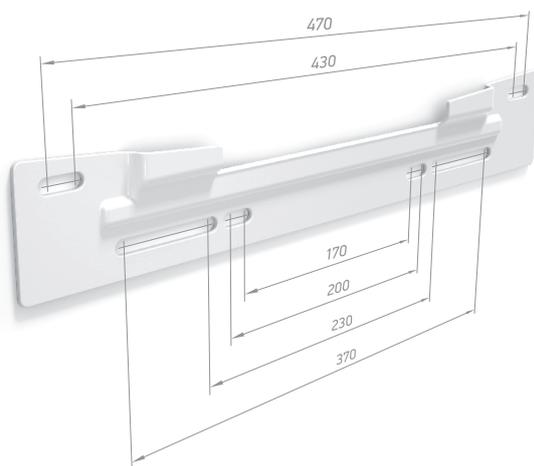
Универсальная монтажная панель позволяет легко заменять водонагреватель другого бренда без сверления дополнительных отверстий в стене.

➤ Простой монтаж в 2 этапа:

1. Установите панель на стену, используя существующие отверстия
2. Закрепите водонагреватель на монтажной пластине (без дополнительных крепежных элементов).

➤ Безопасность и надежность

➤ Стильная конструкция

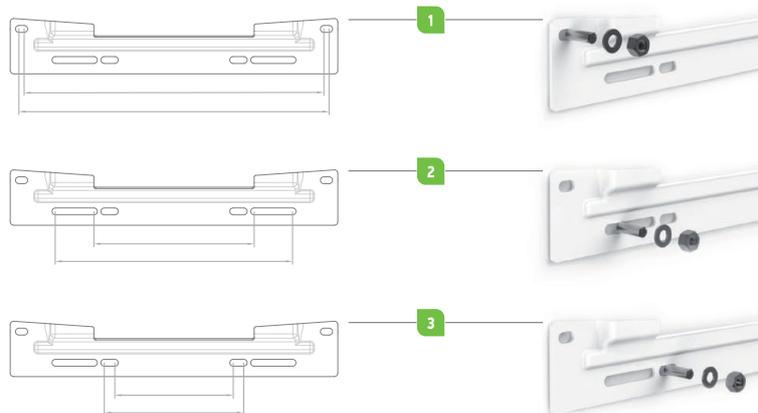


Шаг 1



Шаг 2

1, 2, 3 - изменение расстояния между отверстиями





BelliSlimo

Произведение искусства

➤ **BelliSlimo Cloud**

BelliSlimo Cloud — это последняя модель в серии TESI Cloud с поддержкой подключения к Интернету. Поддерживает интуитивно простое программирование и контроль с помощью приложения TESI Cloud для устройств на базе iOS и Android.

➤ **BelliSlimo**

Современный итальянский дизайн и использование новейших технологий. Серия Bellislino задает новые отраслевые стандарты. Благодаря компактному размеру и возможности горизонтальной или вертикальной установки принять душ можно уже через 40 минут после включения прибора.

➤ **BelliSlimo Dry**

BelliSlimo Dry — это решение специально для монтажа в условиях ограниченного пространства в регионах с жесткой или химически агрессивной водой. Четыре сухих нагревательных элемента из нержавеющей стали обеспечивают защиту от образования накипи, бесшумную работу и долгий срок службы.



Bellislimo Cloud

УПРАВЛЕНИЕ ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ:

- Простая установка и подключение водонагревателя к приложению **TESY Cloud app**
- Контроль и управление водонагревателем в реальном времени в любом месте и в любое время
- Контроль энергопотребления с помощью калькулятора энергии

МЕДНЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ

КЛАСС ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ В: Высший класс энергопотребления в своей категории

РЕВЕРСИВНЫЙ: Возможность установки в вертикальном или горизонтальном положении

ЕКО SMART РЕЖИМ: Интеллектуальный саморегулирующийся режим, который позволяет еженедельно экономить до 18% электроэнергии

БЫСТРЫЙ ПЕРВЫЙ ДУШ: Быстрый нагрев объема воды, достаточного для принятия душа

РЕЖИМ ВЫХОДНЫХ: Настройка позволяет нагреть воду к моменту возвращения домой

БЫСТРЫЙ НАГРЕВ: Однократный нагрев до максимальной температуры

ПРОГРАММА НА НЕДЕЛЮ: Возможность индивидуального программирования на каждый день недели и на каждый час дня

ТАЙМЕР: Обратный отсчет до достижения в водонагревателе заданной температуры

МОДЕЛЬ	BELLISLIMO CLOUD 80		
КОД	GCR 802722 E31 ECW		
Номинальная мощность	W	1200/2200	
Установка		V	H
Время нагрева $-\Delta t$ 45 K (15 - 60° C)		2 ч 11 мин	
Ежегодное потребление электроэнергии АЕС	кВт·ч	1256	1256
Класс энергопотребления		B	B
Профиль нагрузки		M	M
*T out of box	°C	80	80
**V 40	L	140	109
***Т макс.	°C	80	80
****Макс. 40	L	140	109
Фактический объем	L	65	

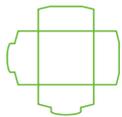
ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДАННЫЕ ОТНОСЯТСЯ К МОНТАЖУ В ВЕРТИКАЛЬНОМ ПОЛОЖЕНИИ

*T out of box – оптимальная рабочая температура для определенной модели электрических водонагревателей, заданная производителем

**V 40 – объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с температурой T out of box

***Т макс – максимальная рабочая температура электрического водонагревателя

****Макс. 40 – максимальный объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с максимальной температурой



РЕВЕРСИВНЫЕ МОДЕЛИ



TESY CLOUD



ЭКО СМАРТ
ФУНКЦИЯ



ЖК-ДИСПЛЕЙ



СЕНСОРНАЯ
ПАНЕЛЬ
УПРАВЛЕНИЯ



ТЕХНОЛОГИЯ
INSUTECH



ОТСУТСТВИЕ
ТЕПЛОВОГО МОСТА



CRYSTALTECH



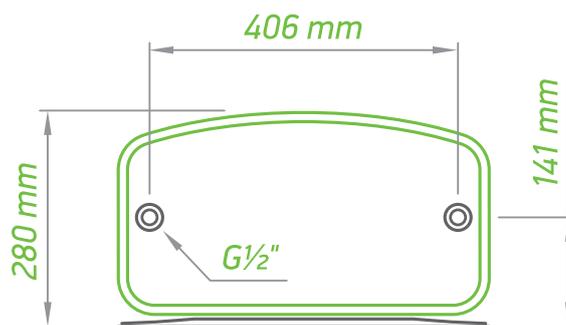
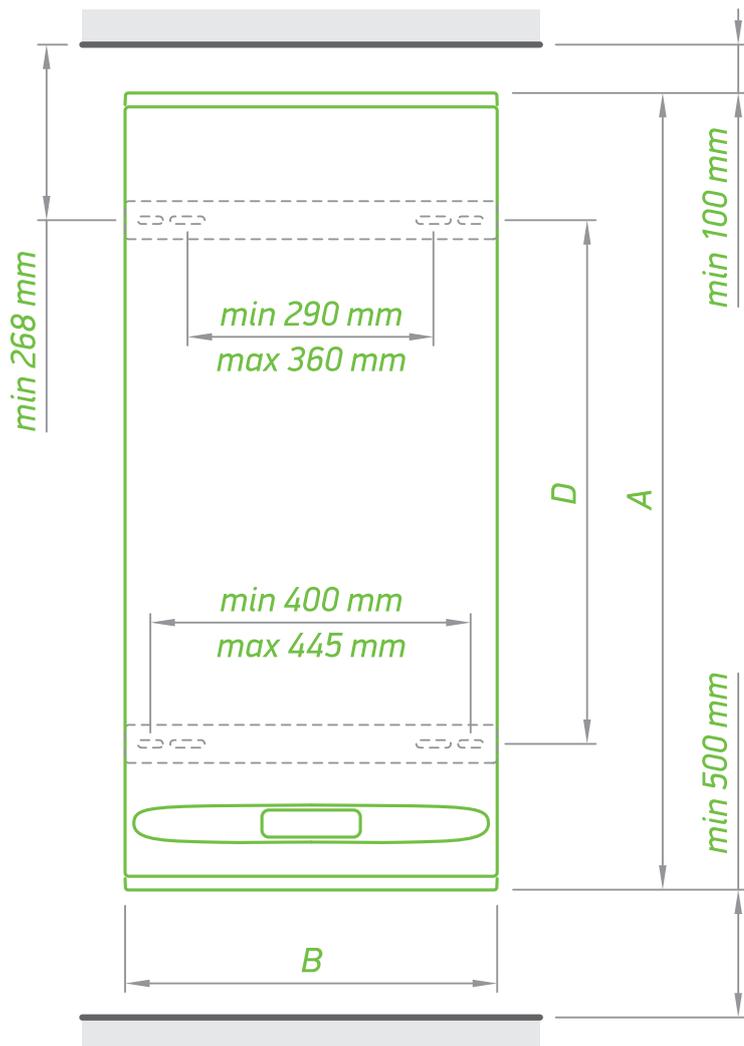
ТРУБА ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ
СТАЛИ



САНИТАРНЫЙ
СЕРТИФИКАТ



ПРОСТАЯ
УСТАНОВКА



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ		BELLISLIMO CLOUD 50	BELLISLIMO CLOUD 80	BELLISLIMO CLOUD 100
КОД		GCR 502722 E31 ECW	GCR 802722 E31 ECW	GCR 1002722 E31 ECW
высота (A)	mm	709	1053	1279
ширина (B)	mm	490	490	490
глубина (C)	mm	280	280	280
D	mm	405	695	880



Bellislimo Dry

- **ДВОЙНЫЕ СУХИЕ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ**
- **КЛАСС ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ В:** Высший класс энергопотребления в своей категории
- **РЕВЕРСИВНЫЙ:** Возможность установки в вертикальном или горизонтальном положении
- **ECO SMART РЕЖИМ:** Интеллектуальный режим, который позволяет еженедельно экономить до 18% электроэнергии
- **ДВОЙНОЙ БАК:** Два водяных бака с отдельными сухими нагревательными элементами
- **БЫСТРЫЙ ПЕРВЫЙ ДУШ:** Быстрый нагрев объема воды, достаточного для принятия душа
- **РЕЖИМ ВЫХОДНЫХ:** Настройка позволяет нагреть воду к моменту возвращения домой
- **БЫСТРЫЙ НАГРЕВ:** Однократный нагрев до максимальной температуры
- **ПРОГРАММА НА НЕДЕЛЮ:** Возможность индивидуального программирования на каждый день недели и на каждый час дня
- **ТАЙМЕР:** Обратный отсчет до достижения в водонагревателе заданной температуры

МОДЕЛЬ		BELLISLIMO DRY 80		BELLISLIMO DRY 100	
КОД		GCR 802724D E31 EC		GCR 1002724D E31 EC	
Номинальная мощность	W	1200 / 2400		1200 / 2400	
Установка		V	H	V	H
Время нагрева – Δ t 45 K (15 - 60° C)		2 ч 07 мин		2 ч 36 мин	
Ежегодное потребление электроэнергии АЕС	кВт-ч	1272	1219	1242	1272
Класс энергопотребления		B	B	B	B
Профиль нагрузки		M	M	M	M
*T out of box	°C	80	80	80	80
**V 40	L	140	105	154	105
***T макс.	°C	80	80	80	80
****Макс. 40	L	140	105	154	105
Фактический объем	L	65		80	

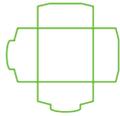
ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДАННЫЕ ОТНОСЯТСЯ К МОНТАЖУ В ВЕРТИКАЛЬНОМ ПОЛОЖЕНИИ

*T out of box – оптимальная рабочая температура для определенной модели электрических водонагревателей, заданная производителем

**V 40 – объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с температурой T out of box

***T макс – максимальная рабочая температура электрического водонагревателя

****Макс. 40 – максимальный объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с максимальной температурой



РЕВЕРСИВНЫЕ МОДЕЛИ



СУХОЙ
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ
ЭЛЕМЕНТ



ЭКО СМАРТ
ФУНКЦИЯ



ЖК-ДИСПЛЕЙ



СЕНСОРНАЯ
ПАНЕЛЬ
УПРАВЛЕНИЯ



ТЕХНОЛОГИЯ
INSUTECH



ОТСУТСТВИЕ
ТЕПЛООВОГО МОСТА



ТРУБА ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ
СТАЛИ



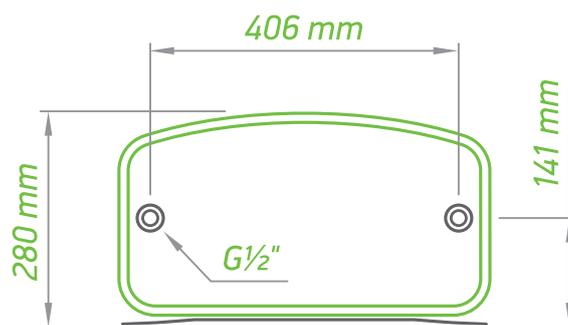
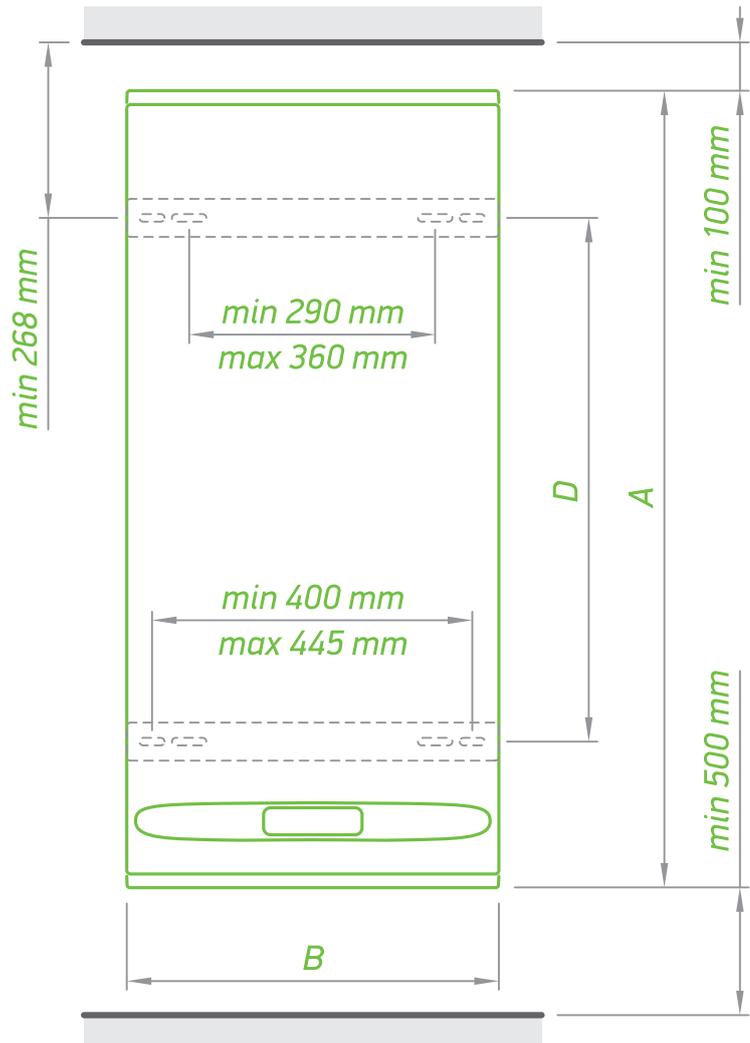
САНИТАРНЫЙ
СЕРТИФИКАТ



CRYSTALTECH



ПРОСТАЯ
УСТАНОВКА



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	BELLISLIMO DRY 50	BELLISLIMO DRY 80	BELLISLIMO DRY 100
КОД	GCR 502724D E31 EC	GCR 802724D E31 EC	GCR 1002724D E31 EC
высота (A)	mm 709	1053	1287
ширина (B)	mm 490	490	490
глубина (C)	mm 280	280	280
D	mm 405	695	880



Bellislimo

- **2 МЕДНЫХ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТА**
- **КЛАСС ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ В:** Высший класс энергопотребления в своей категории
- **РЕВЕРСИВНЫЙ:** Возможность установки в вертикальном или горизонтальном положении
- **ECO SMART РЕЖИМ:** Интеллектуальный режим, который позволяет еженедельно экономить до 18% электроэнергии
- **ДВОЙНОЙ БАК:** Два водяных бака с отдельными медными нагревательными элементами
- **БЫСТРЫЙ ПЕРВЫЙ ДУШ:** Быстрый нагрев объема воды, достаточного для принятия душа
- **РЕЖИМ ВЫХОДНЫХ:** Настройка позволяет нагреть воду к моменту возвращения домой
- **БЫСТРЫЙ НАГРЕВ:** Однократный нагрев до максимальной температуры
- **ПРОГРАММА НА НЕДЕЛЮ:** Возможность индивидуального программирования на каждый день недели и на каждый час дня
- **ТАЙМЕР:** Обратный отсчет до достижения в водонагревателе заданной температуры
- Объем 30 - 100

МОДЕЛЬ		BELLISLIMO 50		BELLISLIMO 80		BELLISLIMO 100	
КОД		GCR 502722 E31 EC		GCR 802722 E31 EC		GCR 1002722 E31 EC	
Номинальная мощность	W	1200/2200		1200/2200		1200/2200	
Установка		V	H	V	H	V	H
Время нагрева -Δ t 45 K (15 - 60° C)	ч:мин	1:20		2:11		2:41	
Ежегодное потребление электроэнергии АЕС	кВт-ч	1241	1241	1256	1256	1281	1281
Класс энергопотребления		B	B	B	B	B	B
Профиль нагрузки		M	M	M	M	M	M
*T out of box	°C	79	79	78	78	78	69
**V 40	L	80	70	140	109	171	103
***T макс.	°C	79	79	78	78	78	78
****Макс. 40	L	80	70	140	109	171	120
Фактический объем	L	40		65		80	

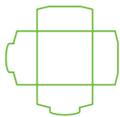
ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДАННЫЕ ОТНОСЯТСЯ К МОНТАЖУ В ВЕРТИКАЛЬНОМ ПОЛОЖЕНИИ

*T out of box – оптимальная рабочая температура для определенной модели электрических водонагревателей, заданная производителем

**V 40 – объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с температурой T out of box

***T макс – максимальная рабочая температура электрического водонагревателя

****Макс. 40 – максимальный объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с максимальной температурой



РЕВЕРСИВНЫЕ МОДЕЛИ



ЭКО СМАРТ
ФУНКЦИЯ



CRYSTALTECH



ЖК-ДИСПЛЕЙ



СЕНСОРНАЯ
ПАНЕЛЬ
УПРАВЛЕНИЯ



ТЕХНОЛОГИЯ
INSUTECH



ОТСУТСТВИЕ
ТЕПЛОВОГО МОСТА



ТРУБА ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ
СТАЛИ



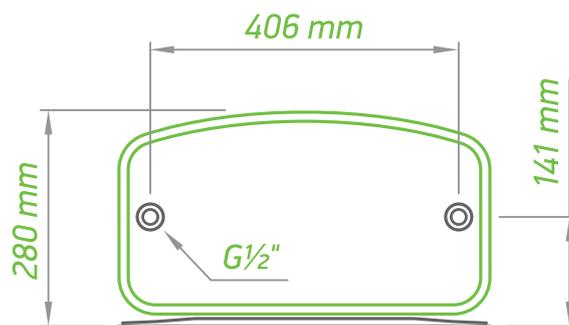
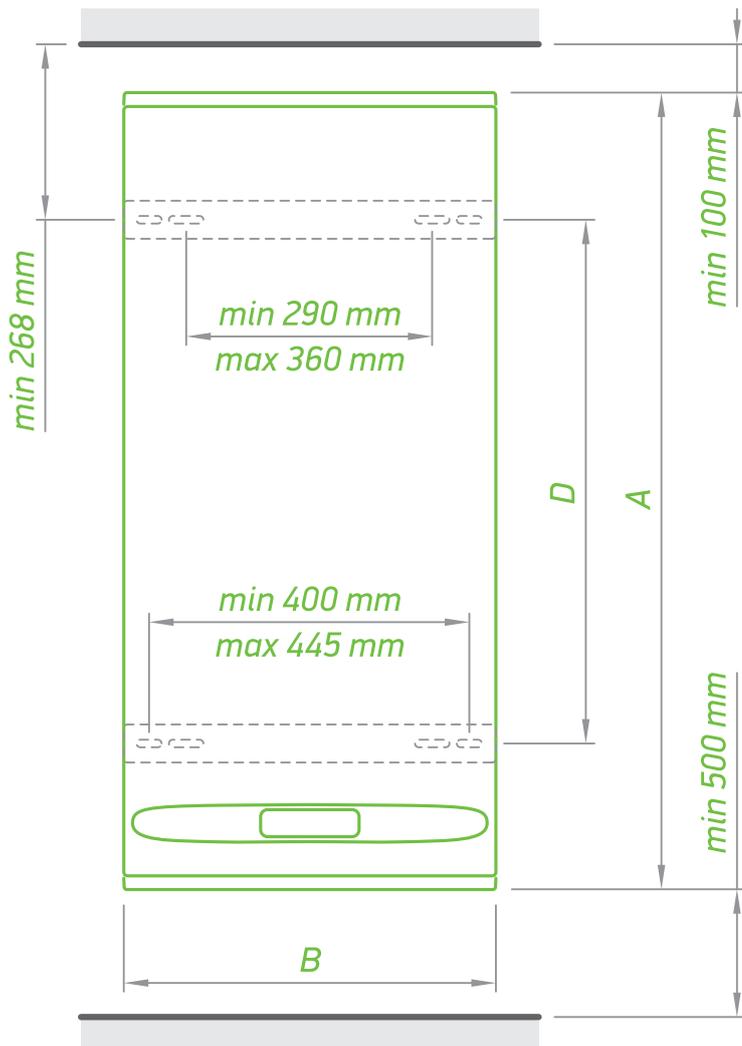
САНИТАРНЫЙ
СЕРТИФИКАТ



ПРОСТАЯ
УСТАНОВКА



МЕДНЫЙ
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ
ЭЛЕМЕНТ



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ		BELLISLIMO 30	BELLISLIMO 50	BELLISLIMO 80	BELLISLIMO 100
КОД		GCR 302712 E31 EC	GCR 502722 E31 EC	GCR 802722 E31 EC	GCR 1002722 E31 EC
высота (A)	mm	492	704	1053	1279
ширина (B)	mm	490	490	490	490
глубина (C)	mm	280	280	280	280
D	mm	165	405	695	880



ModEco

*Современный дизайн,
интеллектуальные технологии*

- Электрические водонагреватели следующего поколения объединяют современный дизайн и интеллектуальные экологически безопасные технологии.
- Серия **ModEco** включает все товарные и технологические инновации, ожидаемые клиентами от продукции TESI. Высокоэффективная полиуретановая изоляция толщиной 32 мм обеспечивает малые потери тепла и соответствует высочайшим требованиям стран ЕС.
- Состав семейства **ModEco**:
 - Серия **ModEco Cloud** - комфортное управление водонагревателем и его контроль по Интернету в любое время и из любого места
 - Серия **ModEco Electronic** - встроенный интеллектуальный режим обеспечивает снижение расходов на электроэнергию без ущерба для объема горячей воды или комфорта пользователей
 - Серия **ModEco Ceramic** - керамический нагревательный элемент с надежной защитой от химически агрессивной воды
 - Серия **ModEco** - модели с медным нагревательным элементом, с теплообменником или без него.

ModEco Cloud



УПРАВЛЕНИЕ ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ:

- Простая установка и подключение водонагревателя к приложению **TESY Cloud app**
- Контроль и управление водонагревателем в реальном времени в любом месте и в любое время
- Контроль энергопотребления с помощью калькулятора энергии

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ: Управление устройством непосредственно по локальной сети: подключение к Интернету не требуется

КЛАСС ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ В: Высший класс энергопотребления в своей категории

КЕРАМИЧЕСКИЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ

- Защита от образования накипи
- Бесшумная работа
- Простое обслуживание

ECO SMART РЕЖИМ: Интеллектуальный режим, который позволяет еженедельно экономить до 18% электроэнергии

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЦИКЛ АНТИБАКТЕРИАЛЬНОЙ ОБРАБОТКИ:

Автоматический режим антибактериальной обработки служит для удаления бактерий в водяном баке

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЗАЩИТА И БОЛЬШОЙ СРОК СЛУЖБЫ: Если прибор включается при отсутствии воды в баке, выдается соответствующее уведомление, и прибор выключается

РЕЖИМ ВЫХОДНЫХ: Настройка позволяет нагреть воду к моменту возвращения домой

БЫСТРЫЙ НАГРЕВ: Однократный нагрев до максимальной температуры

ПРОГРАММА НА НЕДЕЛЮ: Возможность индивидуального программирования на каждый день недели и на каждый час дня

Объем 50 л - 150 л

МОДЕЛЬ		MODECO CLOUD 50	MODECO CLOUD 80	MODECO CLOUD 100	MODECO CLOUD 120	MODECO CLOUD 150
КОД		GCV 504716D C22 ECW	GCV 804724D C22 ECW	GCV 1004724D C22 ECW	GCV 1204724D C22 ECW	GCV 1504724D C22 ECW
Фактический объем	L	50	82	100	120	143
Диаметр	mm	470	470	470	470	470
Номинальная мощность	W	1600	2400	2400	2400	2400
Время нагрева -Δ t 45 K (15 - 60° C)		1 ч 37 мин	1 ч 47 мин	2 ч 10 мин	2 ч 36 мин	3 ч 05 мин
Ежегодное потребление электроэнергии АЕС	кВт·ч	1204	1103	1238	2500	2483
Класс энергопотребления		B	B	B	C	C
Профиль нагрузки		M	M	M	L	L
*T out of box	°C	70	70	70	70	70
**V 40	L	84	142	166	222	261
***T макс.	°C	75	75	75	75	75
****Макс. 40	L	94	154	192	236	279
Изоляция	mm	32	32	32	32	32

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДАННЫЕ ОТНОСЯТСЯ К МОНТАЖУ В ВЕРТИКАЛЬНОМ ПОЛОЖЕНИИ

*T out of box – оптимальная рабочая температура для определенной модели электрических водонагревателей, заданная производителем

**V 40 – объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с температурой T out of box

***T макс – максимальная рабочая температура электрического водонагревателя

****Макс. 40 – максимальный объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с максимальной температурой



TESY CLOUD



ЭКО СМАРТ
ФУНКЦИЯ



ТЕХНОЛОГИЯ
INSUTECH



СЕНСОРНАЯ
ПАНЕЛЬ
УПРАВЛЕНИЯ



ЭФФЕКТ PISTON



ОТСУТСТВИЕ
ТЕПЛОВОГО МОСТА



КЕРАМИЧЕСКИЙ
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ
ЭЛЕМЕНТ



ТРУБА ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ
СТАЛИ



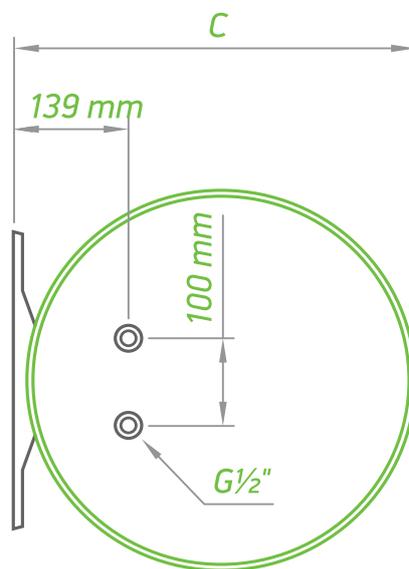
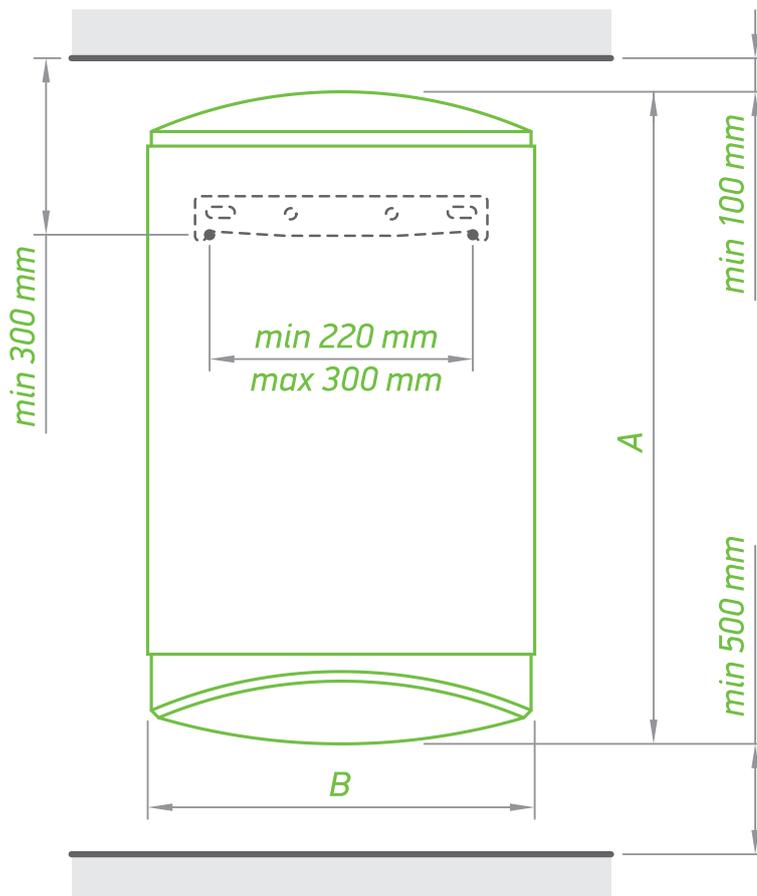
CRYSTALTECH



САНИТАРНЫЙ
СЕРТИФИКАТ



ПЛАЗМЕННАЯ
СВАРКА



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ		MODECO CLOUD 50	MODECO CLOUD 80	MODECO CLOUD 100	MODECO CLOUD 120	MODECO CLOUD 150
КОД		GCV 504716D C22 ECW	GCV 804724D C22 ECW	GCV 1004724D C22 ECW	GCV 1204724D C22 ECW	GCV 1504724D C22 ECW
высота (A)	mm	595	845	985	1150	1315
ширина (B)	mm	470	470	470	470	470
глубина (C)	mm	496	496	496	496	496



ModEco Ceramic

- КЛАСС ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ В:**
 Высший класс энергопотребления в своей категории (для моделей объемом 80 и 100 л)
- КЕРАМИЧЕСКИЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ:**
 - Защита от образования накипи
 - Бесшумная работа
 - Простое обслуживание without draining
 - Две настройки уровня мощности
- ИНДИКАЦИЯ РЕЖИМА РАБОТЫ VILIGHT:**
 - Красный индикатор в режиме нагрева
 - Синий индикатор в режиме готовности к использованию
- Объем 50 л - 150 л**

МОДЕЛЬ		MODECO CERAMIC 50	MODECO CERAMIC 80	MODECO CERAMIC 100	MODECO CERAMIC 120	MODECO CERAMIC 150
КОД		GCV 504716D C21 TS2RC	GCV 804724D C21 TS2RC	GCV 1004724D C21 TS2RC	GCV 1204724D C21 TS2RC	GCV 1504724D C21 TS2RC
Фактический объем	L	50	82	100	120	142
Диаметр	mm	470	470	470	470	470
Номинальная мощность	W	800 / 1600	1200 / 2400	1200 / 2400	1200 / 2400	1200 / 2400
Время нагрева – Δt 45 K (15 - 60° C)		3 ч 15 мин 1 ч 37 мин	3 ч 34 мин 1 ч 47 мин	4 ч 21 мин 2 ч 10 мин	5 ч 13 мин 2 ч 36 мин	6 ч 10 мин 3 ч 05 мин
Ежегодное потребление электроэнергии АЕС	кВт·ч	1360	1315	1314	2652	4303
Класс энергопотребления		C	B	B	C	C
Профиль нагрузки		M	M	M	L	XL
*T out of box	°C	60	70	60	60	70
**V 40	L	71	145	145	161	249
***T макс.	°C	70	70	70	70	70
****Макс. 40	L	86	145	171	175	249
Изоляция	mm	32	32	32	32	32

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДАННЫЕ ОТНОСЯТСЯ К МОНТАЖУ В ВЕРТИКАЛЬНОМ ПОЛОЖЕНИИ

*T out of box – оптимальная рабочая температура для определенной модели электрических водонагревателей, заданная производителем

**V 40 – объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с температурой T out of box

***T макс – максимальная рабочая температура электрического водонагревателя

****Макс. 40 – максимальный объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с максимальной температурой



ФУНКЦИЯ BILIGHT



КАПИЛЛЯРНЫЙ ТЕРМОСТАТ



ТЕХНОЛОГИЯ INSUTECH



ОТСУТСТВИЕ ТЕПЛОВОГО МОСТА



ЭФФЕКТ PISTON



ТРУБА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



КЕРАМИЧЕСКИЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ



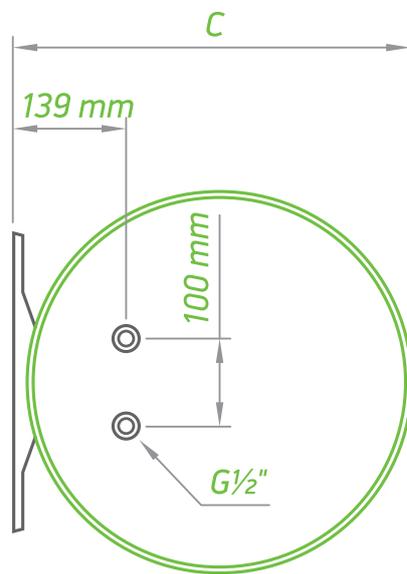
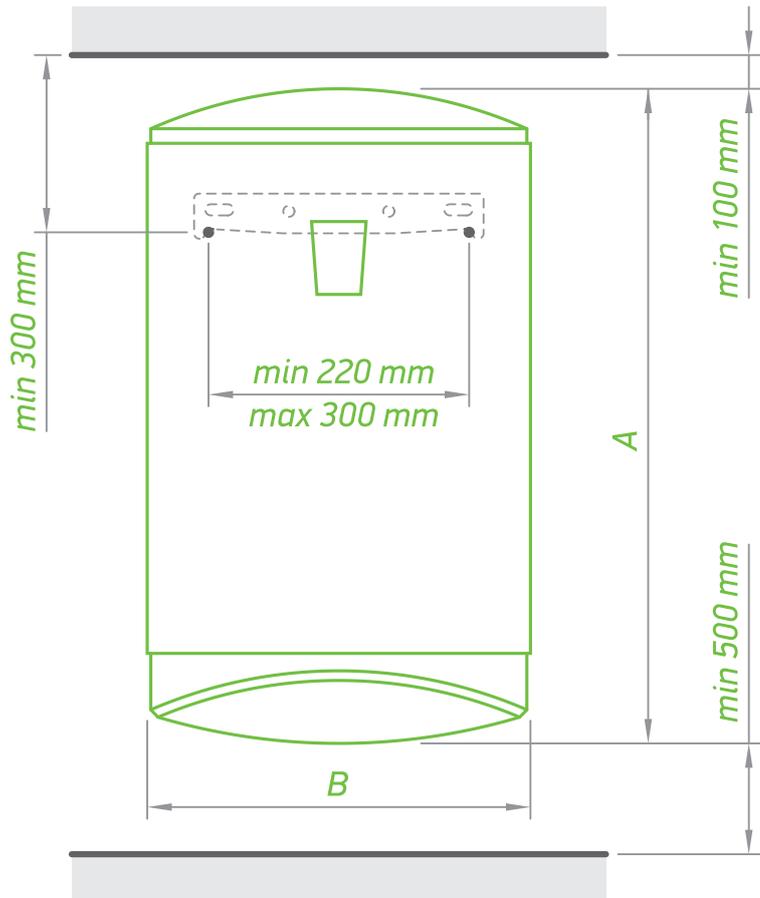
САНИТАРНЫЙ СЕРТИФИКАТ



CRYSTALTECH



ПЛАЗМЕННАЯ СВАРКА



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ		MODECO CERAMIC 50	MODECO CERAMIC 80	MODECO CERAMIC 100	MODECO CERAMIC 120	MODECO CERAMIC 150
КОД		GCV 504716D C21 TS2RC	GCV 804724D C21 TS2RC	GCV 1004724D C21 TS2RC	GCV 1204724D C21 TS2RC	GCV 1504724D C21 TS2RC
высота (A)	mm	595	845	985	1150	1315
ширина (B)	mm	470	470	470	470	470
глубина (C)	mm	496	496	496	496	496

ModEco Ceramic с теплообменником



ModEco Ceramic с теплообменником

КЕРАМИЧЕСКИЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ:

- Защита от образования накипи
- Бесшумная работа
- Простое обслуживание without draining
- Две настройки уровня мощности

Возможность подключения к АЛЬТЕРНАТИВНЫМ ИЛИ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫМ источникам энергии

Встроенный высокопроизводительный теплообменник с ТУРБОЛЯТОРОМ

Специальная конструкция теплообменника, которая улучшает ОБЩИЙ ОБЪЕМ НАГРЕВАЕМОЙ ВОДЫ

ОТВЕРСТИЕ для датчика температуры

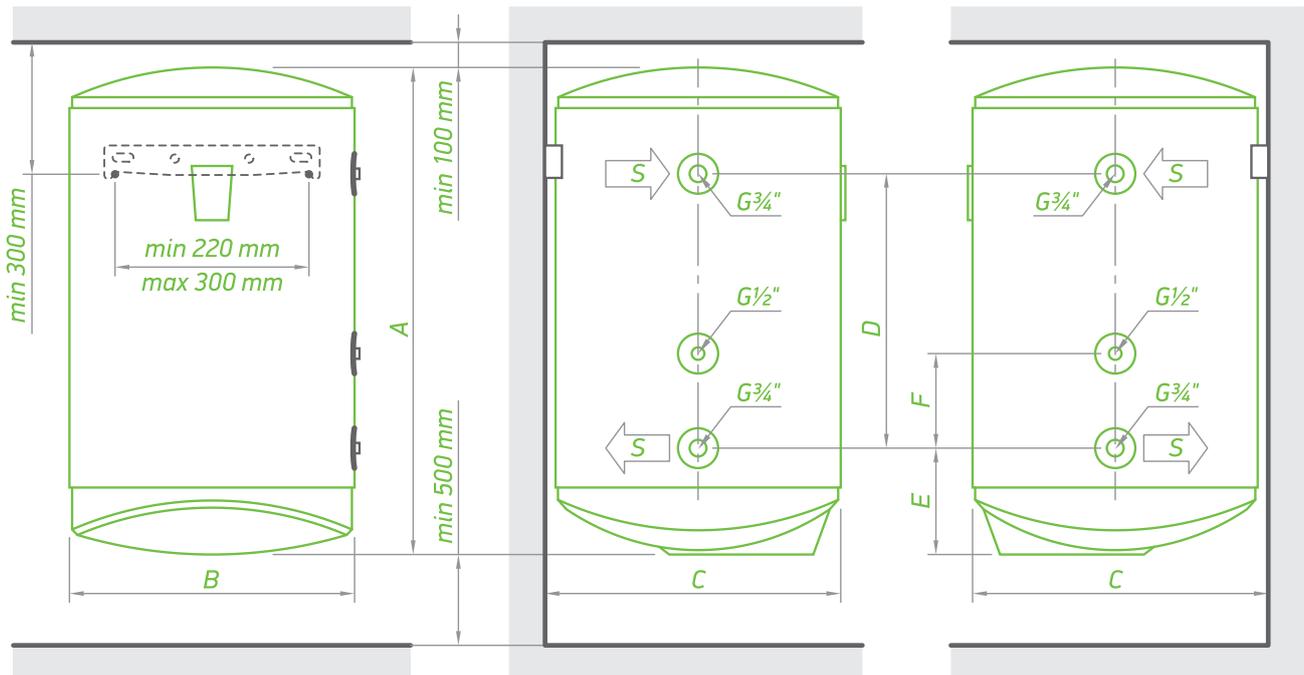
Объем 80 л - 150 л

МОДЕЛЬ	MODECO CERAMIC 80 S		MODECO CERAMIC 100 S		MODECO CERAMIC 120 S		MODECO CERAMIC 150 S	
КОД	GCV6S 804724DC21 TS2RCP		GCV9S 1004724DC21 TS2RCP		GCV9S(L) 1204724DC21 TS2RCP		GCV11S(L) 1504724DC21 TS2RCP	
Фактический объем	L	79	96	116	138			
Диаметр	mm	470	470	470	470			
Номинальная мощность	W	2400	2400	2400	2400			
Время нагрева Δt 45 K (15 - 60° C)**80° C		0 ч 18 мин	0 ч 18 мин	0 ч 22 мин	0 ч 21 мин			
Класс энергопотребления		B	B	C	C			
Поверхность теплообменника	m ²	0,45	0,7	0,7	0,8			
Интенсивность теплообмена	L	2,1	3,2	3,2	3,9			
Обмен энергией в непрерывном режиме работы (макс. производительность змеевика) *60-80 °C	KW	13,8	18,5	18,5	20,9			
Постоянный расход горячей воды при Δt 35 °C *60-80 °C	L/h	329	433	433	514			
Карман для датчика температуры		x 1	x 1	x 1	x 1			
Изоляция	mm	32	32	32	32			

*впуск и выпуск теплоносителя в теплообменнике

**впуск теплоносителя в теплообменнике

ModEco Ceramic с теплообменником



ТУРБУЛЯТОР



КЕРАМИЧЕСКИЙ
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ
ЭЛЕМЕНТ



ФУНКЦИЯ BILIGHT



КАПИЛЛЯРНЫЙ
ТЕРМОСТАТ



ТЕХНОЛОГИЯ
INSUTECH



ОТСУТСТВИЕ
ТЕПЛОВОГО МОСТА



ЭФФЕКТ PISTON



ТРУБА ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ
СТАЛИ



CRYSTALTECH



ПЛАЗМЕННАЯ
СВАРКА



САНИТАРНЫЙ
СЕРТИФИКАТ

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

MODECO CERAMIC 80 S MODECO CERAMIC 100 S MODECO CERAMIC 120 S MODECO CERAMIC 150 S

КОД	GCV6S 804724DC21 TS2RCP	GCV9S 1004724DC21 TS2RCP	GCV9S(L) 1204724DC21 TS2RCP	GCV11S(L) 1504724DC21 TS2RCP	
высота (A)	mm	845	985	1150	1315
ширина (B)	mm	470	470	470	470
глубина (C)	mm	496	496	496	496
D	mm	295	445	445	445
E	mm	243	243	243	243
F	mm	120	120	120	120



TESY

BiLight

Элегантность и функциональность

- Широкий ассортимент элегантных электрических водонагревателей, обеспечивающих горячей водой одновременно несколько точек потребления. Возможность установки в узких и ограниченных пространствах благодаря обширному выбору вертикальных и горизонтальных моделей. Различные модели с одним или двумя встроенными теплообменниками для подключения к альтернативным источникам энергии.
- Отличительной характеристикой электрических водонагревателей серии **BiLight** является двухцветная индикация, соответствующая двум режимам работы: красный индикатор — режим нагрева, синий индикатор — режим готовности к использованию.



BiLight

- **МЕДНЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ**
- **ИНДИКАЦИЯ РЕЖИМА РАБОТЫ BiLIGHT:**
 - Красный индикатор в режиме нагрева
 - Синий индикатор в режиме готовности к использованию
- **ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВКЛЮЧЕНИЯ/ ВЫКЛЮЧЕНИЯ**
- **ЗАЩИТА ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ**
- **НАСТРОЙКА ECO** терморегулятора для экономичной работы и долгого срока службы
- Объем 50 л - 150 л

МОДЕЛЬ		BILIGHT 50	BILIGHT 80	BILIGHT 100	BILIGHT 120	BILIGHT 150
КОД		GCV 504420 B11 TSRC	GCV 804420 B11 TSRC	GCV 1004420 B11 TSRC	GCV 1204420 B11 TSRC	GCV 1504420 B11 TSRC
Фактический объем	L	50	82	100	120	143
Диаметр	mm	440	440	440	440	440
Номинальная мощность	W	2000	2000	2000	2000	2000
Время нагрева – Δt 45 K (15 - 60° C)		1 ч 18 мин	2 ч 08 мин	2 ч 36 мин	3 ч 08 мин	3 ч 44 мин
Ежегодное потребление электроэнергии АЕС	кВт·ч	1421	2762	2734	4406	4404
Класс энергопотребления		C	C	C	C	C
Профиль нагрузки		M	L	L	XL	XL
*T out of box	°C	60	70	60	70	65
**V 40	L	77	145	150	218	233
***T макс.	°C	70	70	70	70	70
****Макс. 40	L	86	145	176	218	257
Изоляция	mm	18	18	18	18	18

*T out of box – оптимальная рабочая температура для определенной модели электрических водонагревателей, заданная производителем

**V 40 – объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с температурой T out of box

***T макс – максимальная рабочая температура электрического водонагревателя

****Макс. 40 – максимальный объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с максимальной температурой

- 

ФУНКЦИЯ BILIGHT



ТЕХНОЛОГИЯ INSUTECH
- 

ЭФФЕКТ PISTON



ОТСУТСТВИЕ ТЕПЛООВОГО МОСТА
- 

ТРУБА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



МЕДНЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ
- 

САНИТАРНЫЙ СЕРТИФИКАТ

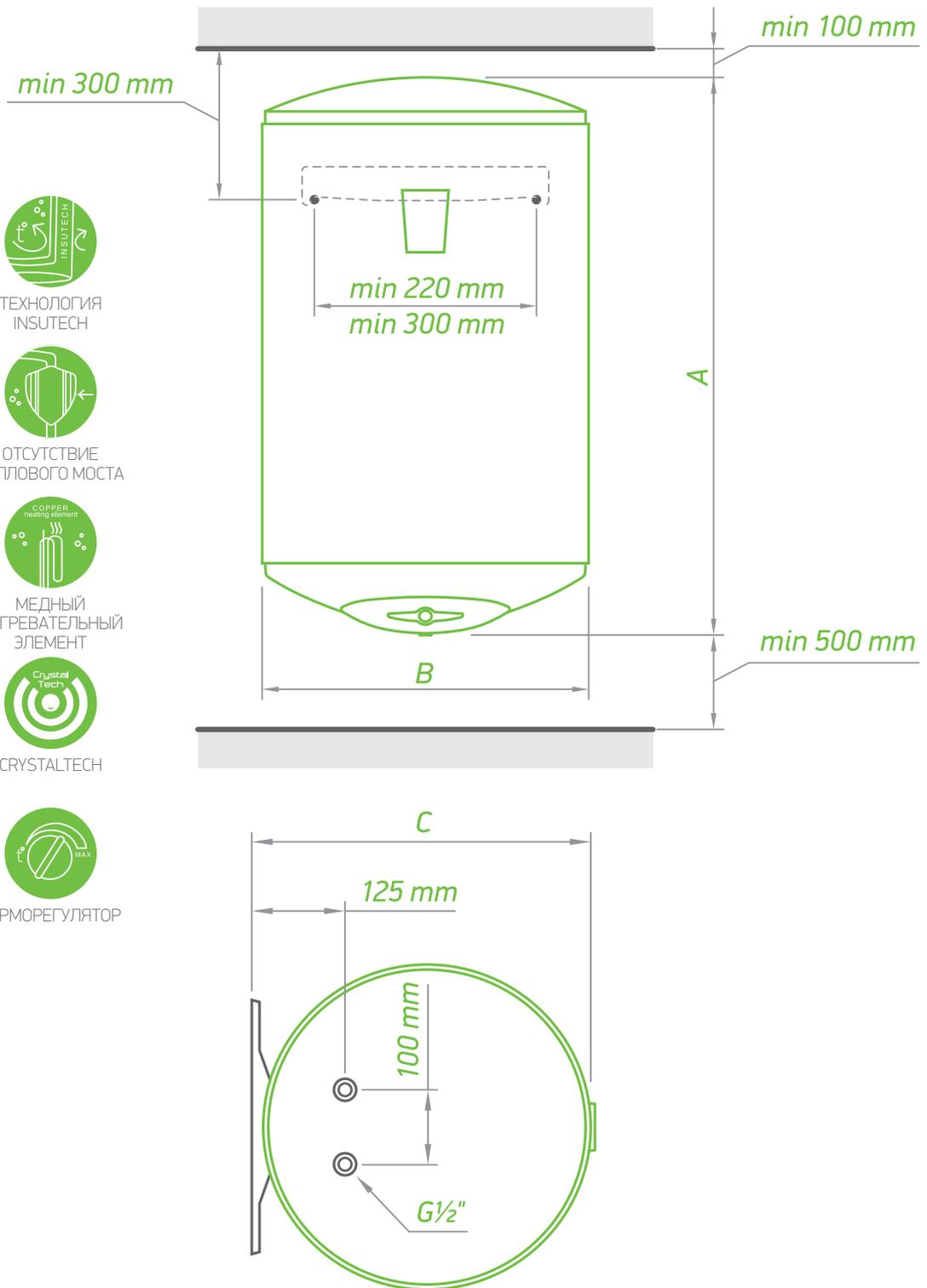


CRYSTALTECH
- 

ПЛАЗМЕННАЯ СВАРКА



ТЕРМОРЕГУЛЯТОР



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ		BILIGHT 50	BILIGHT 80	BILIGHT 100	BILIGHT 120	BILIGHT 150
КОД		GCV 504415 B11 TSRC	GCV 804420 B11 TSRC	GCV 1004420 B11 TSRC	GCV 1204420 B11 TSRC	GCV 1504420 B11 TSRC
высота (A)	mm	595	845	985	1150	1315
ширина (B)	mm	440	440	440	440	440
глубина (C)	mm	467	467	467	467	467



BiLight Slim

- Диаметр компактных моделей **SLIM** составляет всего 35 см
- **СЛОЙ ИЗОЛЯЦИИ** толщиной 18 мм
- **МЕДНЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ**
- **ИНДИКАЦИЯ РЕЖИМА РАБОТЫ BiLIGHT:**
 - Красный индикатор в режиме нагрева
 - Синий индикатор в режиме готовности к использованию
- **ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ**
- **ЗАЩИТА ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ**
- **НАСТРОЙКА ECO** терморегулятора для экономичной работы и долгого срока службы
- **Объем** 30 л - 80 л

МОДЕЛЬ		BILIGHT SLIM 30	BILIGHT SLIM 50	BILIGHT SLIM 80
КОД		GCV 303512 B11 TSRC	GCV 503520 B11 TSRC	GCV 803520 B11 TSRC
Фактический объем	L	30	50	80
Диаметр	mm	353	353	353
Номинальная мощность	W	1200	2000	2000
Время нагрева –Δ t 45 K (15 - 60° C)		1 ч 18 мин	1 ч 18 мин	2 ч 05 мин
Ежегодное потребление электроэнергии АЕС	кВт-ч	571	1418	1549
Класс энергопотребления		C	C	D
Профиль нагрузки		S	M	M
*T out of box	°C	60	60	60
**V 40	L	44	68	123
***T макс.	°C	70	70	70
****Макс. 40	L	49	91	139
Изоляция	mm	18	18	18

*T out of box – оптимальная рабочая температура для определенной модели электрических водонагревателей, заданная производителем

**V 40 – объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с температурой T out of box

***T макс – максимальная рабочая температура электрического водонагревателя

****Макс. 40 – максимальный объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с максимальной температурой

BiLight Slim



ФУНКЦИЯ BILIGHT



КОМПАКТНЫЙ ДИЗАЙН



ТЕХНОЛОГИЯ INSUTECH



ОТСУТСТВИЕ ТЕПЛООВОГО МОСТА



ЭФФЕКТ PISTON



ТРУБА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



МЕДНЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ



САНИТАРНЫЙ СЕРТИФИКАТ



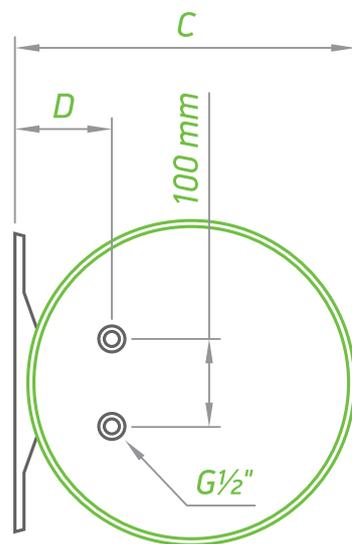
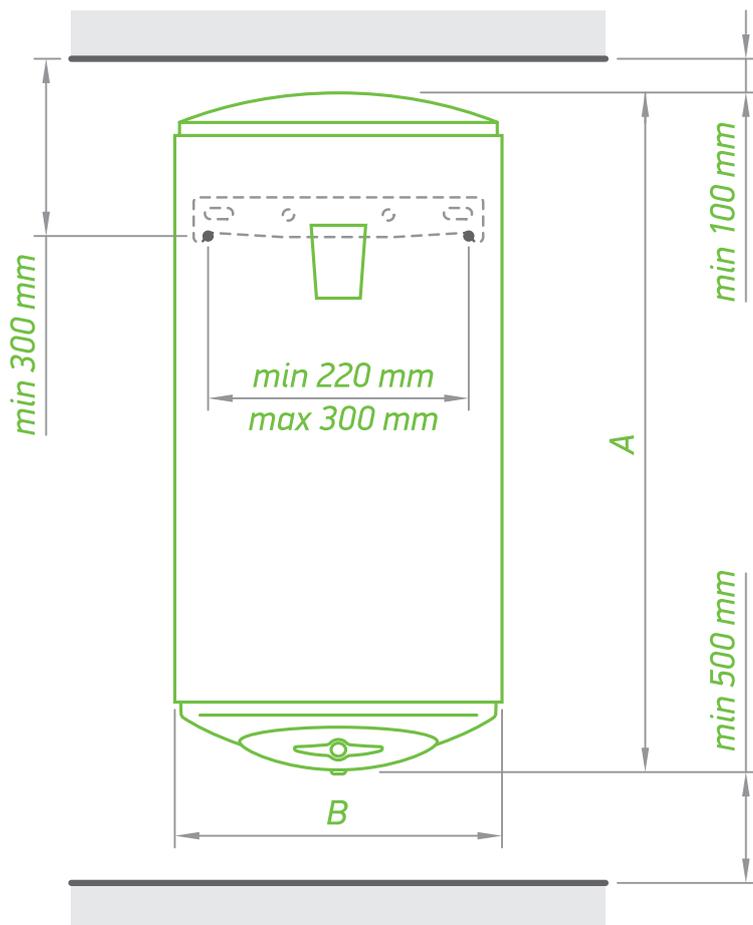
CRYSTALTECH



ПЛАЗМЕННАЯ СВАРКА



ТЕРМОРЕГУЛЯТОР



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ		BILIGHT SLIM 30	BILIGHT SLIM 50	BILIGHT SLIM 80
КОД		GCV 303512 B11 TSRC	GCV 503520 B11 TSRC	GCV 803520 B11 TSRC
высота (A)	mm	557	774	1196
ширина (B)	mm	353	353	353
глубина (C)	mm	380	380	380
D	mm	82	82	82

BiLight с теплообменником



BiLight с теплообменником

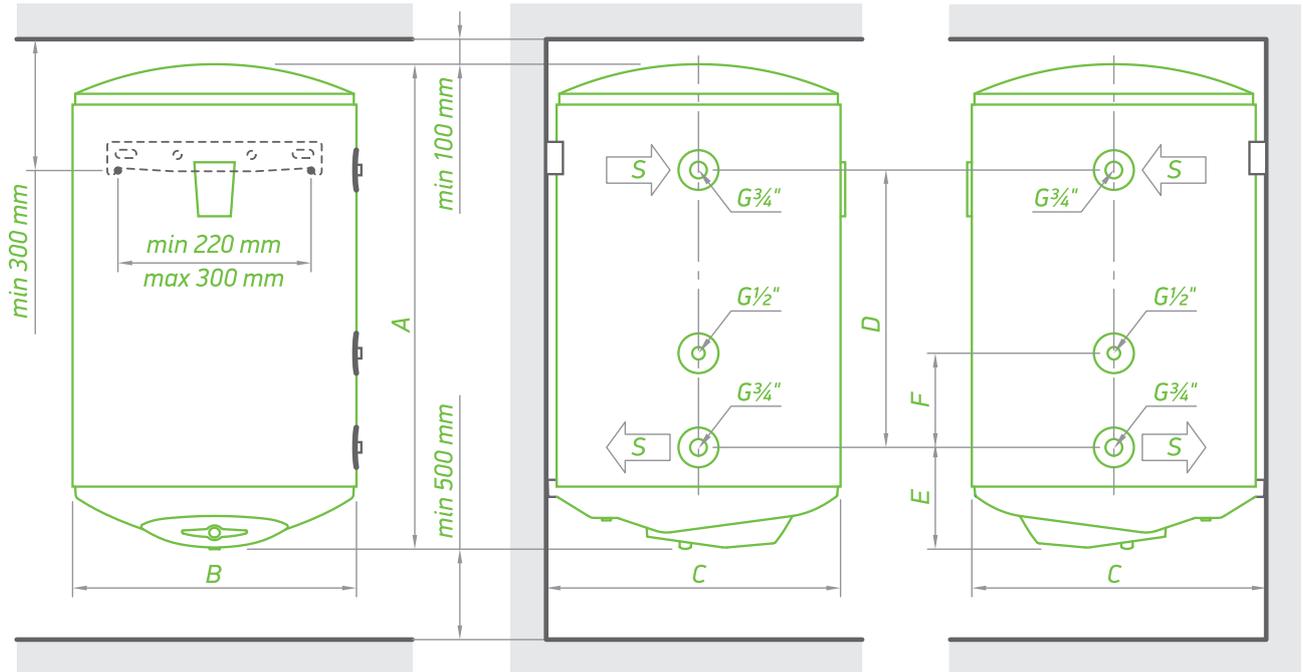
- Возможность подключения к **АЛЬТЕРНАТИВНЫМ ИЛИ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫМ** источникам энергии
- **МЕДНЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ**
- **ИНДИКАЦИЯ РЕЖИМА РАБОТЫ BILIGHT:**
 - Красный индикатор в режиме нагрева
 - Синий индикатор в режиме готовности к использованию
- Возможность подключения датчика температуры (для моделей 120 и 150литров)
- **ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВКЛЮЧЕНИЯ/ ВЫКЛЮЧЕНИЯ**
- **ЗАЩИТА ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ**
- Объем 80 л - 150 л

МОДЕЛЬ		BILIGHT 80 SE	BILIGHT 100 SE	BILIGHT 120 SE	BILIGHT 150 SE
КОД		GCVS 804420 B11 TSRC	GCVS 1004420 B11 TSRC	GCVS 1204420 B11 TSRCP	GCVS 1504420 B11 TSRCP
Фактический объем	L	81	98	118	141
Диаметр	mm	440	440	440	440
Номинальная мощность	W	2000	2000	2000	2000
Время нагрева $-\Delta t$ 45 K (15 - 60° C)**80° C		0 ч 54 мин	0 ч 45 мин	0 ч 55 мин	1 ч 12 мин
Класс энергопотребления		C	C	C	C
Поверхность теплообменника	m ²	0,21	0,28	0,28	0,28
Интенсивность теплообмена	L	0,9	1,2	1,2	1,2
Обмен энергией в непрерывном режиме работы (макс. производительность змеевика) *60-80° C	kW	2,9	6	6	6
Постоянный расход горячей воды при Δt 35° C *60-80° C	L/h	71	142	142	142
Карман для датчика температуры		-	-	x 1	x 1
Потери неработающего прибора S	W	58	64	81	92
Изоляция	mm	18	18	18	18

*впуск и выпуск теплоносителя в теплообменнике

**впуск теплоносителя в теплообменнике

BiLight с теплообменником



ФУНКЦИЯ BiLIGHT



ТЕРМОРЕГУЛЯТОР



ТЕХНОЛОГИЯ INSUTECH



ОТСУТСТВИЕ ТЕПЛООВОГО МОСТА



ЭФФЕКТ PISTON



ТРУБА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



МЕДНЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ



САНИТАРНЫЙ СЕРТИФИКАТ



CRYSTALTECH



ПЛАЗМЕННАЯ СВАРКА

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ		BILIGHT 80 SE	BILIGHT 100 SE	BILIGHT 120 SE	BILIGHT 150 SE
КОД		GCVS 804420 B11 TSRC	GCVS 1004420 B11 TSRC	GCVS 1204420 B11 TSRCP	GCVS 1504420 B11 TSRCP
высота (A)	mm	845	985	1150	1315
ширина (B)	mm	440	440	440	440
глубина (C)	mm	467	467	467	467
D	mm	360	480	480	480
E	mm	243	243	243	243
F	mm	120	120	120	120

BiLight с высокопроизводительным теплообменником



BiLight с высокопроизводительным теплообменником

- Возможность подключения к **АЛЬТЕРНАТИВНЫМ ИЛИ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫМ** источникам энергии
- Встроенный высокопроизводительный теплообменник с **ТУРБУЛЯТОРОМ**
- Специальная конструкция теплообменника, которая улучшает **ОБЩИЙ ОБЪЕМ НАГРЕВАЕМОЙ ВОДЫ**
- Возможность подключения датчика температуры (для моделей 120 и 150 литров)
- **МЕДНЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ**
- **ИНДИКАЦИЯ РЕЖИМА РАБОТЫ BiLIGHT:**
 - Красный индикатор в режиме нагрева
 - Синий индикатор в режиме готовности к использованию
- **ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ**
- **ЗАЩИТА ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ**
- **Объем** 80 л - 150 л

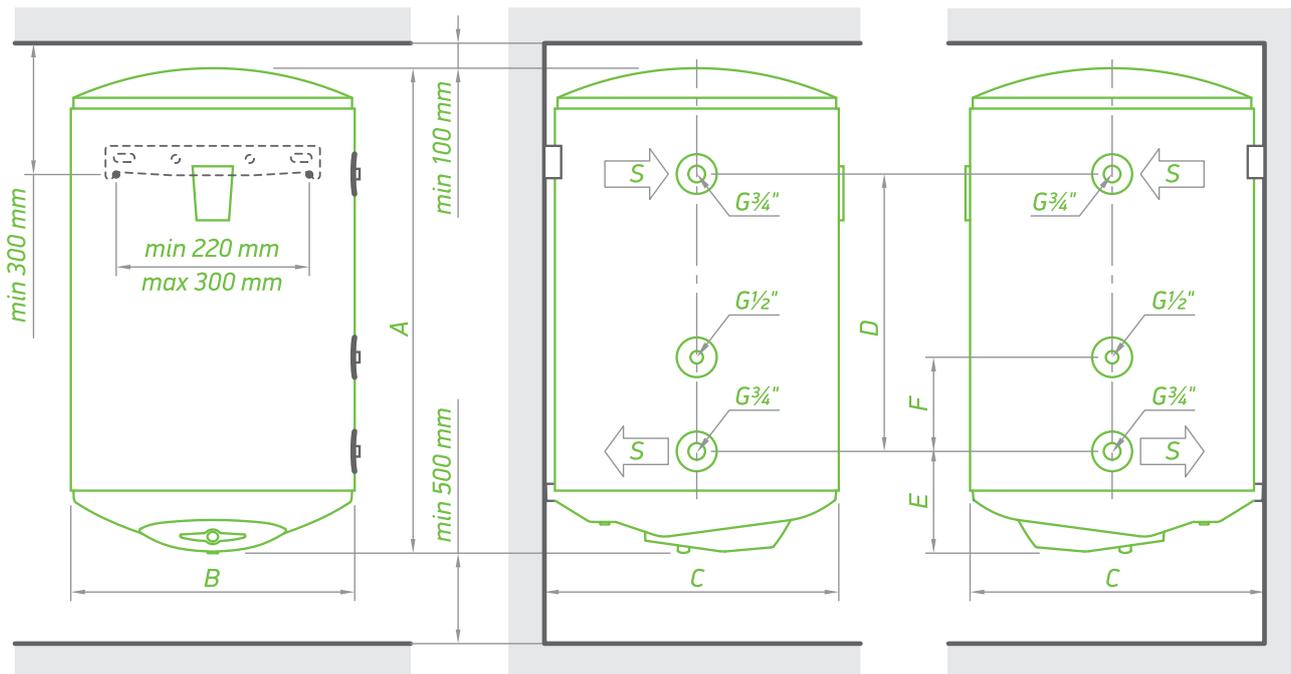
МОДЕЛЬ		BILIGHT 80 S	BILIGHT 100 S	BILIGHT 120 S	BILIGHT 150 S
КОД		GCV6S 804420 B11 TSRC	GCV9S 1004420 B11 TSRC P	GCV9S 1204420 B11 TSRC P	GCV9S 1504420 B11 TSRC P
Фактический объем	L	79	96	116	139
Диаметр	mm	440	440	440	440
Номинальная мощность	W	2000	2000	2000	2000
Время нагрева –Δ t 45 K (15 - 60° C)**80° C		0 ч 18 мин	0 ч 18 мин	0 ч 22 мин	0 ч 26 мин
Класс энергопотребления		C	C	C	C
Поверхность теплообменника	m ²	0,45	0,7	0,7	0,7
Интенсивность теплообмена	L	2,1	3,2	3,2	3,2
Обмен энергией в непрерывном режиме работы (макс. производительность змеевика) *60-80° C	kW	13,8	18,5	18,5	18,5
Постоянный расход горячей воды при Δ t 35° C *60-80° C	L/h	329	433	433	433
Карман для датчика температуры		-	x 1	x 1	x 1
Потери неработающего прибора S	W	61	67	81	93
Изоляция	mm	18	18	18	18

*впуск и выпуск теплоносителя в теплообменнике

**впуск теплоносителя в теплообменнике



BiLight с высокопроизводительным теплообменником



ФУНКЦИЯ BiLIGHT



ТУРБУЛЯТОР



ТЕХНОЛОГИЯ
INSUTECH



ОТСУТСТВИЕ
ТЕПЛООВОГО МОСТА



ЭФФЕКТ PISTON



ТРУБА ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ
СТАЛИ



МЕДНЫЙ
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ
ЭЛЕМЕНТ



САНИТАРНЫЙ
СЕРТИФИКАТ



CRYSTALTECH

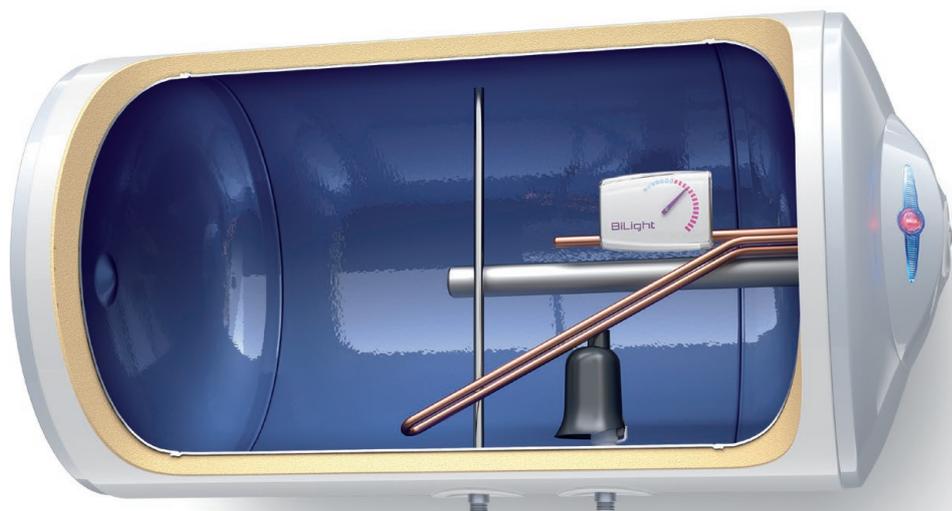


ПЛАЗМЕННАЯ
СВАРКА



ТЕМПОРЕГУЛЯТОР

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ		BILIGHT 80 S	BILIGHT 100 S	BILIGHT 120 S	BILIGHT 150 S
КОД		GCV6S 804420 B11 TSRC	GCV9S 1004420 B11 TSRCP	GCV9S 1204420 B11 TSRCP	GCV9S 1504420 B11 TSRCP
высота (A)	mm	845	985	1150	1315
ширина (B)	mm	440	440	440	440
глубина (C)	mm	467	467	467	467
D	mm	295	445	445	445
E	mm	243	243	243	243
F	mm	120	120	120	120



BiLight Horizontal

- **НОВОЕ СОПЛО С ЭФФЕКТОМ PISTON:** Принципиально новое решение для подачи горячей воды*
- **МЕДНЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ**
- **ИНДИКАЦИЯ РЕЖИМА РАБОТЫ BiLIGHT:**
 - Красный индикатор в режиме нагрева
 - Синий индикатор в режиме готовности к использованию
- **ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ**
- **ЗАЩИТА ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ**
- **НАСТРОЙКА ESO** терморегулятора для экономичной работы и долгого срока службы
- Объем 80 л - 150 л



ФУНКЦИЯ BiLIGHT



КАПИЛЛЯРНЫЙ ТЕРМОСТАТ



ТЕХНОЛОГИЯ INSUTECH



ОТСУТСТВИЕ ТЕПЛООВОГО МОСТА



МЕДНЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ



ЭФФЕКТ PISTON



ТРУБА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



CRYSTALTECH



ПЛАЗМЕННАЯ СВАРКА



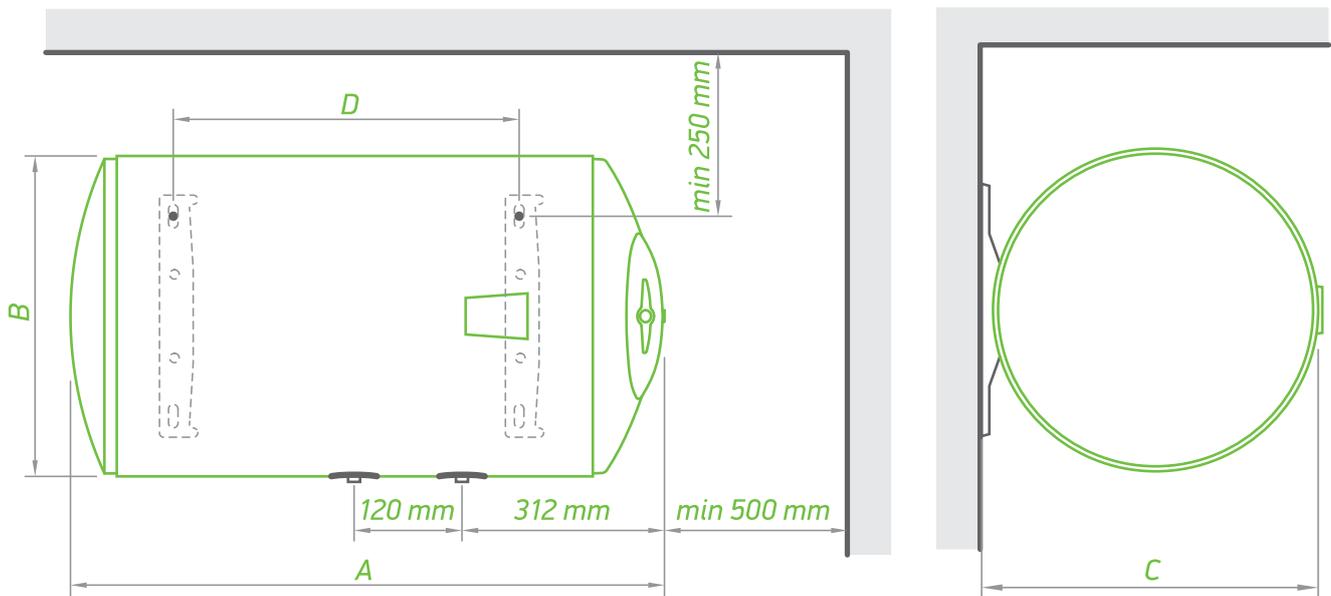
САНИТАРНЫЙ СЕРТИФИКАТ



ТЕРМОРЕГУЛЯТОР

***На 40% больше горячей воды в зависимости от модели по сравнению с горизонтальными моделями TESY BiLight с предыдущими соплами с ЭФФЕКТОМ PISTON.**

Горизонтальный водонагреватель TESY с НОВЫМ соплом с эффектом PISTON обеспечивает объем горячей воды, сопоставимый с вертикальными водонагревателями.



МОДЕЛЬ		BILIGHT 80 H	BILIGHT 100 H	BILIGHT 150 H
КОД		GCH 804420 B12 TSRC	GCH 1004420 B12 TSRC	GCH 1504430 B12 TSRC
Фактический объем	L	82	100	143
Диаметр	mm	440	440	440
Номинальная мощность	W	2000	2000	3000
Время нагрева $-\Delta t$ 45 K (15 - 60 °C)		2 ч 08 мин	2 ч 36 мин	2 ч 29 мин
Ежегодное потребление электроэнергии АЕС	кВт-ч	1422	2750	4540
Класс энергопотребления		C	C	C
Профиль нагрузки		M	L	L
*T out of box	°C	60	75	60
**V 40	L	111	138	240
***T макс.	°C	70	75	70
****Макс. 40	L	146	177	240
Изоляция	mm	18	18	18

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ		BILIGHT 80 H	BILIGHT 100 H	BILIGHT 150 H
высота (B)	mm	440	440	440
ширина (A)	mm	855	995	1325
глубина (C)	mm	467	467	467
D	mm	407	552	927

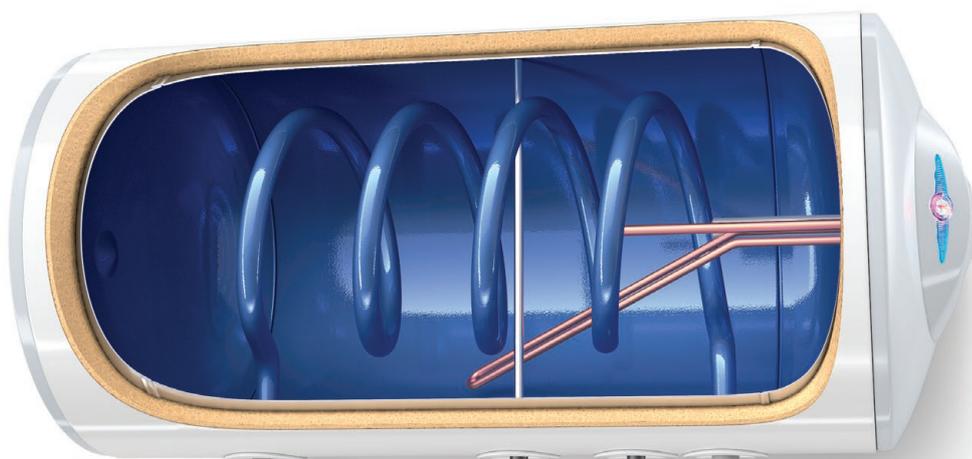
*T out of box – оптимальная рабочая температура для определенной модели электрических водонагревателей, заданная производителем

**V 40 – объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с температурой T out of box

***T макс – максимальная рабочая температура электрического водонагревателя

****Макс. 40 – максимальный объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с максимальной температурой

BiLight Horizontal с теплообменником



BiLight Horizontal with heat exchanger

- Возможность подключения к **АЛЬТЕРНАТИВНЫМ ИЛИ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫМ** источникам энергии
- **МЕДНЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ**
- **ИНДИКАЦИЯ РЕЖИМА РАБОТЫ BI LIGHT:**
 - Красный индикатор в режиме нагрева
 - Синий индикатор в режиме готовности к использованию
- **ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ**
- **ЗАЩИТА ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ**
- **НАСТРОЙКА ECO** терморегулятора для экономичной работы и долгого срока службы
- Объем 80 л - 120 л



ФУНКЦИЯ BI LIGHT



КАПИЛЛЯРНЫЙ ТЕРМОСТАТ



ТЕХНОЛОГИЯ INSUTECH



ОТСУТСТВИЕ ТЕПЛООВОГО МОСТА



МЕДНЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ



ЭФФЕКТ PISTON



ТРУБА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



CRYSTALTECH



ПЛАЗМЕННАЯ СВАРКА

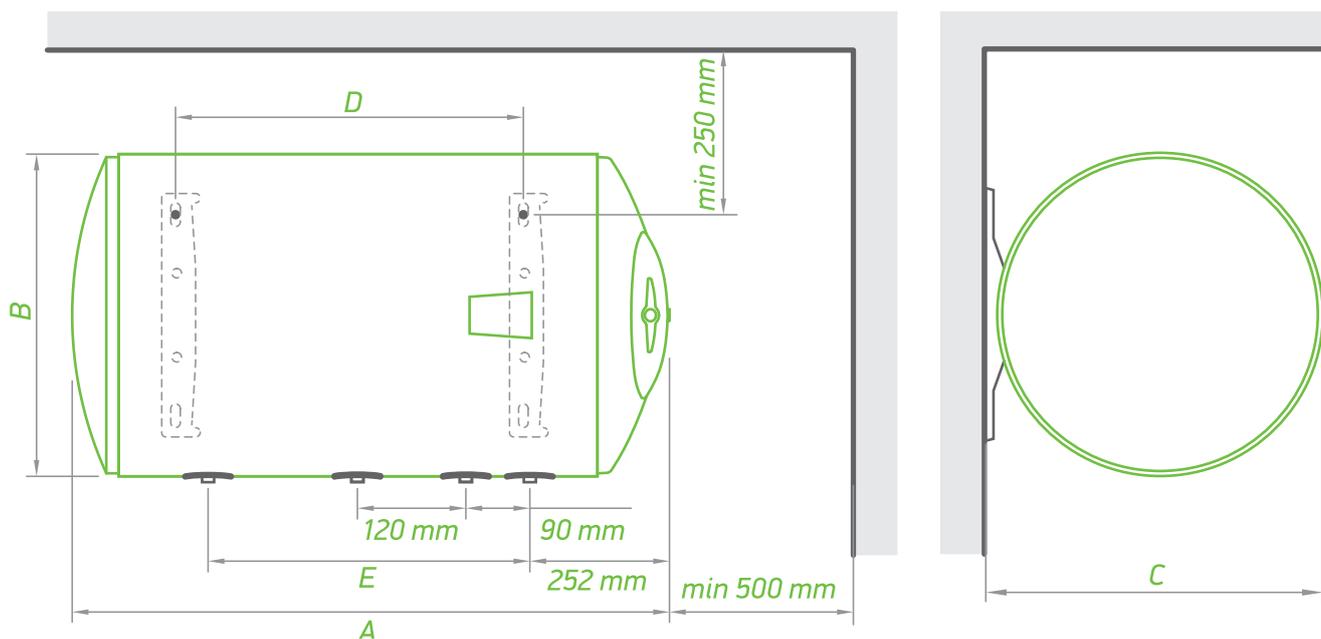


САНИТАРНЫЙ СЕРТИФИКАТ



ТЕРМОРЕГУЛЯТОР

BiLight Horizontal с теплообменником



МОДЕЛЬ		BILIGHT80 HS	BILIGHT 100 HS	BILIGHT 120 HS
КОД		GCHS 804420 B12 TSRC	GCHS 1004420 B12 TSRC	GCHS 1204420 B12 TSRC
Фактический объем	L	81	98	118
Диаметр	mm	440	440	440
Номинальная мощность	W	2000	2000	2000
Время нагрева $-\Delta t$ 45 K (15 - 60° C)**80° C		0 ч 54 мин	0 ч 45 мин	0 ч 48 мин
Класс энергопотребления		C	C	C
Поверхность теплообменника	m ²	0,21	0,28	0,28
Интенсивность теплообмена	L	0,9	1,2	1,2
Обмен энергией в непрерывном режиме работы (макс. производительность змеевика) *60-80 °C	kW	2,9	5,7	5,7
Постоянный расход горячей воды при Δt 35 °C *60-80 °C	L/h	70	139	139
Потери неработающего прибора S	W	63	74	90
Изоляция	mm	18	18	18

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ		BILIGHT80 HS	BILIGHT 100 HS	BILIGHT 120 HS
высота (B)	mm	440	440	440
ширина (A)	mm	855	995	1160
глубина (C)	mm	467	467	467
D	mm	407	552	702
E	mm	360	480	480

*впуск и выпуск теплоносителя в теплообменнике

**впуск теплоносителя в теплообменнике



Anticalc

Защита от образования известковой накипи

- Водонагреватели серии **Anticalc** разработаны для долгой и надежной работы в домах с жесткой, высокоминерализованной или химически агрессивной водой. Увеличенная поверхность двойного нагревательного элемента, расположенного в корпусе из покрытой эмалью стали с гладкой поверхностью, значительно замедляет и ограничивает процесс образования накипи.
- Приборы данной серии работают бесшумно, они просты в обслуживании, так как не требуют предварительного опорожнения водяного бака.
- Серия **Anticalc** включает следующие модели: **Anticalc**, **Anticalc Slim** и **Anticalc Reversible**.



Anticalc

➤ ДВОЙНОЙ СУХОЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ:

- Защита от образования накипи
- Бесшумная работа
- Простое обслуживание
- Две настройки уровня мощности

➤ ВНЕШНИЙ РЕГУЛЯТОР

➤ ЭКОНОМИЧНАЯ РАБОТА

➤ ТОЧНЫЙ КАПИЛЛЯРНЫЙ ТЕРМОСТАТ

➤ УВЕЛИЧЕННЫЙ СРОК СЛУЖБЫ:

благодаря сухому нагревательному элементу

➤ БЫСТРЫЙ НАГРЕВ:

Включение режима дополнительной мощности нагревательного элемента

➤ ИНДИКАЦИЯ РЕЖИМА РАБОТЫ VILIGHT:

- Красный индикатор в режиме нагрева
- Синий индикатор в режиме готовности к использованию

➤ Объем 50 л - 150 л

МОДЕЛЬ		ANTICALC 50	ANTICALC 80	ANTICALC 100	ANTICALC 120	ANTICALC 150
КОД		GCV 504416D B14 TBRC	GCV 804424D B14 TBRC	GCV 1004424D B14 TBRC	GCV 1204424D B14 TBRC	GCV 1504424D B14 TBRC
Фактический объем	L	50	82	100	120	143
Диаметр	mm	440	440	440	440	440
Номинальная мощность	W	1600 / 800	2400 / 1200	2400 / 1200	2400 / 1200	2400 / 1200
Время нагрева -Δ t 45 K (15 - 60° C)		1 ч 37 мин 3 ч 15 мин	1 ч 47 мин 3 ч 34 мин	2 ч 10 мин 4 ч 20 мин	2 ч 36 мин 5 ч 13 мин	2 ч 07 мин 6 ч 13 мин
Ежегодное потребление электроэнергии АЕС	кВт·ч	1392	2748	2756	4346	4377
Класс энергопотребления		C	C	C	C	C
Профиль нагрузки		M	L	L	XL	XL
*T out of box	°C	60	70	60	70	65
**V 40	L	74	147	142	219	232
***T макс.	°C	70	70	70	70	70
****Макс. 40	L	88	147	170	219	257
Изоляция	mm	18	18	18	18	18

*T out of box – оптимальная рабочая температура для определенной модели электрических водонагревателей, заданная производителем

**V 40 – объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с температурой T out of box

***T макс – максимальная рабочая температура электрического водонагревателя

****Макс. 40 – максимальный объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с максимальной температурой



ФУНКЦИЯ BILIGHT



КАПИЛЛЯРНЫЙ ТЕРМОСТАТ



ТЕХНОЛОГИЯ INSUTECH



ОТСУТСТВИЕ ТЕПЛООВОГО МОСТА



ЭФФЕКТ PISTON



ТРУБА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



СУХОЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ



САНИТАРНЫЙ СЕРТИФИКАТ



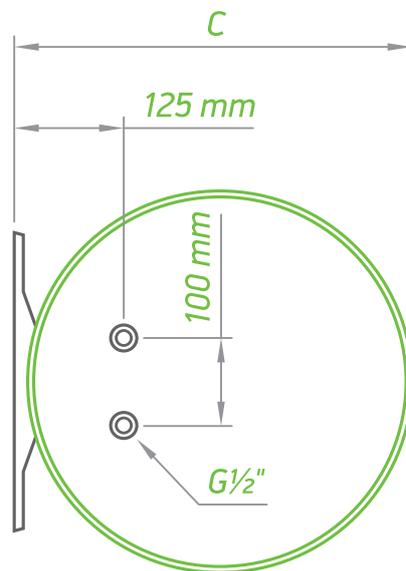
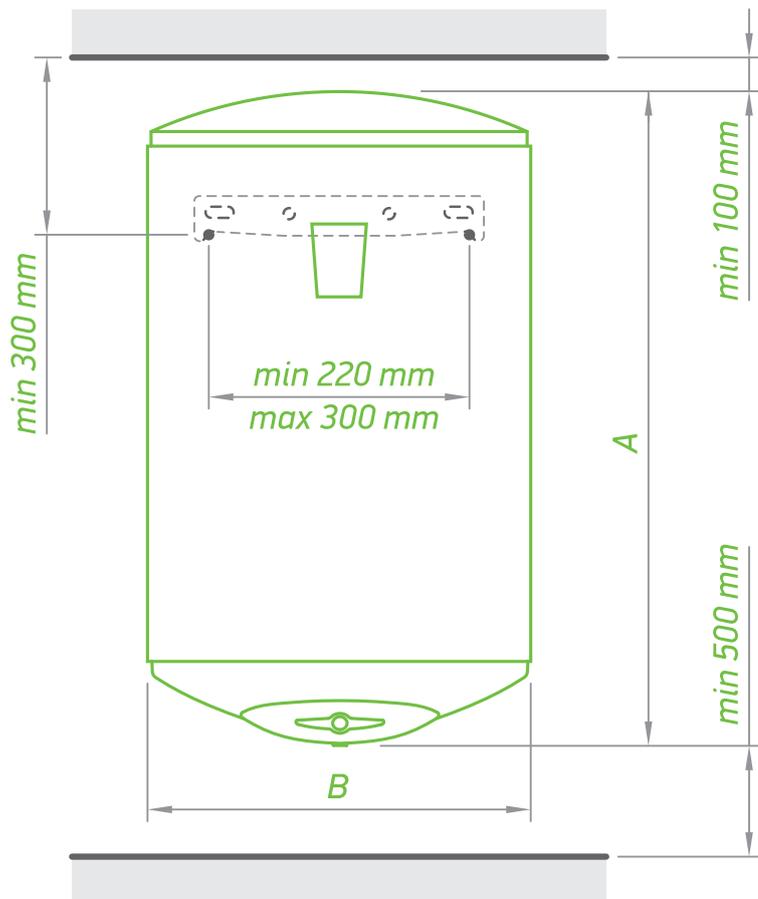
CRYSTALTECH



ПЛАЗМЕННАЯ СВАРКА



ЗАЩИТА ОТ ОБРАЗОВАНИЯ НАКИПИ



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ		ANTICALC 50	ANTICALC 80	ANTICALC 100	ANTICALC 120	ANTICALC150
КОД		GCV 504416D B14 TBR(C)	GCV 804424D B14 TBR(C)	GCV 1004424D B14 TBR(C)	GCV 1204424D B14 TBR(C)	GCV 1504424D B14 TBR(C)
высота (A)	mm	608	858	998	1163	1327
ширина (B)	mm	440	440	440	440	440
глубина (C)	mm	467	467	467	467	467



Anticalc Slim

- Диаметр компактных моделей SLIM составляет 35 см
- **СЛОЙ ИЗОЛЯЦИИ** толщиной 18 мм
- **ДВОЙНОЙ СУХОЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ:**
 - Защита от образования накипи
 - Бесшумная работа
 - Простое обслуживание
 - Две настройки уровня мощности
- **ВНЕШНИЙ РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ**
- **ТОЧНЫЙ КАПИЛЛЯРНЫЙ ТЕРМОСТАТ**
- **УВЕЛИЧЕННЫЙ СРОК СЛУЖБЫ:** благодаря сухому нагревательному элементу
- **БЫСТРЫЙ НАГРЕВ:** Включение режима дополнительной мощности нагревательного элемента
- **ИНДИКАЦИЯ РЕЖИМА РАБОТЫ VILIGHT:**
 - Красный индикатор в режиме нагрева
 - Синий индикатор в режиме готовности к использованию
- Объем 30 л - 80 л

МОДЕЛЬ		ANTICALC SLIM 30	ANTICALC SLIM 50	ANTICALC SLIM 80
КОД		GCV 303516D B14 TBRC	GCV 503516D B14 TBRC	GCV 803524D B14 TBRC
Фактический объем	L	30	50	80
Диаметр	mm	353	353	353
Номинальная мощность	W	1600 / 800	1600 / 800	2400/1200
Время нагрева -Δ t 45 K (15 - 60° C)		0 ч 58 мин 1 ч 57 мин	1 ч 37 мин 3 ч 15 мин	1 ч 44 мин 3 ч 29 мин
Ежегодное потребление электроэнергии АЕС	кВт-ч	562	1435	1501
Класс энергопотребления		C	D	D
Профиль нагрузки		S	M	M
*T out of box	°C	60	70	60
**V 40	L	40	79	122
***T макс.	°C	70	70	70
****Макс. 40	L	46	86	148
Изоляция	mm	18	18	18

*T out of box – оптимальная рабочая температура для определенной модели электрических водонагревателей, заданная производителем

**V 40 – объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с температурой T out of box

***T макс – максимальная рабочая температура электрического водонагревателя

****Макс. 40 – максимальный объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с максимальной температурой

Anticalc Slim



ФУНКЦИЯ VILIGHT



КОМПАКТНЫЙ
ДИЗАЙН



ТЕХНОЛОГИЯ
INSUTECH



ОТСУТСТВИЕ
ТЕПЛООВОГО МОСТА



ЭФФЕКТ PISTON



ТРУБА ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ
СТАЛИ



СУХОЙ
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ
ЭЛЕМЕНТ



САНИТАРНЫЙ
СЕРТИФИКАТ



CRYSTALTECH



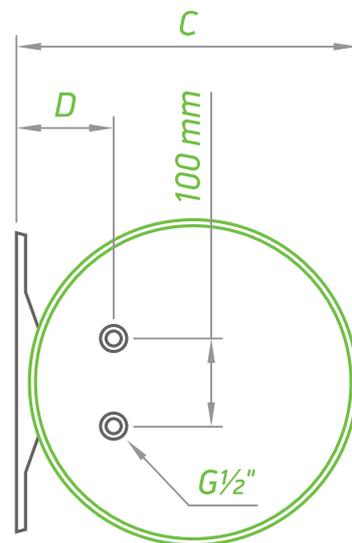
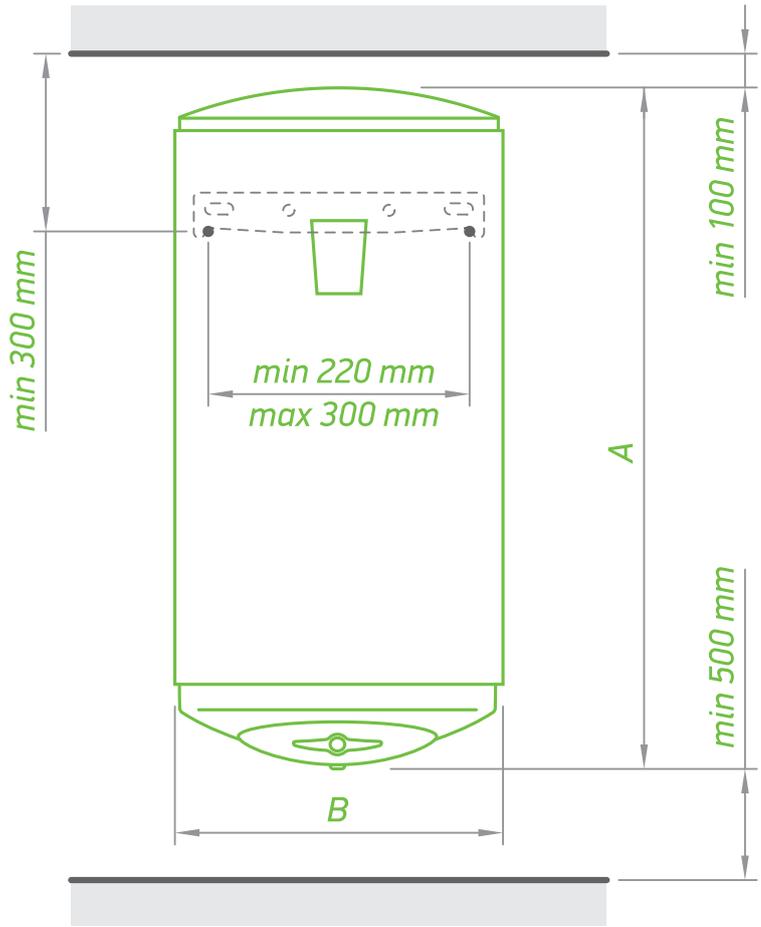
ПЛАЗМЕННАЯ
СВАРКА



ЗАЩИТА ОТ
ОБРАЗОВАНИЯ
НАКИПИ

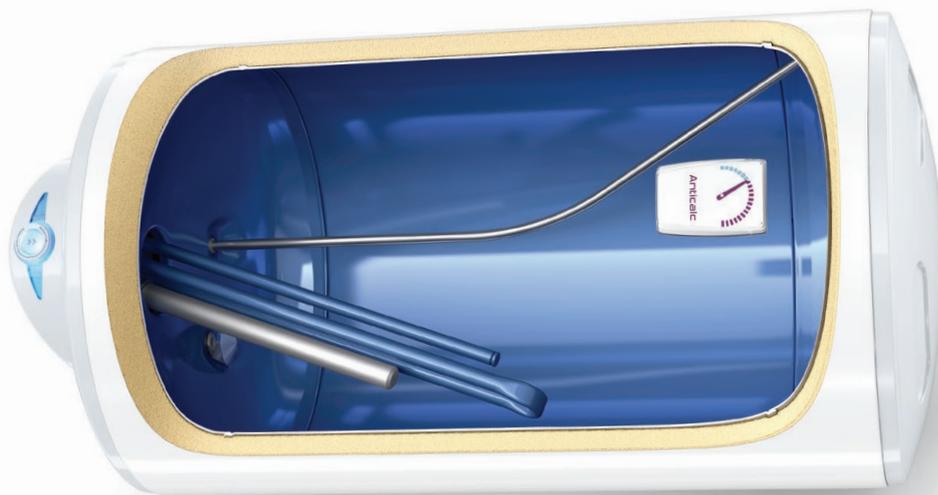


КАПИЛЛЯРНЫЙ
ТЕРМОСТАТ



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ		ANTICALC SLIM 30	ANTICALC SLIM 50	ANTICALC SLIM 80
КОД		GCV 303516D B14 TBRC	GCV 503516D B14 TBRC	GCV 803524D B14 TBRC
высота (A)	mm	570	807	1209
ширина (B)	mm	353	353	353
глубина (C)	mm	380	380	380
D	mm	82	82	82

Anticalc Reversible



Anticalc Reversible

➤ **РЕВЕРСИВНЫЙ:** Возможность установки в вертикальном или горизонтальном положении

➤ **СУХОЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ:**

- Защита от образования накипи
- Бесшумная работа
- Простое обслуживание
- Две настройки уровня мощности

➤ **ВНЕШНИЙ РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ**

➤ **ТОЧНЫЙ КАПИЛЛЯРНЫЙ ТЕРМОСТАТ**

➤ **УВЕЛИЧЕННЫЙ СРОК СЛУЖБЫ:** благодаря сухому нагревательному элементу

➤ **БЫСТРЫЙ НАГРЕВ:** Включение режима дополнительной мощности нагревательного элемента

➤ **ИНДИКАЦИЯ РЕЖИМА РАБОТЫ VILIGHT:**

- Красный индикатор в режиме нагрева
- Синий индикатор в режиме готовности к использованию

➤ **Объем** 50 л - 100 л

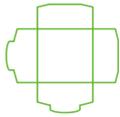
МОДЕЛЬ		ANTICALC 50 REV	ANTICALC 80 REV	ANTICALC 100 REV
КОД		GCR 504416D B14 TBRC	GCR 804424D B14 TBRC	GCR 1004424D B14 TBRC
Фактический объем	L	50	82	100
Диаметр	mm	440	440	440
Номинальная мощность	W	1600 / 800	2400 / 1200	2400 / 1200
Время нагрева –Δ t 45 K (15 - 60° C)		1 ч 37 мин 3 ч 15 мин	1 ч 47 мин 3 ч 34 мин	2 ч 10 мин 4 ч 21 мин
Ежегодное потребление электроэнергии АЕС	кВт·ч	1392	2748	2756
Класс энергопотребления		C	C	C
Профиль нагрузки		M	L	L
*T out of box	°C	60	70	60
**V 40	L	74	147	142
***T макс.	°C	70	70	70
****Макс. 40	L	88	147	170
Изоляция	mm	18	18	18

*T out of box – оптимальная рабочая температура для определенной модели электрических водонагревателей, заданная производителем

**V 40 – объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с температурой T out of box

***T макс – максимальная рабочая температура электрического водонагревателя

****Макс. 40 – максимальный объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с максимальной температурой



РЕВЕРСИВНЫЕ МОДЕЛИ



ФУНКЦИЯ BI LIGHT



КАПИЛЛЯРНЫЙ ТЕРМОСТАТ



ТЕХНОЛОГИЯ INSUTECH



ОТСУТСТВИЕ ТЕПЛООВОГО МОСТА



ЭФФЕКТ PISTON



ТРУБА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



СУХОЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ



САНИТАРНЫЙ СЕРТИФИКАТ



CRYSTALTECH



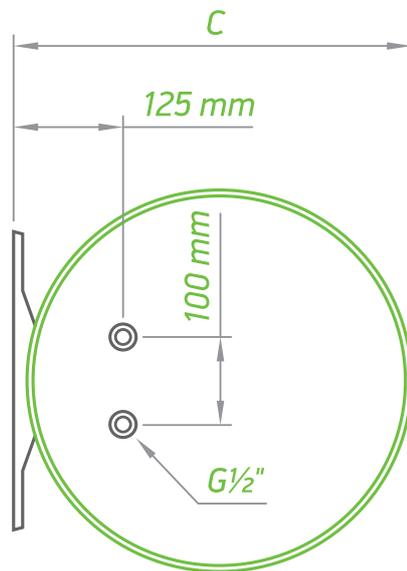
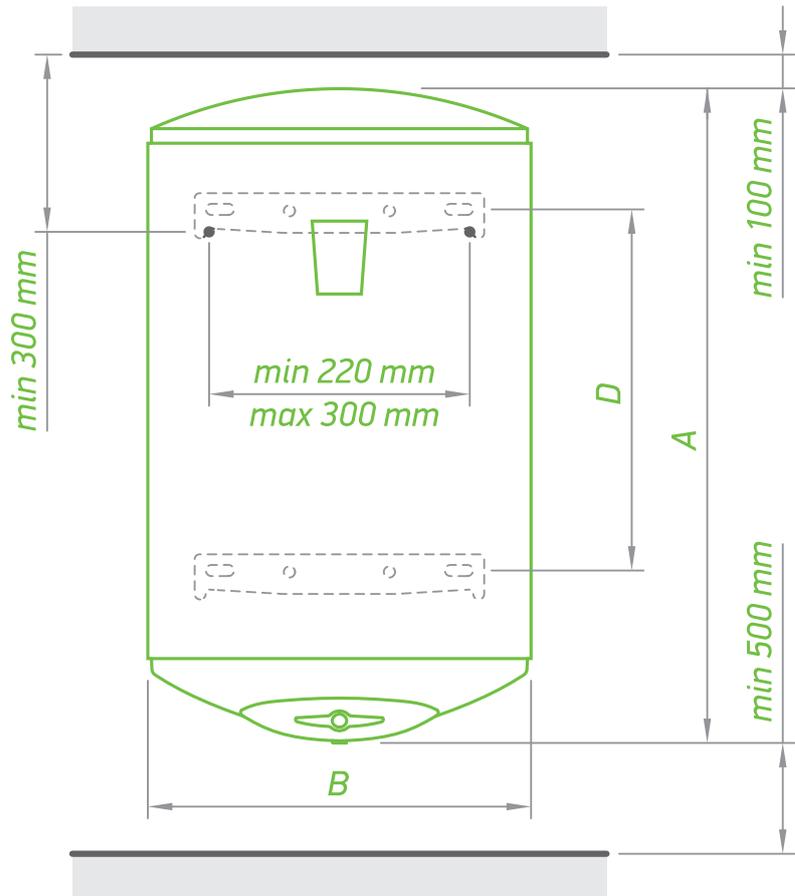
ПЛАЗМЕННАЯ СВАРКА



ЗАЩИТА ОТ ОБРАЗОВАНИЯ НАКИПИ



КАПИЛЛЯРНЫЙ ТЕРМОСТАТ



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ		ANTICALC 50 REV	ANTICALC 80 REV	ANTICALC 100 REV
КОД		GCR 504416D B14 TBRC	GCR 804424D B14 TBRC	GCR 1004424D B14 TBRC
высота (A)	mm	608	858	998
ширина (B)	mm	440	440	440
глубина (C)	mm	467	467	467
D	mm	183	407	552



MaxEau

*Максимальная емкость для
максимальной подачи горячей воды*

- Приборы серии **MaxEau** отличаются максимальной емкостью и самым толстым слоем изоляции (40 мм) среди всех электрических водонагревателей TESI. Благодаря этому они обеспечивают больший объем горячей воды и дольше поддерживают ее температуру.
- Точный капиллярный термостат контролирует процесс нагрева воды и гарантирует увеличенный срок службы водяного бака.
- Серия **MaxEau** включает следующие модели: **MaxEau** и **MaxEau Floor**.



MaxEau Ceramic

КЕРАМИЧЕСКИЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ:

- Защита от образования накипи
- Бесшумная работа
- Простое обслуживание without draining
- Две настройки уровня мощности

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ

ТОЧНЫЙ КАПИЛЛЯРНЫЙ ТЕРМОСТАТ

ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ТОЛЩИНОЙ 40 mm

Объем 150 л - 200 л

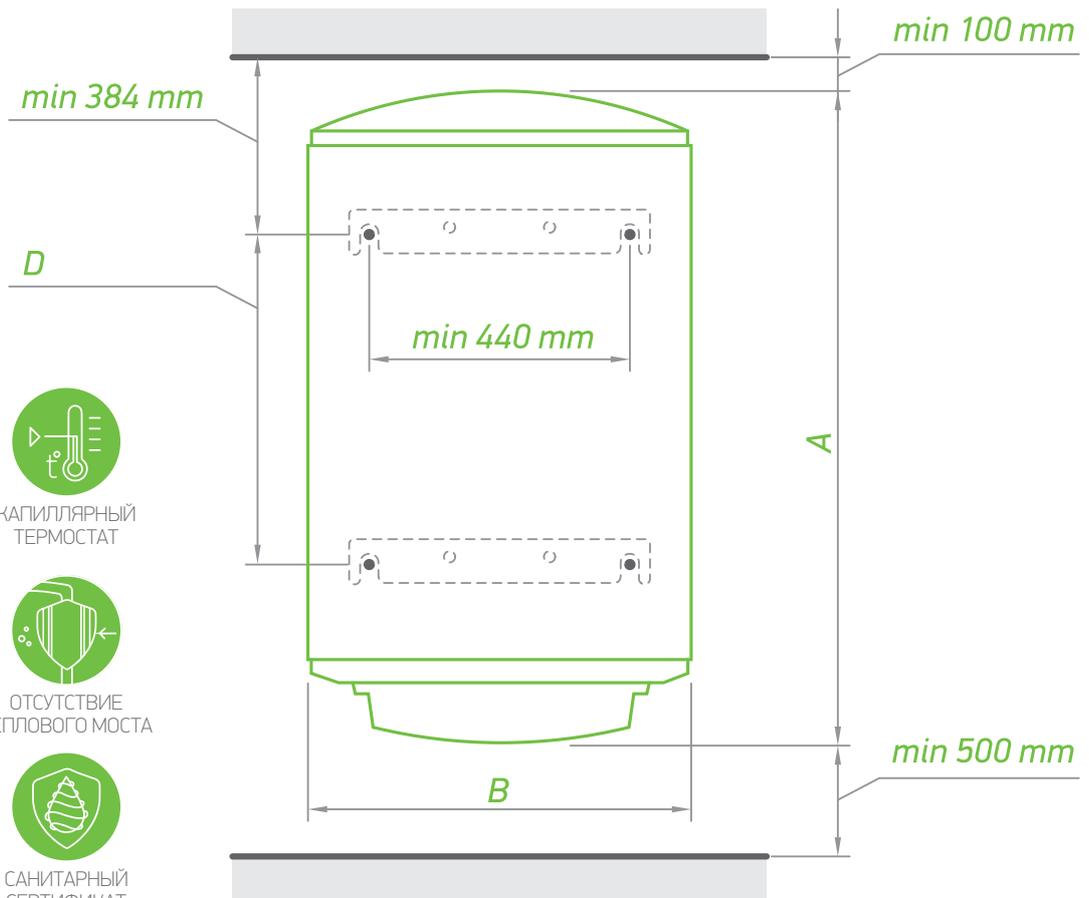
МОДЕЛЬ		MAXEAU CERAMIC 150	MAXEAU CERAMIC 200
КОД		GCV 1505624C D06 S2RC	GCV 2005624C D06 S2RC
Фактический объем	L	150	200
Диаметр	mm	560	560
Номинальная мощность	W	1200 / 2400	1200 / 2400
Время нагрева Δt 45 K (15 - 60° C)		6 h 31 мин 3 ч 15 мин	8 h 42 мин 4 ч 21 мин
Ежегодное потребление электроэнергии АЕС	кВт·ч	2726	2711
Класс энергопотребления		C	C
Профиль нагрузки		L	L
*T out of box	°C	70	60
**V 40	L	271	290
***Т макс.	°C	70	70
****Макс. 40	L	271	354
Изоляция	mm	40	40

*T out of box – оптимальная рабочая температура для определенной модели электрических водонагревателей, заданная производителем

**V 40 – объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с температурой T out of box

***Т макс – максимальная рабочая температура электрического водонагревателя

****Макс. 40 – максимальный объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с максимальной температурой



ТРУБА ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ
СТАЛИ



КАПИЛЛЯРНЫЙ
ТЕРМОСТАТ



ТЕХНОЛОГИЯ
INSUTECH



ОТСУТСТВИЕ
ТЕПЛОВОГО МОСТА



КЕРАМИЧЕСКИЙ
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ
ЭЛЕМЕНТ



САНИТАРНЫЙ
СЕРТИФИКАТ



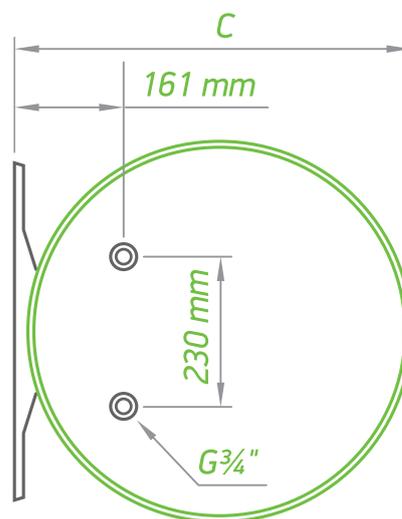
CRYSTALTECH



ПЛАЗМЕННАЯ
СВАРКА



ЗАЩИТА ОТ
ОБРАЗОВАНИЯ
НАКИПИ



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ		MAXEAU CERAMIC 150	MAXEAU CERAMIC 200
КОД		GCV 1505624C D06 S2RC	GCV 2005624C D06 S2RC
высота (A)	mm	1083	1357
ширина (B)	mm	560	560
глубина (C)	mm	567	567
D	mm	500	800



MaxEau Ceramic с теплообменником

- Возможность подключения к **АЛЬТЕРНАТИВНЫМ ИЛИ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫМ** источникам энергии
- **КЕРАМИЧЕСКИЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ:**
 - Защита от образования накипи
 - Бесшумная работа
 - Простое обслуживание without draining
 - Две настройки уровня мощности
- **ТОЧНЫЙ КАПИЛЛЯРНЫЙ ТЕРМОСТАТ**
- **ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ТОЛЩИНОЙ 40 мм**
- Встроенный высокопроизводительный теплообменник с **ТУРБУЛЯТОРОМ**
- Специальная конструкция теплообменника, которая улучшает **ОБЩИЙ ОБЪЕМ НАГРЕВАЕМОЙ ВОДЫ**
- Теплообменник с **10 ЗМЕЕВИКАМИ**
- Возможность подключения датчика температуры
- Объем 200 л

МОДЕЛЬ	MAXEAU CERAMIC 200 S	
КОД	GCV 10S(L) 2005624C D06 S2RCP	
Фактический объем	L	196
Диаметр	mm	560
Номинальная мощность	W	1200 / 2400
Время нагрева -Δ t 45 K (15 - 60° C)**80° C		0 ч 42 мин
Класс энергопотребления		B
Поверхность теплообменника	m ²	0,76
Интенсивность теплообмена	L	5
Обмен энергией в непрерывном режиме работы (макс. производительность змеевика) *60-80 °C	kW	22,6
Постоянный расход горячей воды при Δ t 35 °C *60-80 °C	L/h	561
Карман для датчика температуры		x 1
Потери неработающего прибора S	W	61
Изоляция	mm	40

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	MAXEAU CERAMIC 200 S	
КОД	GCV 10S(L) 2005624C D06 S2RCP	
высота (A)	mm	1357
ширина (B)	mm	560
глубина (C)	mm	570
D	mm	800
E	mm	296
F	mm	150
G	mm	800

*впуск и выпуск теплоносителя в теплообменнике
**впуск теплоносителя в теплообменнике

MaxEau Ceramic с теплообменником



ТРУБА ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ
СТАЛИ



КАПИЛЛЯРНЫЙ
ТЕРМОСТАТ



ТЕХНОЛОГИЯ
INSUTECH



ОТСУТСТВИЕ
ТЕПЛООВОГО МОСТА



КЕРАМИЧЕСКИЙ
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ
ЭЛЕМЕНТ



САНИТАРНЫЙ
СЕРТИФИКАТ



CRYSTALTECH



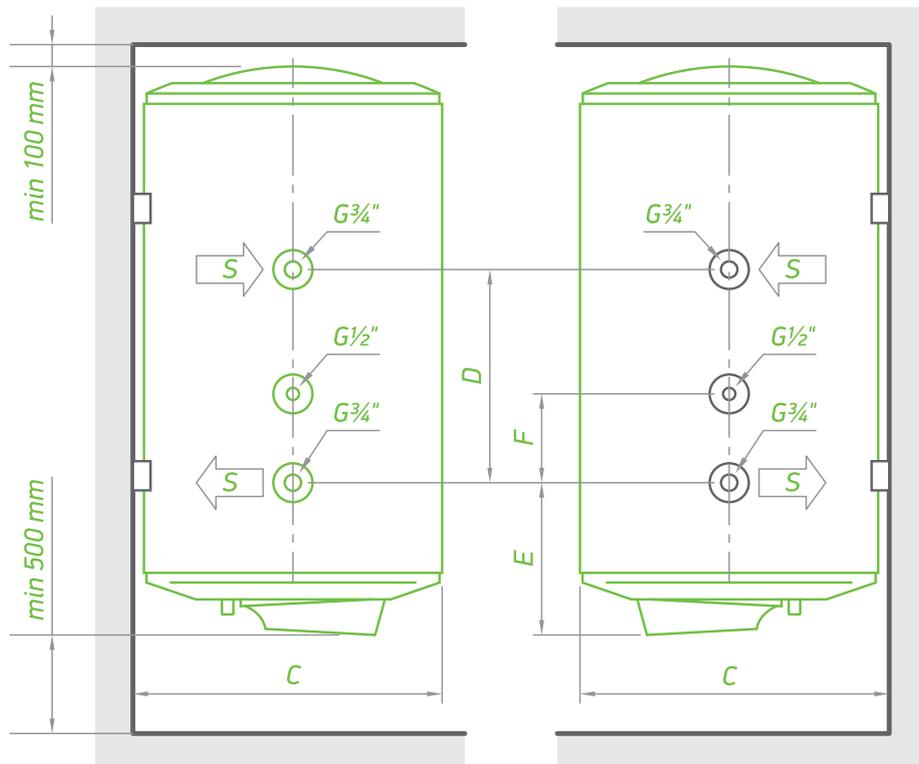
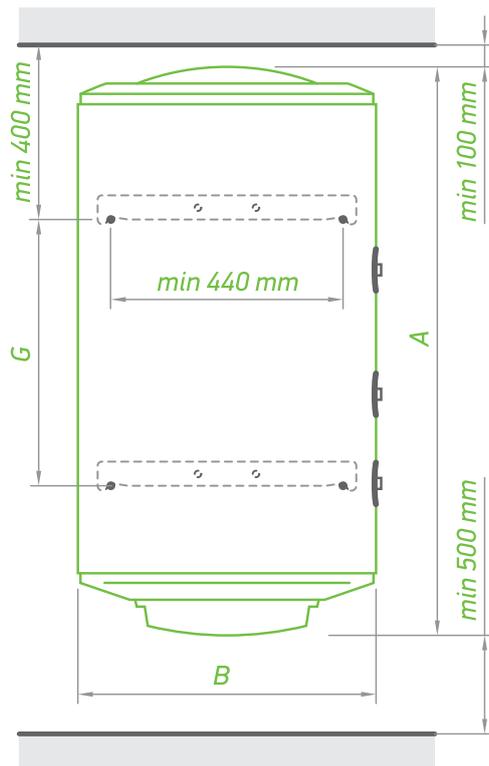
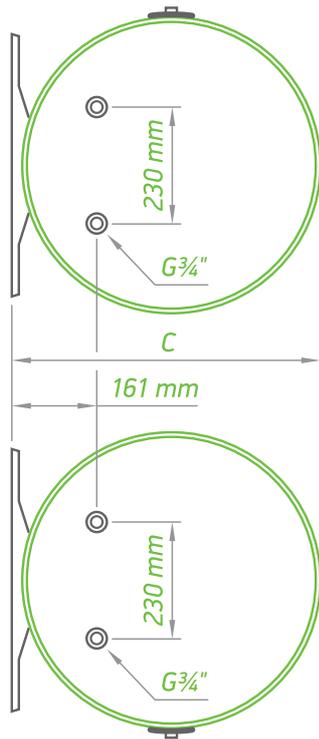
ПЛАЗМЕННАЯ
СВАРКА



ЗАЩИТА ОТ
ОБРАЗОВАНИЯ
НАКИПИ



ТУРБУЛЯТОР





MaxEau

- МЕДНЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ
- ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ
- ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ТОЛЩИНОЙ 40 мм
- ТОЧНЫЙ КАПИЛЛЯРНЫЙ ТЕРМОСТАТ
- Объем 150 л - 200 л

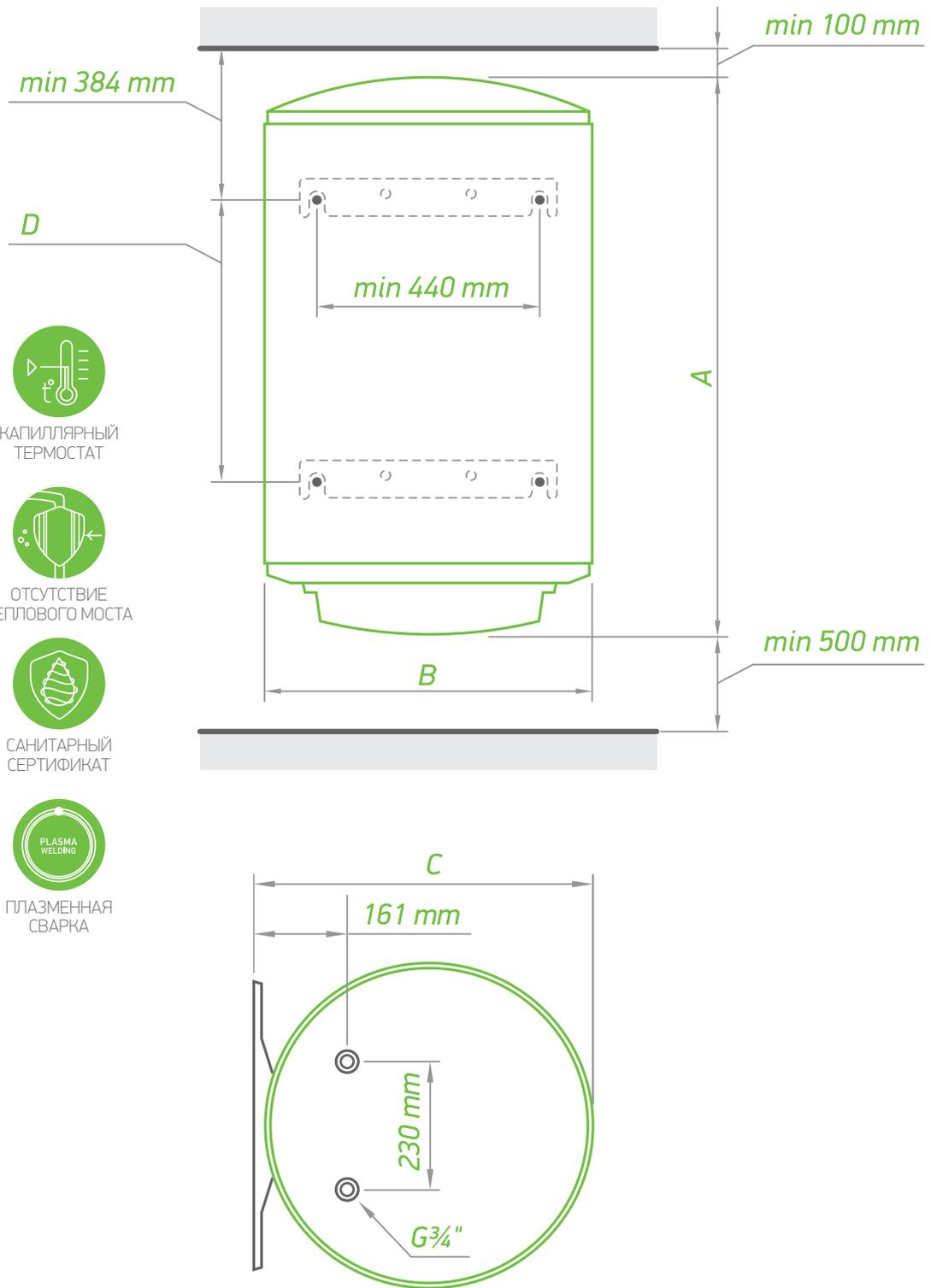
МОДЕЛЬ		MAXEAU 150	MAXEAU 200
КОД		GCV 1505620 D06 SRC	GCV 2005620 D06 SRC
Фактический объем	L	150	200
Диаметр	mm	560	560
Номинальная мощность	W	2000	2000
Время нагрева $-\Delta t$ 45 K (15 - 60° C)		3 ч 55 мин	5 ч 13 мин
Ежегодное потребление электроэнергии АЕС	кВт·ч	2741	2755
Класс энергопотребления		C	C
Профиль нагрузки		L	L
**V 40	L	210	304
*T out of box	°C	70	70
***T макс	°C	70	70
****Макс. 40	L	261	358
Изоляция	mm	40	40

*T out of box – оптимальная рабочая температура для определенной модели электрических водонагревателей, заданная производителем

**V 40 – объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с температурой T out of box

***T макс – максимальная рабочая температура электрического водонагревателя

****Макс. 40 – максимальный объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с максимальной температурой



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	MAXEAU 150		MAXEAU 200	
	КОД	GCV 1505620 D06 SRC	GCV 2005620 D06 SRC	
высота (A)	mm	1083	1357	
ширина (B)	mm	560	560	
глубина (C)	mm	567	567	
D	mm	500	800	



MaxEau Floor

- Возможность подключения к **АЛЬТЕРНАТИВНЫМ ИЛИ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫМ** источникам энергии
- **ИЗОЛЯЦИЯ ТОЛЩИНОЙ 40 мм** обеспечивает низкие потери тепла
- **ТЕРМОРЕГУЛЯТОР** и индикатор
- Теплообменник с **11 ВИТКАМИ**
- **РЕЦИРКУЛЯЦИЯ** горячей воды
- **РЕГУЛИРУЕМЫЕ НОЖКИ**
- Возможность установки **ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО НАГРЕВАТЕЛЬНОГО ЭЛЕМЕНТА**
- Объем 150 л - 200 л



МОДЕЛЬ		MAXEAU FLOOR 150	MAXEAU FLOOR 200
КОД		GCVF11S 15056D D06 R	GCVF11S 20056D D06 R
Фактический объем	L	150	200
Диаметр	mm	560	560
Время нагрева Δt 45 K (15 - 60 °C)** 80 °C		0 ч 25 мин	0 ч 32 мин
Класс энергопотребления		D	D
Поверхность теплообменника	m ²	1,06	1,06
Интенсивность теплообмена	L	6,4	6,4
Обмен энергией в непрерывном режиме работы (макс. производительность змеевика) *60-80 °C	kW	33	33
Постоянный расход горячей воды при Δt 35 °C *60-80 °C	L/h	1427	1427
Потери неработающего прибора S	W	83	96
Изоляция	mm	40	40

*впуск и выпуск теплоносителя в теплообменнике

**впуск теплоносителя в теплообменнике

MaxEau Floor



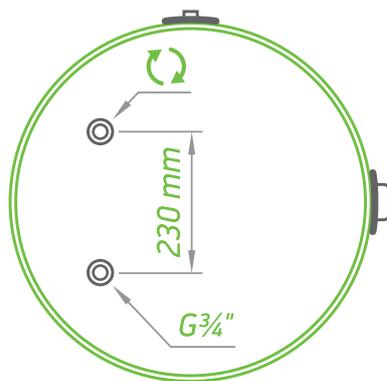
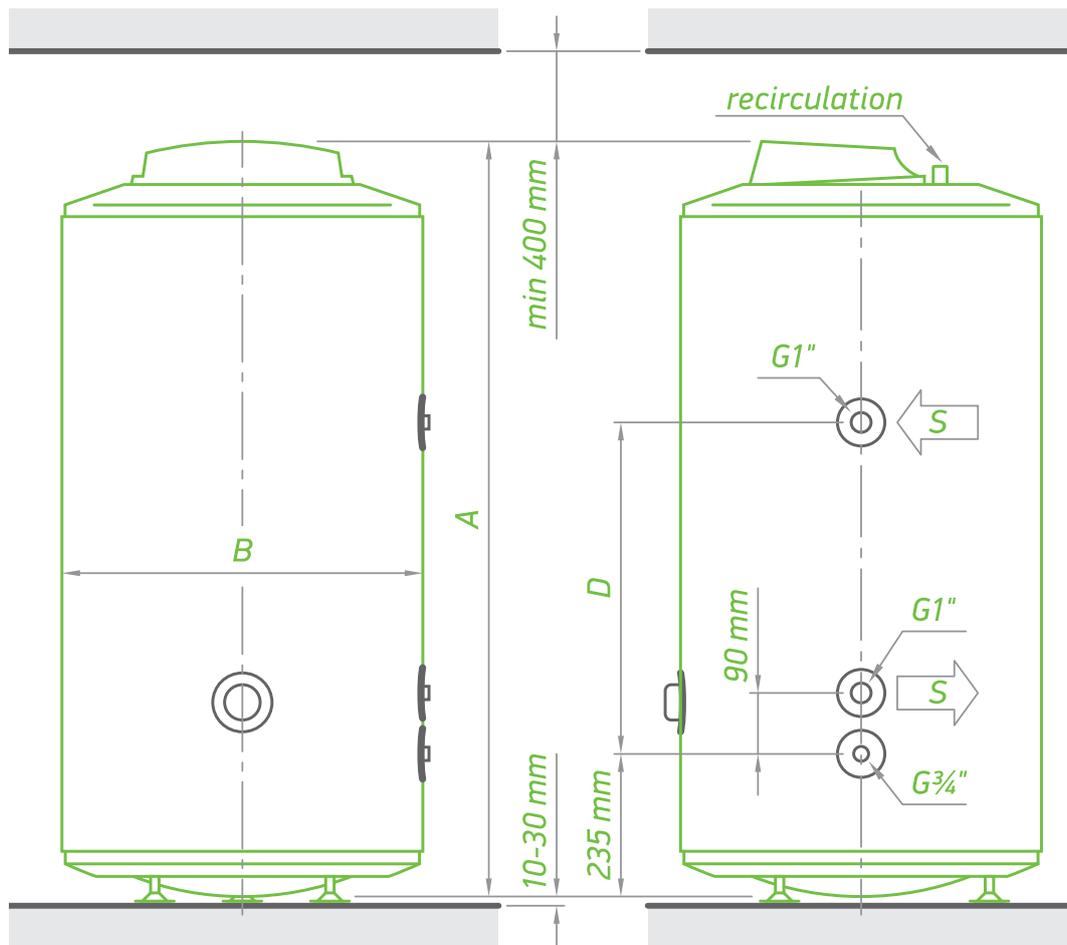
ТЕХНОЛОГИЯ
INSUTECH



САНИТАРНЫЙ
СЕРТИФИКАТ



ТРУБА ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ
СТАЛИ



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ		MAXEAU FLOOR 150	MAXEAU FLOOR 200
Код		GCVF11S 15056D D06 R	GCVF11S 20056D D06 R
высота (A)	mm	1083	1362
ширина (B)	mm	560	560
глубина (C)	mm	567	567
D	mm	550	550



Compact

Компактность, высокая производительность

- Водонагреватели серии **Compact** подходят для монтажа в узких и ограниченных пространствах рядом с точкой использования горячей воды. Данные приборы можно устанавливать над или под раковиной или смесительным краном в зависимости от интерьера в помещении и существующих инженерных коммуникаций. Серия Compact включает электрические водонагреватели объемом от 10 и 15 л.
- Плоское основание моделей для монтажа под точкой использования позволяет устанавливать приборы непосредственно на полу или в шкафу, что исключает необходимость сверления отверстий.

Compact 10/15



Compact 10/15

- ЭЛЕГАНТНЫЙ КОМПАКТНЫЙ ДИЗАЙН
- ЭКОНОМИЯ ПРОСТРАНСТВА
- УДОБНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР С ДВОЙНЫМ НАЖАТИЕМ
для плавной регулировки температуры воды
- ИНДИКАЦИЯ РЕЖИМА РАБОТЫ VI LIGHT:
 - Красный индикатор в режиме нагрева
 - Синий индикатор в режиме готовности к использованию
- МОНТАЖ НАД/ПОД РАКОВИНОЙ
- Объем 10 л - 15 л

МОДЕЛЬ		КОМПАКТ 10 А	КОМПАКТ 15 А	КОМПАКТ 10 U	КОМПАКТ 15 U
КОД		GCA 1015 L52 RC	GCA 1515 L52 RC	GCU 1015 L52 RC	GCU 1515 L52 RC
Фактический объем	L	10	15	10	15
Номинальная мощность	W	1500	1500	1500	1500
Время нагрева –Δ t 45 K (15 - 60° C)		0 ч 20 мин	0 ч 31 мин	0 ч 20 мин	0 ч 31 мин
Ежегодное потребление электроэнергии АЕС	кВт·ч	525	534	573	571
Класс энергопотребления		A	B	B	B
Профиль нагрузки		XXS	XXS	XXS	XXS
*T out of box	°C	60	60	60	60
**V 40	L	16	25	15	22
***Т макс.	°C	70	70	70	70
****Манс. 40	L	18	27	16	27

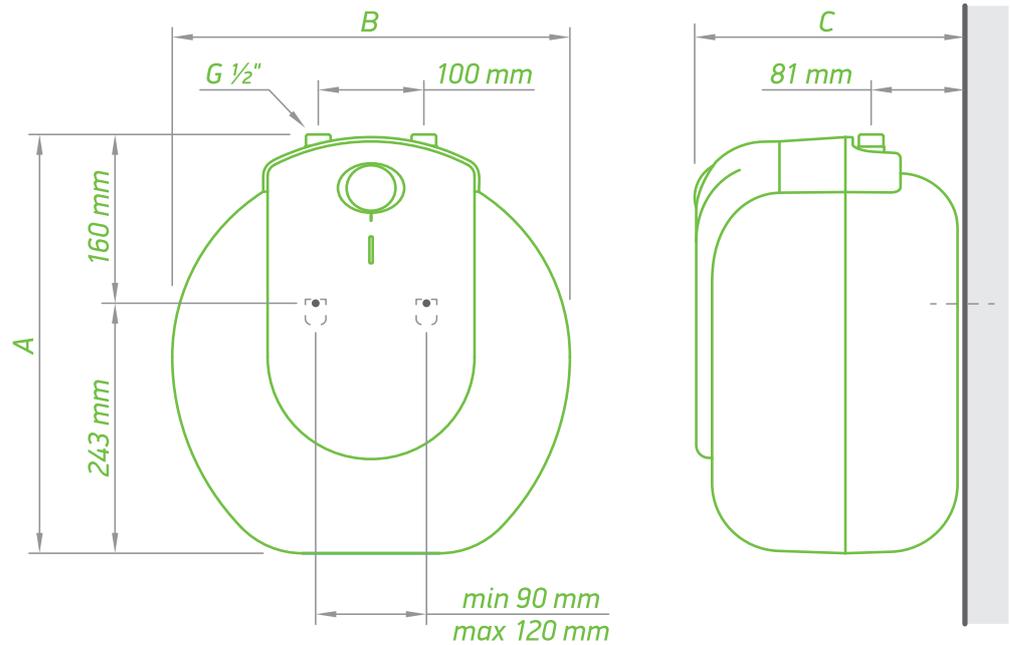
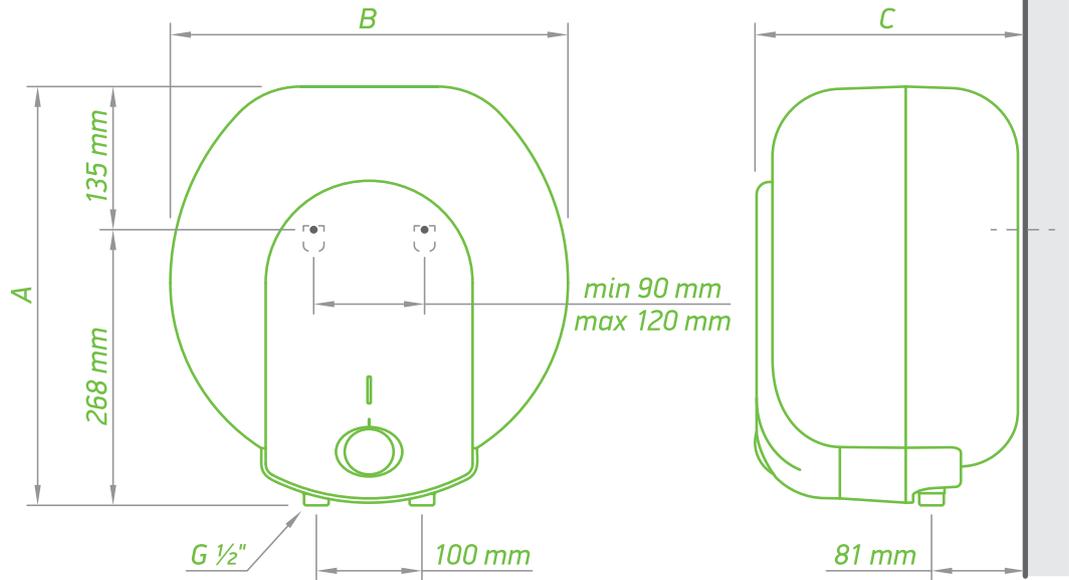
*T out of box – оптимальная рабочая температура для определенной модели электрических водонагревателей, заданная производителем

**V 40 – объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с температурой T out of box

***Т макс – максимальная рабочая температура электрического водонагревателя

****Манс. 40 – максимальный объем горячей воды, который может обеспечить электрический водонагреватель при работе с максимальной температурой

Compact 10/15



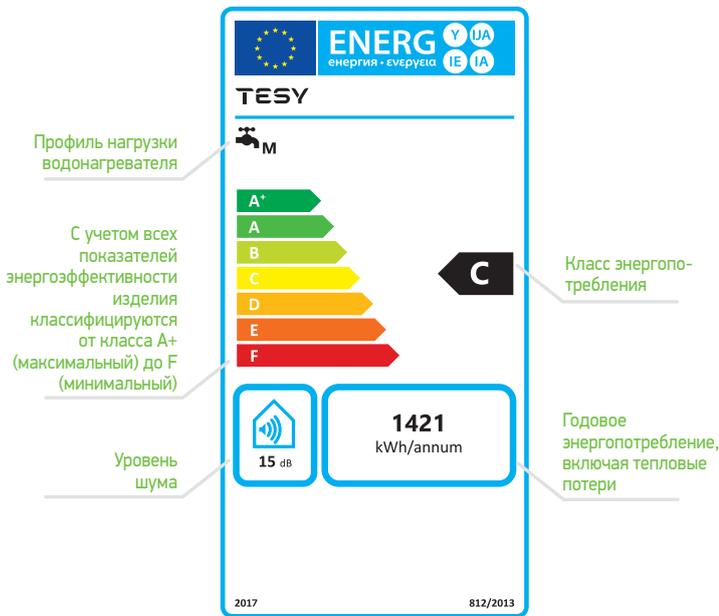
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ		КОМПАКТ 10 А	КОМПАКТ 15 А	КОМПАКТ 10 U	КОМПАКТ 15 U
КОД		GCU 1015 L52 RC	GCU 1515 L52 RC	GCU 1015 L52 RC	GCU 1515 L52 RC
высота (A)	mm	399	399	399	399
ширина (B)	mm	377	377	377	377
глубина (C)	mm	247	304	247	304

МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

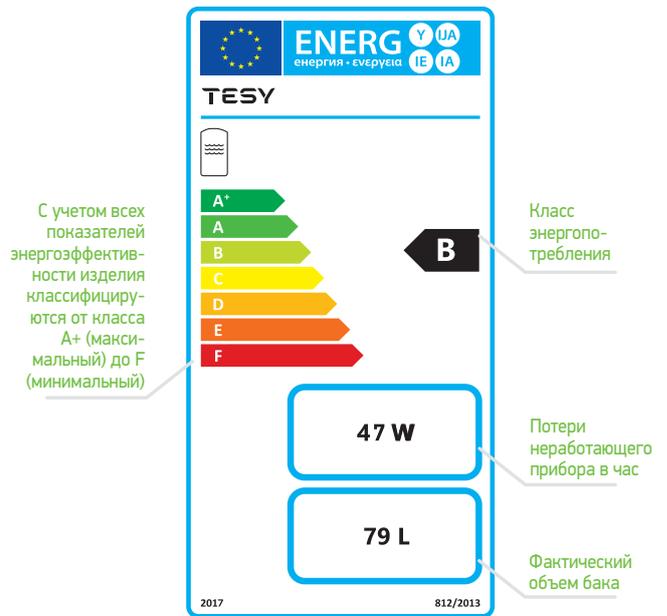
С 26 сентября 2015 года все водонагреватели TESY поставляются с маркировкой энергоэффективности в соответствии с новой Директивой по энергопотреблению Европейского союза.

Маркировка энергоэффективности наносится на различные бытовые приборы, что позволяет покупателям принять информированное решение о покупке. Маркировка включает сведения о типе прибора, его классе энергопотребления и годовом потреблении электроэнергии и т. д.

Электрический водонагреватель без теплообменника



Электрический водонагреватель с теплообменником





ООО «ТЕСИ РУС»

196084, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Киевская, д. 5, к.
4, Деловой центр «Энерго», оф. 103
+7 812 6802019

www.tesy.ru



Данный каталог представляет собой маркетинговый материал и не является предложением.
Для получения информации об определенных моделях обратитесь к своему дилеру.