

Ballu®



КАТАЛОГ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ
2022

INDUSTRIAL GROUP
Ballu®

МОЩНЫЙ
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ
ПОТЕНЦИАЛ

7 000 000

ЕДИНИЦ

КЛИМАТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
ПРОИЗВЕДЕНО В 2021 ГОДУ

ПРОМЫШЛЕННЫЙ КОНЦЕРН
BALLU СПЕЦИАЛИЗИРУЕТСЯ НА РАЗРАБОТКЕ
И ПРОИЗВОДСТВЕ КЛИМАТИЧЕСКОЙ
И ИНЖЕНЕРНОЙ ТЕХНИКИ

2 000 000

ЕДИНИЦ ПРОДУКЦИИ

ОБЩАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ
МОЩНОСТЬ

ИЖЕВСКИЙ ЗАВОД
ТЕПЛОВОЙ ТЕХНИКИ

РОССИЯ > ИЖЕВСК



Ижевский Завод Тепловой Техники

Промышленный концерн Ballu ежегодно производит и поставляет более чем в 30 стран мира 2 миллиона единиц тепловой техники, в том числе воздушные завесы, тепловые пушки и конвектора, более 5 миллионов приборов систем кондиционирования и вентиляции, увлажнения, очищения и более 250 тысяч единиц климатического оборудования промышленного назначения, включая каркасно-панельные вентиляционные агрегаты, чиллеры и градирни, произведенные как под собственными брендами Ballu, Ballu Machine, Ballu-Biemmedue, так и для OEM партнёров. Концерн занимает лидирующие позиции на рынках России, СНГ и стран Восточной Европы.

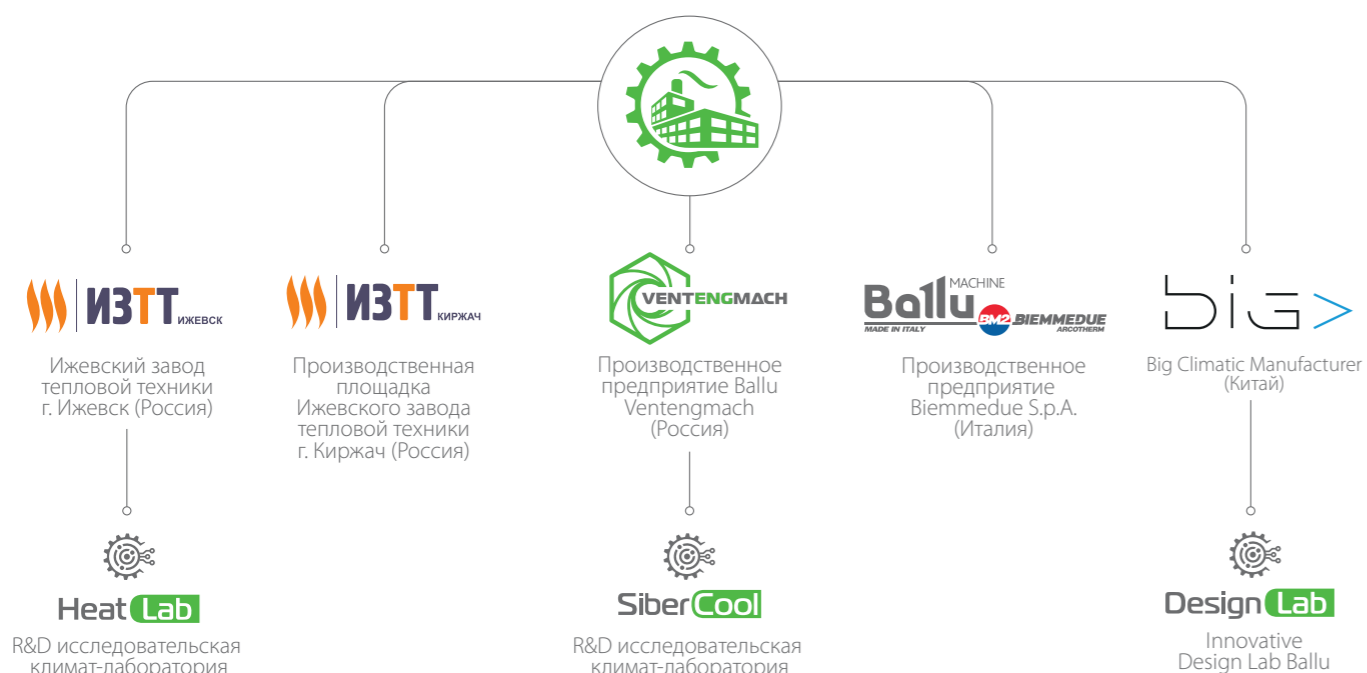
Многолетний опыт, собственные исследовательские и производственные центры обеспечивают передовые технологии, качество и надежность, гарантируя устойчивое развитие концерна сегодня и успех в будущем.

Основанный в 2014 году Ижевский Завод Тепловой Техники в городе Киржач - один из крупнейших на территории России заводов полного цикла по производству водонагревателей и электрических конвекторов с плановой мощностью более 500 000 единиц продукции в год.

Современные автоматизированные сварочные линии последнего поколения, автоматизированная линия покраски и лаборатория по тестированию водонагревателей на устойчивость к циклической нагрузке и скорости нагрева, гарантируют безотказную работу водонагревателей на протяжении всего срока эксплуатации. В рамках стратегической программы импортозамещения, локализация производства ИЗТТ в 2017 году достигла 90%, что позволило сократить издержки и повысить конкурентоспособность продукции завода. Все производственные процессы соответствуют мировым стандартам, на каждом этапе производства проводится постоянный контроль качества. В 2015 году ИЗТТ получил сертификат о соответствии требованиям Системы менеджмента качества серии стандартов ИСО 9001.

Инновационные разработки, высококачественные комплектующие, современные технологии и оборудование обеспечивают соответствие всей продукции завода высоким требованиям промышленного концерна Ballu.

СТРУКТУРА ПРОМЫШЛЕННОГО КОНЦЕРНА BALLU








ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ С БАКОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Гарантированная надежность

В водонагревателях Ballu воплотились все самые передовые инновационные разработки — возможность управления по Wi-Fi и надежная система безопасности. Благодаря использованию высококачественной легированной нержавеющей стали, отвечающей самым строгим санитарным нормам, и специальной автоматизированной аргонной сварки, водонагреватели имеют уникальную защиту от коррозии. Они не боятся резких перепадов температуры и непостоянного качества водопроводной воды. Надежность внутренних баков подтверждена успешным Life-тестом на 160 000 циклов, что гарантирует более 10 лет непрерывной эксплуатации.

Передовые материалы и технологии производства, максимальная гарантия, уникальная система управления нагревом воды из любой точки мира по Wi-Fi, запоминающийся дизайн и возможность универсальной установки — в этих водонагревателях есть все, чтобы наполнить вашу жизнь максимальным комфортом.

Модельный ряд

	Модель	Объем внутреннего бака (л)			
		30	50	80	100
Электрический водонагреватель серии SMART WiFi   СДЕЛАНО В РОССИИ	BWH/S Smart WiFi Универсальный монтаж Плоский корпус WiFi управление	•	•	•	•
Электрический водонагреватель серии RODON   СДЕЛАНО В РОССИИ	BWH/S Rodon Плоский корпус Универсальный монтаж	•	•	•	•

Преимущества

<p>Wi-Fi SMART УПРАВЛЕНИЕ</p>	<p>Управление по Wi-Fi Дистанционный выбор температуры нагрева воды и режима работы водонагревателя через мобильное приложение при подключении специального Wi-Fi модуля</p>	<p>GCI УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ</p>	<p>Устройство Защитного Отключения Безопасная эксплуатация и защита от поражения электрическим током</p>
<p>INOX ВНУТРЕННИЙ БАК</p>	<p>Нержавеющая сталь Внутренний бак из высоколегированной нержавеющей стали AISI 304 с высоким содержанием никеля и хрома производства Южной Кореи</p>	<p>UNIVERSAL УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ</p>	<p>Вертикальный или горизонтальный монтаж Конструкция водонагревателя позволяет монтировать прибор в горизонтальном или вертикальном положении на ваше усмотрение</p>
<p>ECO ЭКО РЕЖИМ</p>	<p>ЭКО-технологии Защита от накипи, повышенный ресурс нагревательного элемента и оптимальная температура нагрева</p>	<p>8 ЛЕТ ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ</p>	<p>Гарантия 8 лет Качество и высокая надежность подтверждена Life-тестом на 160 000 циклов нагрева, что позволяет обеспечивать премиальную гарантию на внутренний бак 8 лет</p>

Электрический накопительный
водонагреватель

SMART WiFi



- Wi-Fi SMART УПРАВЛЕНИЕ
- INOX ВНУТРЕННИЙ БАК
- UNIVERSAL УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ
- ECO ЭКО РЕЖИМ
- GCI УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ
- 8 ЛЕТ ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ
- USB РАЗЪЕМ



SMART WiFi TECHNOLOGY
Управление климатом из любой точки мира

Водонагреватели серии SMART WiFi — это современное элегантное решение для эффективного нагрева воды, с возможностью дистанционного управления режимами работы и функцией термической обработки воды по Wi-Fi. Приборы выполнены в плоском дизайне с возможностью универсального монтажа. ТЭН водонагревателя обладает повышенным ресурсом работы и защитой от накипи. Надежность и долговечность эксплуатации обеспечивается шестиступенчатым контролем качества сварочных швов внутреннего бака и Life-тестом на 160 000 циклов нагрева, и подтверждается премиальной гарантией — 8 лет.

8 лет ГАРАНТИИ

БОЛЕЕ 160 000 ЦИКЛОВ

ЛАБОРАТОРНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

PREMIUM

Автоматизированные сварочные линии последнего поколения с шестиступенчатым контролем качества шва



Панель управления



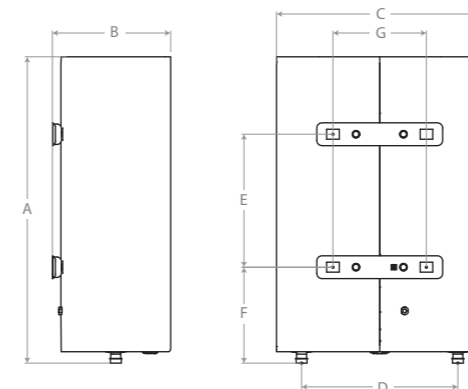
Универсальный монтаж



ВЕРТИКАЛЬНО

ГОРИЗОНТАЛЬНО

Установочные размеры и габариты



Емкость внутреннего бака, л	30	50	80	100
A, мм	635	970	890	1075
B, мм	250	250	335	335
C, мм	435	435	555	555
D, мм	335	335	440	440
E, мм	280	550	430	600
F, мм	200	200	267	267
G, мм	196	196	196	196

Технические характеристики

Технические характеристики		BWH/S 30 SMART WiFi	BWH/S 50 SMART WiFi	BWH/S 80 SMART WiFi	BWH/S 100 SMART WiFi
Расположение		Универсальное: вертикально и горизонтально			
Цвет корпуса		Белый	Белый	Белый	Белый
Объем бака	л	30	50	80	100
Время нагрева с 10 °С до 75 °С	час	1,2	2	3,2	3,9
Мощность	Вт	1300/2000	1300/2000	1300/2000	1300/2000
Электропитание	В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50
Максимальное рабочее давление	Бар	6	6	6	6
Максимальная рабочая температура	°С	75	75	75	75
Класс защиты от воды и пыли	IP	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Размеры прибора (ВxШxГ)	мм	635x435x260	970x435x260	890x555x350	1075x555x350
Вес нетто	кг	11,2	15,6	21,1	23,9

Wi-Fi управление климатом из любой точки мира



Главное преимущество серии SMART WiFi — возможность удаленно управлять работой и режимами водонагревателя через Интернет. Приборы оснащены USB-разъемом для подключения специального съемного Wi-Fi-модуля*. Благодаря простому и интуитивно понятному мобильному приложению HOMMYN, водонагреватель получит сигнал смартфона на любом расстоянии, чтобы согреть воду к необходимому часу или перейти в индивидуальный режим работы.

Съемный Wi-Fi модуль для дистанционного управления водонагревателем



С помощью приложения HOMMYN, вы можете управлять горячей водой дома с любого цифрового устройства на iOS или Android. Подключите к приложению столько водонагревателей SMART WiFi, сколько вам необходимо, задайте им собственные режимы работы в зависимости от времени суток или дня недели, меняйте режим работы или включайте прибор дистанционно. Приложение дает возможность подобрать индивидуальные режимы работы, позволяющие при использовании прибора экономить электроэнергию. С его помощью также можно объединить разные подключаемые к Интернету приборы Ballu в единую климатическую сеть и управлять ею централизованно, в зависимости от ваших настроек и выбранного сценария.

Дистанционное управление через приложение



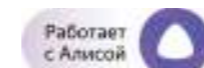
Возможность создания интеллектуальной системы горячего водоснабжения



Дистанционное управление любым количеством электрических водонагревателей



Программирование индивидуального графика работы



скачать мобильное приложение



*Опция - модуль Wi-Fi приобретается отдельно. Модуль Wi-Fi дает возможность управлять дистанционно водонагревателем SMART WiFi. (подбирать индивидуальные режимы работы, позволяющие при использовании прибора экономить электроэнергию).

Электрический накопительный водонагреватель

RODON



- INOX**
ВНУТРЕННИЙ БАК
- UNIVERSAL**
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ
- FLAT**
ПЛОСКАЯ ФОРМА
- ECO**
ЭКО РЕЖИМ
- IPX4**
КЛАСС ЗАЩИТЫ
- 8 ЛЕТ**
ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ



Электрический накопительный водонагреватель RODON с эргономичным плоским корпусом и возможностью универсального монтажа займет достойное место на вашей кухне или в ванной комнате. Удобная ручка регулировки температуры, расположенная на нижней крышке бака, индикатор нагрева воды, экономичный режим и гарантия 8 лет на бак из нержавеющей стали делают использование водонагревателя необычайно комфортным.

8 лет
ГАРАНТИИ

ПРЕМИУМ

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ

Высокий класс защиты IPX4



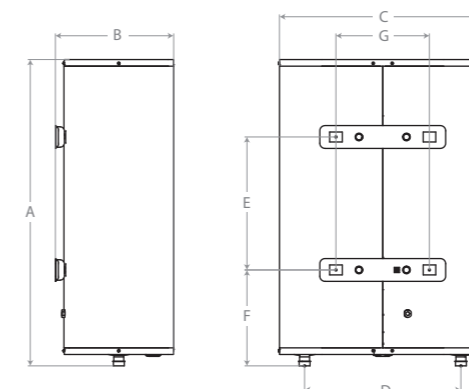
Удобное простое управление



Life-тест на 160 000 циклов нагрева воды



Установочные размеры и габариты








Емкость внутреннего бака, л	30	50	80	100
A, мм	635	970	890	1075
B, мм	250	250	335	335
C, мм	435	435	555	555
D, мм	330	330	440	440
E, мм	280	550	430	600
F, мм	200	200	267	267
G, мм	196	196	196	196

Технические характеристики

Технические характеристики		BWH/S 30 Rodon	BWH/S 50 Rodon	BWH/S 80 Rodon	BWH/S 100 Rodon
Расположение		Универсальное: вертикально и горизонтально			
Объем бака	л	30	50	80	100
Время нагрева с 10 °С до 75 °С	ч	1,6	2,6	3,0	3,8
Мощность	Вт	1500	1500	2000	2000
Электропитание	В/Гц	220/50	220/50	220/50	220/50
Максимальное рабочее давление	Бар	6	6	6	6
Максимальная рабочая температура	°С	75	75	75	75
Класс защиты от воды и пыли	IP	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Размеры прибора (ВxШxГ)	мм	635x435x260	970x435x260	890x555x350	1075x555x350
Вес нетто	кг	11,2	15,5	21,1	24,1



Модельный ряд

	Модель	Объем внутреннего бака (л)						
		10	15	30	50	80	100	150
Электрический водонагреватель серии CAPSULE PLUS  NEW	BWH/S Capsule Plus Малый литраж Компактный размер	•	•					
Электрический водонагреватель серии PROOF 	BWH/S Proof Многоуровневая система защиты			•	•	•	•	
Электрический водонагреватель серии PRIMEX 	BWH/S Primex ECO-technology			•	•	•	•	
Электрический водонагреватель серии SHELL 	BWH/S Shell Сухие ТЭНы Модели большого литража			•	•	•	•	•
Электрический водонагреватель серии LEVEL PRO  NEW	BWH/S Level Pro Плоский корпус Мощный нагрев Устройство защитного отключения Универсальный монтаж			•	•	•	•	

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ С ЭМАЛИРОВАННЫМ БАКОМ

Классическая формула горячей воды

Водонагреватели Ballu с эмалированным баком представлены экономичными, удобными в эксплуатации, надежными и безопасными приборами, которые выручат вас в период отключения горячей воды, а также станут незаменимыми помощниками на даче и в загородном доме. Поверхность внутреннего бака покрыта высококачественной мелкодисперсной стеклоэмалью, закаленной при температуре 850 °С. Для дополнительной защиты внутреннего бака от коррозии во всех моделях используется магниевый анод увеличенной массы. Защитный клапан с функцией слива воды предохраняет водонагреватель от избыточного давления внутри бака.

В линейке Ballu представлены модели в плоском дизайне, которые идеально впишутся в ограниченное пространство, а также модели в классическом круглом корпусе с сухими ТЭНами, которые позволяют продлить срок службы водонагревателя.

Эргономичный дизайн, удобное управление, и многоуровневая система защиты — все для того, чтобы обеспечить себя и свою семью горячей водой в любое время года.

Преимущества

DRY+ СУХИЕ ТЭНЫ	Сухие ТЭНы Технология, при которой нагревательные элементы находятся в защитной металлической колбе и не имеют прямого контакта с водой	CU МОЩНЫЙ ТЭН	Медный нагревательный элемент Мощный медный ТЭН с повышенным ресурсом работы
ECO ЭКО РЕЖИМ	ЭКО-технологии Защита от накипи, повышенный ресурс нагревательного элемента и оптимальная температура нагрева	Mg+ ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ	Защита от коррозии Магниевый анод эффективно защищает внутренний бак от образования очагов коррозии
t° РЕГУЛИРОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ	Простота управления Регулировка диапазона нагрева воды от 30 °С до 75 °С	5 ЛЕТ ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ	Гарантия 5 лет Качество и высокая надежность водонагревателей, подтвержденные гарантийными обязательствами

Электрический накопительный
водонагреватель

CAPSULE PLUS

NEW



В серии водонагревателей Capsule Plus с эмалированным внутренним баком воплотилась идея создать компактный прибор с удобным управлением и высокой надежностью. Именно этими принципами наполнены современные технологии, применяемые в водонагревателях серии Capsule Plus: с помощью механической панели управления легко и удобно настроить работу прибора; индикатор на фронтальной части наглядно демонстрирует процесс нагрева воды; стальной нагревательный элемент покрыт защитным слоем эмали, что увеличит срок службы нагревательного элемента и обеспечивает максимальный показатель его энергоэффективности; ЭКО режим увеличивает ресурс работы нагревательного элемента и защищает от накипи; многоуровневая система безопасности включает защиту от коррозии и от перегрева; предохранительный клапан.

Модели с подключением воды сверху (U) или снизу (O)



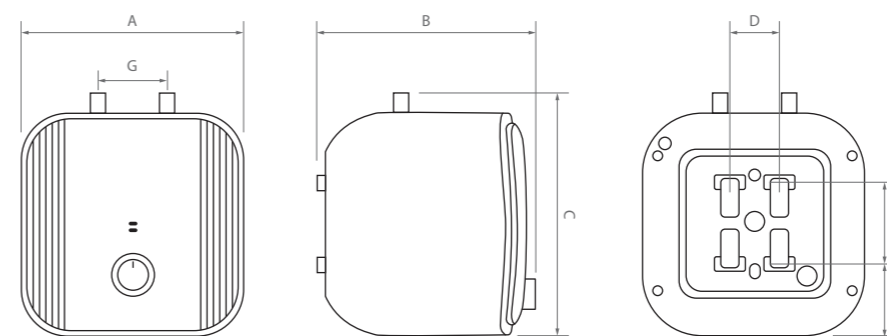
Удобное механическое
управление



Компактный размер
для небольших помещений



Установочные размеры и габариты



Емкость внутреннего бака, л	10	15
A, мм	324	368
B, мм	315	340
C, мм	324	368
D, мм	66	66
E, мм	128	164
F, мм	99	102
G, мм	100	100

Технические характеристики

Технические характеристики		BWH/S 10 Capsule Plus O (подключение снизу)/ BWH/S 10 Capsule Plus U (подключение сверху)	BWH/S 15 Capsule Plus O (подключение снизу)/ BWH/S 15 Capsule Plus U (подключение сверху)
		Объем	л
Мощность	Вт	2000	2000
Напряжение питания	В/Гц	230/50	230/50
Максимальное давление воды	Бар	7	7
Максимальная температура воды	°С	65	75
Степень защиты	IP	IPX4	IPX4
Время нагрева с 10 °С до 65/75 °С	мин	21	36
Размеры прибора (ШxВxГ)	мм	324x324x315	368x368x340
Вес нетто	кг	7,5	9,6

Электрический накопительный
водонагреватель

PROOF



Стильные водонагреватели PROOF с эмалированным покрытием бака. Это функциональные, экономичные и надежные приборы с индикатором нагрева, термометром, анкерными болтами и диэлектрическими переходниками в комплекте. Внутренний бак покрыт качественной мелкодисперсной эмалью, а магниевый анод защищает баки от коррозии.

Регулировка температуры нагрева воды в данной серии не предусмотрена: для 30-литровой модели заводское значение нагрева установлено на 60°C, для 50, 80, 100-литровых моделей на 70°C.

Многоуровневая система безопасности

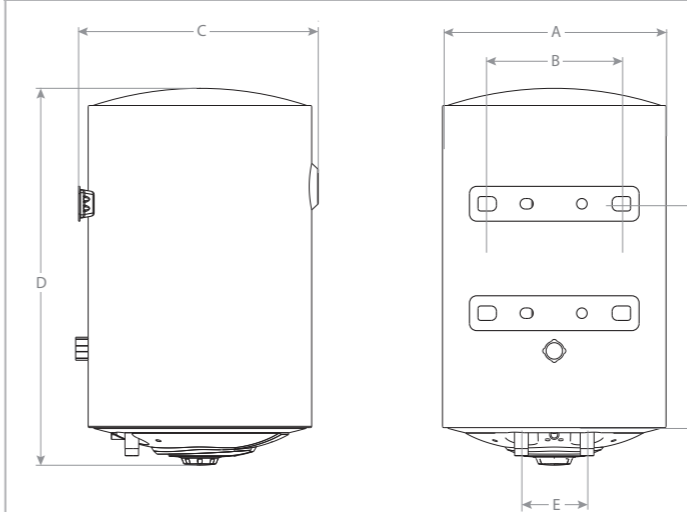


ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА
ЗАЩИТА ОТ ПРЕВЫШАЮЩЕГО ДАВЛЕНИЯ
ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ - МАГНИЕВЫЙ АНОД

Качество и высокая надежность



Установочные размеры и габариты



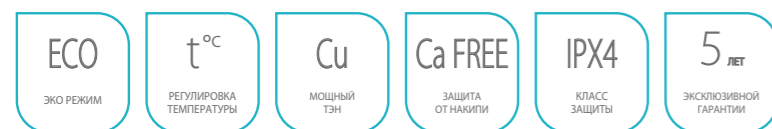
Емкость внутреннего бака, л	30	50	80	100
A, мм	440	440	440	440
B, мм	240	240	240	240
C, мм	460	460	460	460
D, мм	400	540	725	865
E, мм	100	100	100	100
X, мм	400	538	724	863

Технические характеристики

Технические характеристики		BWH/S 30 Proof	BWH/S 50 Proof	BWH/S 80 Proof	BWH/S 100 Proof
Объем бака	л	30	50	80	100
Время нагрева с 10 до 60/70 °С	мин	91	143,5	172,8	200,2
Мощность	Вт	1500	1500	2000	2000
Электропитание	В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50
Максимальное рабочее давление	Бар	6	6	6	6
Максимальная рабочая температура	°С	60	70	70	70
Степень защиты	IP	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Размеры прибора (ВxШxГ)	мм	400x440x460	540x440x460	725x440x460	865x440x460
Вес нетто, кг	кг	11	16,5	20,5	23

Электрический накопительный
водонагреватель

PRIMEX



Элегантный дизайн, ЭКО режим работы и высокий уровень безопасности соединились в электрическом накопительном водонагревателе PRIMEX. Корпус прибора покрыт жемчужно-белым полуматовым напылением. Безупречный комфорт и удобство в эксплуатации обеспечивают мощный нагревательный элемент, технология защиты от накипи Ca FREE и механический регулятор управления, расположенный на нижней части корпуса.

Режим ЭКО technology



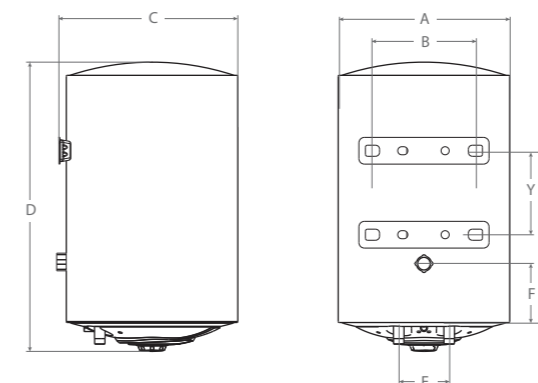
Жемчужный цвет корпуса



Регулировка нагрева воды



Установочные размеры и габариты



Емкость внутреннего бака, л	30	50	80	100
A, мм	340	380	450	450
B, мм	205	205	205	205
C, мм	365	405	475	475
D, мм	575	715	750	890
E, мм	100	100	100	100
X, мм	345	480	468	608
Y, мм	-	-	-	417
F, мм	120	120	120	-

Технические характеристики

Технические характеристики		BWH/S 30 Primex	BWH/S 50 Primex	BWH/S 80 Primex	BWH/S 100 Primex
Объем бака	л	30	50	80	100
Время нагрева, до 75 °C	мин	97,5	175	260	325
Мощность	Вт	1500	1500	1500	1500
Электропитание	В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50
Максимальное рабочее давление	Бар	6	6	6	6
Максимальная рабочая температура	°C	75	75	75	75
Класс защиты от воды и пыли	IP	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Размеры прибора (ВxШxГ)	мм	575x340x365	715x380x405	750x450x475	890x450x475
Вес нетто	кг	12,9	17,1	22,3	25,2

Электрический накопительный водонагреватель

SHELL



Водонагреватели SHELL с емкостью до 150 литров незаменимы в доме большой семьи. Впервые в эмалированных водонагревателях Ballu применена технология сухих ТЭНов DRY+, при которой нагревательные элементы находятся в защитной колбе и не имеют прямого контакта с водой. Такая конструкция позволяет продлить срок службы ТЭНов и самого бака. Многоуровневая система безопасности прибора включает в себя: защиту от коррозии, благодаря качественному покрытию внутренних баков мелкодисперсной эмалью и установленному магниевому аноду; ЭКО режим, бережно сохраняющий ресурс ТЭНа и минимизирующий выпадение накипи, защиту от перегрева, предохранительный клапан, диэлектрические переходники для защиты от утечки электрического тока и коррозии патрубков.

До 150 л горячей воды с неизменным качеством и гарантированной надежностью

до
150
литров



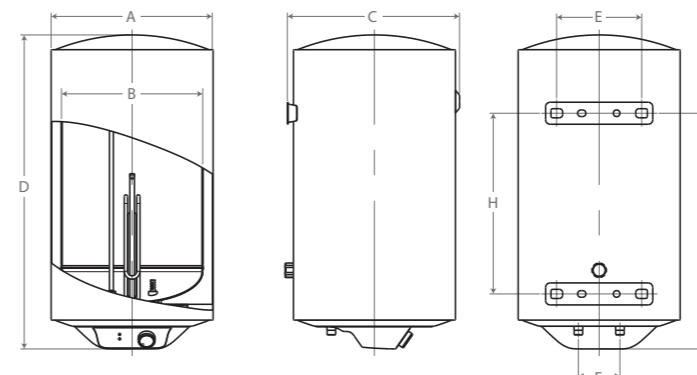
Сухие ТЭНы решают проблему жесткой воды



Жемчужный цвет корпуса



Установочные размеры и габариты



Емкость внутреннего бака, л	30	50	80	100	150
A, мм	Ø350	Ø390	Ø460	Ø460	Ø460
B, мм	Ø300	Ø340	Ø410	Ø410	Ø410
C, мм	375	415	485	485	485
D, мм	611	745	740	880	1252
E, мм	205	205	205	205	205
F, мм	100	100	100	100	100
G, мм	435	580	586	725	1048
H, мм	-	-	-	417	767

Технические характеристики

Технические характеристики		BWH/S 30 Shell	BWH/S 50 Shell	BWH/S 80 Shell	BWH/S 100 Shell	BWH/S 150 Shell
Объем бака	л	30	50	80	100	150
Время нагрева с 10 до 75 °С	мин	85	142	228	284	455
Мощность	Вт	1500	1500	1500	1500	1500
Электропитание	В~Гц	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Максимальное рабочее давление	Бар	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Максимальная рабочая температура	°С	75	75	75	75	75
Степень защиты	IP	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Размеры прибора (Ш×В×Г)	мм	350×580×375	390×745×415	460×770×485	460×910×485	460×1260×485
Вес нетто, кг	кг	12,8	18,5	23,5	27,0	38,4

Электрический накопительный
водонагреватель

LEVEL PRO



- FLAT**
ПЛОСКАЯ ФОРМА
- ECO**
ЭКО РЕЖИМ
- UNIVERSAL**
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ
- GCI**
УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ
- IPX4**
КЛАСС ЗАЩИТЫ
- 5 ЛЕТ**
ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ГАРАНТИИ

Премьера в линейке накопительных эмалированных водонагревателей Ballu — серия Level Pro. Плоский дизайн с возможностью универсального монтажа завоевывает все большую популярность, благодаря привлекательному внешнему виду и эргономичной конструкции. Прибор глубиной всего от 25 см можно легко разместить в небольшом пространстве. Внутренние баки выполнены из стали с прочным и долговечным эмалевым покрытием, которое защищает бак от коррозии. Удобная ручка регулировки температуры, расположенная на нижней крышке бака, индикатор нагрева воды, магниевый анод, эко-режим и гарантия 5 лет на внутренний бак делают использование водонагревателя необычайно комфортным долгие годы.

Быстрый и мощный нагрев 2000 Вт



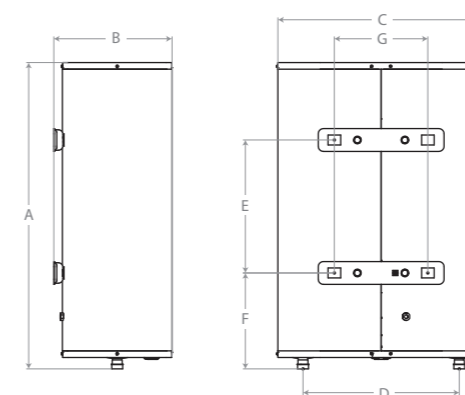
Эко режим и механический терморегулятор



Эргономичный плоский корпус



Установочные размеры и габариты







Емкость внутреннего бака, л	30	50	80	100
A, мм	635	970	890	1075
B, мм	250	250	335	335
C, мм	435	435	555	555
D, мм	330	330	440	440
E, мм	280	550	430	600
F, мм	200	200	267	267
G, мм	196	196	196	196

Технические характеристики

Технические характеристики		BWH/S 30 Level	BWH/S 50 Level	BWH/S 80 Level	BWH/S 100 Level
Объем бака	л	30	50	80	100
Время нагрева, до 75 °C	мин	60	96	144	180
Мощность	Вт	2000	2000	2000	2000
Электропитание	В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50
Максимальное рабочее давление	Бар	6	6	6	6
Максимальная рабочая температура	°C	75	75	75	75
Класс защиты от воды и пыли	IP	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Размеры прибора (ВxШxГ)	мм	435x635x250	435x970x250	555x890x335	555x1075x335
Вес нетто	кг	15	21,5	29,6	33,5

Модельный ряд

Модель	Производительность м³/час					
	40	80	120	160	200	
 Ультрафиолетовый рециркулятор-обеззараживатель ANTICOVIDgenerator	RDU-30D	•				
	RDU-60D		•			
	RDU-100D			•		
	RDU-150D				•	
	RDU-200D					•
 Ультрафиолетовый рециркулятор-обеззараживатель ANTICOVIDgenerator, WiFi	RDU-30D, WiFi	•				
	RDU-60D, WiFi		•			
	RDU-100D, WiFi			•		
	RDU-150D, WiFi				•	
	RDU-200D, WiFi					•
Модель	RDU-30D / RDU-30D, WiFi	RDU-60D / RDU-60D, WiFi	RDU-100D / RDU-100D, WiFi	RDU-150D / RDU-150D, WiFi	RDU-200D / RDU-200D, WiFi	
Стойка для рециркулятора		SR-1	•	•	•	•
Стойка для рециркулятора		SR-2				•

УНИКАЛЬНЫЙ ТКАНЕВЫЙ ЧЕХОЛ ПОЗВОЛЯЕТ ДЕКОРИРОВАТЬ ПРИБОР ПО ЦВЕТУ ДЛЯ ИНТЕГРАЦИИ В ЛЮБОЙ ИНТЕРЬЕР



МЕДИЦИНСКИЙ
СЕРТИФИКАТ

УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫЕ РЕЦИРКУЛЯТОРЫ-ОБЕЗЗАРАЖИВАТЕЛИ

Дышите безопасным воздухом!

Ballu ANTICOVIDgenerator – новое поколение рециркуляторов. Он разработан в период пандемии и эффективен против всех вирусов, вызывающих наибольшую обеспокоенность ВОЗ и Роспотребнадзора.

ANTICOVIDgenerator - это рециркулятор-обеззараживатель закрытого типа. В корпус прибора встроены вентиляторы для прокачки воздуха и ультрафиолетовые лампы для его обеззараживания. УФ-лучи длиной 253,7 нанометров обладают бактерицидными свойствами и уничтожают простейшие микроорганизмы, в том числе, вирусы, бактерии, грибки и споры. Исследования* доказывают, что при воздействии дальнего УФ-света погибают 99,9% коронавирусов.

Данными устройствами должны оснащаться коммерческие и бытовые помещения. ANTICOVIDgenerator нужно устанавливать в поликлиники, больницы, лаборатории, офисные помещения, заведения общественного питания, гостиницы, бары, кинотеатры, магазины, лифты, детские сады и школы.

* <https://www.researchsquare.com/article/rs-25728/v1>

Преимущества

УФ-ЛАМПЫ
НЕ ОБРАЗУЮТ
ОЗОН

Ультрафиолетовые лампы мощностью 15Вт и 30 Вт. УФ излучение с длиной волны 253,7 нм оказывает эффективное бактерицидное воздействие на микроорганизмы. Убивают 99,9% патогенных вирусов и бактерий.

9000 Ч
СЧЕТЧИК
ЭФФЕКТИВНОЙ
РАБОТЫ ЛАМПЫ

Каждый прибор оборудован счетчиком 9000 часов наработки УФ ламп. По истечении срока лампы необходимо заменить для сохранения эффективной бактерицидной способности УФ излучения против вирусов и бактерий

**БЕЗОПАСЕН
ДЛЯ ЛЮДЕЙ
И ЖИВОТНЫХ**

Сертифицированные УФ лампы не образуют озон. Ультрафиолетовое излучение происходит внутри корпуса прибора и не оказывает вредного воздействия на окружающую среду, людей и животных

**УНИКАЛЬНАЯ
КОНСТРУКЦИЯ
КОРПУСА**

Уникальная конструкция корпуса позволяет обслуживать прибор или проводить замену ламп без демонтажа прибора. Прибор может быть размещен на стене горизонтально или вертикально или на специальной стойке с шасси для легкого перемещения

G3
ВОЗДУШНЫЙ
ФИЛЬТР

Специальный моющийся воздушный фильтр класса G3 задерживает крупную и мелкую пыль, повышая тем самым эффективность работы УФ ламп

**НИЗКИЙ
УРОВЕНЬ ШУМА**

Уровень шума < 30 дБ делает возможным применять прибор даже в спальнях и детских комнатах

Ультрафиолетовый рециркулятор-обеззараживатель ANTICOVIDgenerator



Новый инновационный продукт – рециркулятор Ballu ANTICOVIDgenerator имеет мощный бактерицидный поток, высокую степень обеззараживания и абсолютно безопасен для людей и животных.

- Сертифицированные ультрафиолетовые лампы не образуют Озон
- Мощный бактерицидный поток – обеззараживает 99,9% вирусов и бактерий
- Счетчик наработки эффективности ультрафиолетовых ламп на 9000 часов работы
- Моющийся воздушный фильтр класса G3 очищает воздух от пыли и повышает эффективность работы УФ лампы
- Уникальная конструкция корпуса из металла не требует разборки и демонтажа прибора для обслуживания
- Уровень шума < 30 дБ делает возможным применять прибор даже в спальнях и детских комнатах
- Уникальный тканевый чехол позволяет декорировать прибор по цвету и интегрировать в интерьер
- Универсальное размещение на стене горизонтально/вертикально или на специальной стойке с шасси
- 2 года гарантии и 10 лет срок службы
- Сделано в России на заводе ИЗТТ, г. Ижевск

Технические характеристики

Параметр / Модель	ANTICOVIDgenerator					
	RDU-30D	RDU-60D	RDU-100D	RDU-150D	RDU-200D	
Мощность бактерицидной лампы	Вт	15	15	15	30	
Количество бактерицидных ламп	шт	1	2	3	3	
Бактерицидная мощность излучения лампы	Вт/м²	4,9	4,9	4,9	12	
Напряжение питания	В~Гц	230~50				
Класс электрозащиты		I				
Степень защиты		IP20				
Производительность по воздуху	м³/ч	40	80	120	160	200
Уровень шума	<дБ	26	27	29	30	32
Размеры прибора (ШxВxГ)	мм	175x700x135	175x700x135	300x700x135	300x700x135	425x1150x135
Размер упаковки (ШxВxГ)	мм	185x725x155	185x725x155	310x725x155	310x725x155	435x1175x155
Вес нетто / брутто	кг	5,1 / 5,6	5,3 / 5,8	6,6 / 7,2	7,5 / 8,1	13,4 / 14,4

УФ-ЛАМПЫ

НЕ ОБРАЗУЮТ
ОЗОН

9000 ч

СЧЕТЧИК
ЭФФЕКТИВНОЙ
РАБОТЫ ЛАМПЫ



БЕЗОПАСЕН
ДЛЯ ЛЮДЕЙ
И ЖИВОТНЫХ



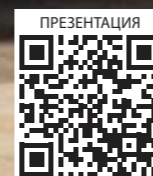
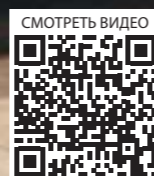
НИЗКИЙ
УРОВЕНЬ ШУМА



УНИКАЛЬНАЯ
КОНСТРУКЦИЯ
КОРПУСА



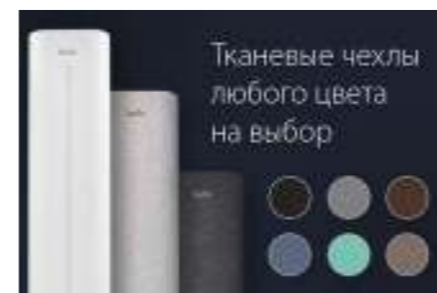
МЕДИЦИНСКИЙ
СЕРТИФИКАТ



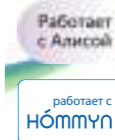
Специальная стойка с шасси для
легкого передвижения прибора

Моющийся воздушный
фильтр G3 в комплекте

Уникальные тканевые чехлы
для интеграции в интерьер



Ультрафиолетовый рециркулятор-обеззараживатель ANTICOVIDgenerator, WiFi



Новый инновационный продукт – рециркулятор Ballu ANTICOVIDgenerator с управлением по WiFi и Генератором холодной плазмы имеет мощный бактерицидный поток, высокую степень обеззараживания и абсолютно безопасен для людей и животных.

- Сертифицированные ультрафиолетовые лампы не образуют Озон
- Мощный бактерицидный поток – обеззараживает 99,9% вирусов и бактерий
- Счетчик наработки эффективности ультрафиолетовых ламп на 9000 часов работы
- Генератор холодной плазмы восстанавливает баланс отрицательных и положительных ионов в помещении
- Мощный воздушный фильтр класса G3 очищает воздух от пыли и повышает эффективность работы УФ лампы
- Уникальная конструкция корпуса из металла не требует разборки и демонтажа прибора для обслуживания
- Уровень шума < 30 дБ делает возможным применять прибор даже в спальнях и детских комнатах
- Уникальный тканевый чехол позволяет декорировать прибор по цвету и интегрировать в интерьер
- 3 способа управления: на корпусе, дистанционно по WiFi через приложение Номмун или подключение в систему управления зданием MODBUS
- Универсальное размещение на стене горизонтально/вертикально или на специальной стойке с шасси
- 2 года гарантии и 10 лет срок службы
- Сделано в России на заводе ИЗТТ, г. Ижевск

Технические характеристики

Параметр / Модель	ANTICOVIDgenerator, WiFi					
	RDU-30D	RDU-60D	RDU-100D	RDU-150D	RDU-200D	
Мощность бактерицидной лампы	Вт	15	15	15	30	
Количество бактерицидных ламп	шт	1	2	3	3	
Бактерицидная мощность излучения лампы	Вт/м²	4,9	4,9	4,9	12	
Напряжение питания	В~Гц	230~50				
Класс электрозащиты		I				
Степень защиты		IP20				
Производительность по воздуху	м³/ч	40	80	120	160	200
Уровень шума	<дБ	26	27	29	30	32
Размеры прибора (ШхВхГ)	мм	175x700x135	175x700x135	300x700x135	300x700x135	425x1150x135
Размер упаковки (ШхВхГ)	мм	185x725x155	185x725x155	310x725x155	310x725x155	435x1175x155
Вес нетто / брутто	кг	5,1 / 5,6	5,3 / 5,8	6,6 / 7,2	7,5 / 8,1	13,4 / 14,4

УФ-ЛАМПЫ

НЕ ОБРАЗУЮТ
ОЗОН

9000ч

СЧЕТЧИК
ЭФФЕКТИВНОЙ
РАБОТЫ ЛАМПЫ



ГЕНЕРАТОР
ХОЛОДНОЙ
ПЛАЗМЫ



БЕЗОПАСЕН
ДЛЯ ЛЮДЕЙ
И ЖИВОТНЫХ



НИЗКИЙ
УРОВЕНЬ ШУМА



УНИКАЛЬНАЯ
КОНСТРУКЦИЯ
КОРПУСА



МЕДИЦИНСКИЙ
СЕРТИФИКАТ



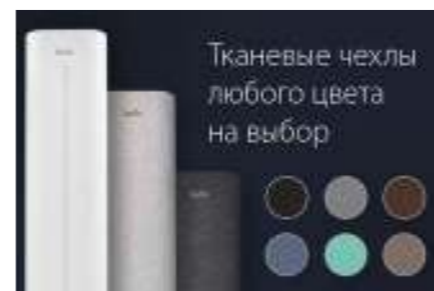
Интуитивно понятное
электронное управление



Мощный воздушный
фильтр G3 в комплекте



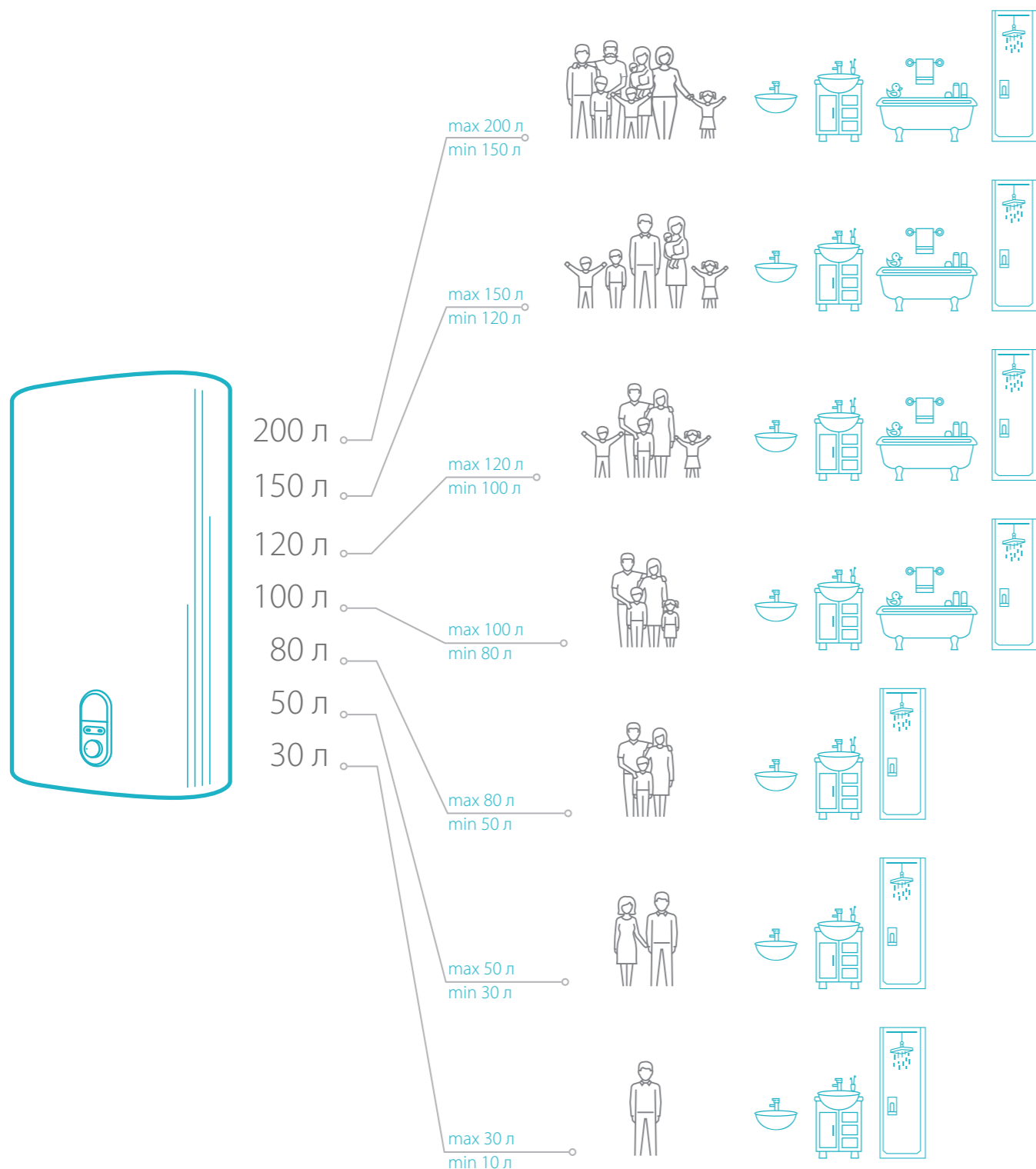
Уникальные тканевые чехлы
для интеграции в интерьер



Подбор водонагревателя

Подбор и расчет объема электрического накопительного водонагревателя

Для того чтобы подобрать электрический накопительный водонагреватель, надо определить, сколько литров воды комфортной температуры $\approx 38\text{ }^{\circ}\text{C}$ необходимо в день или за 1 раз.



Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, технические характеристики или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.

УПРАВЛЯЙТЕ SMART WiFi ИЗ ЛЮБОЙ ТОЧКИ МИРА*



ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ СЕРИИ SMART WiFi

Wi-Fi <small>SMART УПРАВЛЕНИЕ</small>	INOX <small>ВНУТРЕННИЙ СВАР</small>	UNIVERSAL <small>УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ</small>	ECO <small>3RD MODE</small>	GCI <small>УСТОЙЧИВО ЗАЩИЩЕННОЕ ОТКЛЮЧЕНИЕ</small>	8 <small>ЛЕТ ПРЕВЫШАЮЩЕЙ ГАРАНТИИ</small>	USB <small>НАЗЕМ</small>
---	---	---	---------------------------------------	--	---	------------------------------------

Нержавеющая высоколегированная сталь AISI 304 производства Южной Кореи. Автоматизированные сварочные линии последнего поколения с шестиступенчатым контролем качества шва. Life-тест на 160 000 циклов, контролирующей эксплуатационный срок более 10 лет. Безупречный плоский дизайн.

* Опция - модуль Wi-Fi приобретается отдельно.
Модуль Wi-Fi дает возможность управлять дистанционно водонагревателем SMART WiFi, через фирменное приложение Nostalgul (подбирать индивидуальные режимы работы, позволяющие при использовании прибора экономить электроэнергию).



www.ballu.ru



Каталог Водонагреватели Ballu KB5
KB5 2022/1

Служба поддержки клиентов
8 800 500 0775

www.ballu.ru



21250002022113