

Электрические водонагреватели



Из Сербии с любовью

metalac
BOJLER



**Президент ГК Metalac
Драголюб Вукадинович**

Добро пожаловать в команду пользователей Metalac и большое спасибо за оказанное нам доверие и приобретение нашего водонагревателя.

Написание этого предисловия для меня один из самых приятных моментов, так как это означает завершающий этап многолетней тяжелой работы команды наших инженеров для достижения очень амбициозной цели: представить новое поколение водонагревательных приборов, которые удовлетворяют потребности людей в комфорте, безопасности и надежности. Разработка инновационных изделий обычно объединяет вместе большое количество людей, и Вы не представляете, какое это великое чувство, когда все люди, принимавшие участие в таком проекте, могут гордиться тем, чего они вместе достигли. Это инженеры, технические специалисты, дизайнеры, ученые и Вы, дорогие покупатели. Все Ваши рекомендации и пожелания направляют усилия нашей дружной команды на — разработку 100% надежного, технически совершенного и безопасного водонагревателя. Благодаря инновациям производства, мы гарантируем Вам непревзойденное качество и прекрасные технические характеристики по самым конкурентоспособным ценам!

Наше Видение таково: Metalac — это особый, надежный партнер и поставщик высококачественных продуктов, эффективный следователь новейших трендов, продукты которого отражают технологическое превосходство, простоту, надежность и качество.

Искренне Ваш:

Президент ГК Metalac



KLASSA CH R/KLASSA Inox CH R



Электрические накопительные водонагреватели METALAC с внутренним баком из холоднокатанной микролегированной стали DC01EK с 3-х слойным стеклоэмалевым покрытием «FERRO» толщиной до 500 мкм или баком из медицинской нержавеющей стали — это уникальный высокотехнологичный продукт, разработанный для работы в сложных российских условиях, соответствующий самым строгим европейским стандартам качества и безопасности.

ТЕРМИЧЕСКИ НЕДЕФОРМИРУЕМЫЙ БАК водонагревателя обладает повышенной прочностью при работе водонагревателя на нагрев, гарантируя долгие годы безупречной эксплуатации.

Сварные швы внутреннего бака изготовлены с помощью автоматизированной лазерной сварки, что делает внутренний бак долговечным и устойчивым к термическим расширениям.

Система независимых сухих ТЭНов суммарной мощностью 2 кВт гарантирует быстрый нагрев большого количества горячей воды.

ТЭНы располагаются в металлических колбах, препятствующих образованию накипи, тем самым увеличивая срок службы нагревательных элементов. Удобная механическая панель управления позволяет быстро и просто отрегулировать температуру и мощность нагрева воды.

Гарантия на внутренний бак: эмаль — 6 лет; нержавеющая сталь — 10 лет.

KLASSA CH R



100% произведено в ЕВРОПЕ

Модели: 50–80–100–120 л

- Система из двух независимых сухих ТЭНов суммарной мощностью 2 кВт
- Четыре режима мощности нагрева воды 25/40/55/75 °C
- Система защиты внутреннего бака от коррозии
- 3-х слойное стеклоэмалевое покрытие толщиной 500 мкм
- Легко заменяемый магниевый анод увеличенной площади
- Встроенная защита от замерзания
- Увеличенная толщина теплоизоляции
- Многоуровневая система защиты: от перегрева и сухого нагрева, предохранительный клапан в комплекте
- Гарантия на внутренний бак — 6 лет

Артикул	Монтаж	Объем, л	Мощность, Вт	Размеры (В x Г x Ш), мм	Время нагрева	Вес нетто / брутто, кг
159568	Вертикальный	50	1000+1000	640 x 487 x 454	1:50	22,2/23,5
159569/ 185925	Вертикальный/ универсальный	80	1000+1000	860 x 487 x 454	2:55	28,1/29,8
159577/ 185926	Вертикальный/ универсальный	100	1000+1000	1000 x 487 x 454	3:50	32,0/33,5
159578/ 185927	Вертикальный/ универсальный	120	1000+1000	1140 x 487 x 454	4:35	36,0/38,7

KLASSA Inox CH R



Модели: 50–80–100–120 л

- Корпус внутреннего бака изготовлен из медицинской нержавеющей стали
 - Система из двух независимых сухих ТЭНов суммарной мощностью 2 кВт
 - Четыре режима мощности нагрева воды 25/40/55/75 °C
 - Внешний регулятор температуры
 - Фланец для технического обслуживания
 - Многоуровневая система защиты от перегрева и сухого нагрева, предохранительный клапан в комплекте
 - Гарантия на внутренний бак — 10 лет
- 100% произведено в ЕВРОПЕ

Артикул	Монтаж	Объем, л	Мощность, Вт	Размеры (В x Г x Ш), мм	Время нагрева	Вес нетто / брутто, кг
185930	Вертикальный	50	1000+1000	640 x 487 x 454	1:50	17,7/19,5
185931	Вертикальный	80	1000+1000	860 x 487 x 454	2:55	22,0/24,0
185932	Вертикальный	100	1000+1000	1000 x 487 x 454	3:50	25,0/28,0
185933	Вертикальный	120	1000+1000	1140 x 487 x 454	4:35	28,0/31,5

HEATLEADER INOX MB R



**10 лет
гарантии**

Электрические накопительные водонагреватели METALAC серия HEATLEADER INOX с внутренним баком из медицинской нержавеющей стали — это уникальный высокотехнологичный продукт, разработанный для работы в сложных российских условиях, соответствующий самым строгим стандартам качества и безопасности.

В водонагревателях METALAC HEATLEADER внутренний бак изготовлен из высококачественной медицинской нержавеющей стали AISI 316L с высоким содержанием антикоррозионных легирующих и стабилизирующих элементов хрома, никеля, и молибдена, защищающих бак от образования точечной коррозии.

Бак водонагревателя устойчив к температурным расширениям при работе на нагрев, что гарантирует долгие годы безупречной эксплуатации.

Сварные швы внутренних баков изготавливаются с помощью автоматизированной лазерной сварки, что позволяет полностью избежать дефектов, связанных с ручным производством, и гарантирует длительное и безопасное использование водонагревателей. Каждый водонагреватель проходит детальное тестирование после производства, что обеспечивает высокое качество и безупречную работу приборов на долгие годы.

Гарантия на внутренний бак составляет 10 лет.

HEATLEADER INOX MB R



Модели: 50–80–100–120 л

- Корпус внутреннего бака изготовлен из медицинской нержавеющей стали
- Высокоэффективный ТЭН мощностью 2 кВт — для быстрого нагрева воды
- Три ступени мощности нагрева 45/55/75 °C
- Защита от бактерий
- Внешний регулятор температуры
- Фланец для технического обслуживания
- Многоуровневая система защиты от перегрева и сухого нагрева, предохранительный клапан в комплекте

100% произведено в ЕВРОПЕ из Европейских комплектующих



Бак из медицинской нержавеющей стали



ТЭН мощностью 2 кВт



Премимальная гарантия

Артикул	Объем, л.	Мощность, Вт	Размеры (В x Г x Ш), мм	Время нагрева	Вес нетто / брутто, кг
159504	50	2000	591 x 454 x 461	1:50	17,7/19,5
159505	80	2000	811 x 454 x 461	2:55	22,0/24,0
108870	100	2000	951 x 454 x 461	3:50	25,0/28,0
159507	120	2000	1091 x 454 x 461	4:35	28,0/31,5

HEATLEADER MB SLIM R



Модели 30–50–80 л

- Внутренний бак изготовлен из медицинской нержавеющей стали
- Глубина корпуса всего 35 см
- Высокоэффективный ТЭН 2 кВт — для быстрого нагрева воды
- Термостат с двойной системой аварийного отключения
- Многоуровневая система защиты от перегрева и сухого нагрева, предохранительный клапан в комплекте

100% произведено в ЕВРОПЕ из Европейских комплектующих



Компактный корпус



Бак из медицинской нержавеющей стали



ТЭН мощностью 2 кВт

Артикул	Объем, л.	Мощность, Вт	Размеры (В x Г x Ш), мм	Время нагрева	Вес нетто / брутто, кг
108075	30	2000	535 x 386 x 355	1:05	12,1/13,5
108077	50	2000	785 x 386 x 355	1:55	15,5/17,2
108079	80	2000	1135 x 386 x 355	3:05	22,3/24,2

OPTIMA MB R



Электрические накопительные водонагреватели METALAC OPTIMA с внутренним баком из холоднокатанной микролегированной стали DC01EK — это высокотехнологичная продукция, созданная в соответствии с последними европейскими стандартами качества и безопасности.

ТЕРМИЧЕСКИ НЕДЕФОРМИРУЕМЫЙ БАК водонагревателя с 3-х слойным стеклоэмалевым покрытием «FERRO» толщиной до 500 мкм обладает превосходными пластическими свойствами с повышенной прочностью при работе водонагревателя на нагрев, гарантируя долгие годы безупречной эксплуатации.

Для гарантии быстрого нагрева большого количества горячей воды водонагреватель укомплектован высокоэффективным медным нагревательным элементом мощностью 2 кВт. Легко заменяемый Магниевого анода водонагревателя от коррозии и препятствует образованию накипи на нагревательном элементе.

Удобная механическая панель управления позволяет быстро и просто отрегулировать температуру и мощность нагрева воды. Гарантия на внутренний бак составляет 6 лет.

OPTIMA MB R



100% произведено в ЕВРОПЕ

Модели 30–50–80–100–120–200 л

- Система защиты внутреннего бака от коррозии
- 3-х слойное стеклоэмалевое покрытие толщиной 500 мкм
- Легко заменяемый магниевый анод увеличенной площади
- Недеформируемый корпус не подвержен термическим расширениям
- Мощность ТЭН 2 кВт — для быстрого нагрева ГВС
- Увеличенная толщина теплоизоляции;
- Три ступени мощности 45/55/75 °C
- Предохранительный клапан в комплекте
- Механический терморегулятор
- Индикатор работы водонагревателя
- Фланец для проведения технического обслуживания



3-х слойное покрытие бака



ТЭН мощностью 2 кВт



Эффективная теплоизоляция



Многоуровневая система защиты



Класс пылевлагозащитности



Увеличенная гарантия

Выбирая серию Optima, Вы приобретаете современный водонагреватель с идеальным набором преимуществ: невероятно быстрый нагрев воды, многоуровневая система безопасности, длительная гарантия, эргономичный дизайн, удобное управление — все для того, чтобы обеспечить Вас и Вашу семью горячей водой в любое время года.

Артикул	Объем, л	Мощность, Вт	Размеры (В x Г x Ш), мм	Время нагрева	Вес нетто / брутто, кг
159485	50	2000	591 x 461 x 454	1:50	21,2/22,9
159486	80	2000	811 x 461 x 454	2:55	27,3/29,3
108872	100	2000	951 x 461 x 454	3:50	31,3/33,0
159487	120	2000	1091 x 461 x 454	4:35	35,9/39,3
167488	150	2000	1311 x 461 x 454	5:40	42,2/46,1
167487	200	2000	1230 x 575 x 542	6:50	54,0/58,1

OPTIMA EZV KH R



Модели 30–50–80 л

- Система защиты внутреннего бака от коррозии
- Недеформируемый корпус не подвержен термическим расширениям
- Мощность ТЭН — 2 кВт
- Диаметр корпуса 39 см
- Три ступени мощности 45/55/75 °С
- Предохранительный клапан в комплекте
- Механический терморегулятор
- Индикатор работы водонагревателя
- Фланец для проведения технического обслуживания и замены магниевого анода
- Класс пылевлагозащитности IPX4

100% произведено в ЕВРОПЕ



3-х слойное покрытие бака



ТЭН мощность 2 кВт



6 лет гарантии

Артикул	Объем, л	Мощность, Вт	Размеры (В x Г x Ш), мм	Время нагрева	Вес нетто / брутто, кг
159482	30	2000	504 x 416 x 395	1:05	16,6/17,9
167730	50	2000	704 x 416 x 395	1:55	21,3/22,9
167731	80	2000	1004 x 416 x 395	3:05	28,2/30,2

OPTIMA MB SLIM R



Модели 30–50–80 л

- Узкий корпус — глубина корпуса всего 35 см
- Система защиты внутреннего бака от коррозии
- 3-х слойное стекломалеовое покрытие толщиной 500 мкм
- Легко заменяемый магниевый анод увеличенной площади
- Мощность ТЭН — 2 кВт
- Термостат с двойной системой аварийного отключения
- Класс пылевлагозащитности IPX4

100% произведено в ЕВРОПЕ



3-х слойное покрытие бака



ТЭН мощность 2 кВт



Компактный корпус

Артикул	Объем, л	Мощность, Вт	Размеры (В x Г x Ш), мм	Время нагрева	Вес нетто / брутто, кг
108096	30	2000	535 x 386 x 355	1:05	15,5/16,5
108098	50	2000	785 x 386 x 355	1:55	20,5/22,2
108100	80	2000	1135 x 386 x 355	3:05	28,3/30,0

OPTIMA MB H



Модели: 80 л

- Эффективное использование свободного пространства
- Преднастроенная температура нагрева 50 °С
- Мощность ТЭН — 2 кВт
- Экономичный режим работы увеличивает ресурс нагревательного элемента, препятствуя образованию бактерий и накипи
- Индикатор работы водонагревателя
- Класс пылевлагозащитности IPX4



3-х слойное покрытие бака



ТЭН мощность 2 кВт



6 лет гарантии

Артикул	Подключение электрики	Объем	Мощность	Размеры	Время нагрева	Вес нетто / брутто, кг
145961	Прав	80	2000	415 x 395 x 1004	3:20	27,0/29,0
145960	Лев	80	2000	415 x 395 x 1004	3:20	27,0/29,0

COMPACT



100% произведено в ЕВРОПЕ

Модели 8 л

- Возможность монтажа как над раковиной, так под раковиной
- Мощность ТЭН — 1,5 кВт
- Компактный размер
- Предохранительный клапан в комплекте
- Механический терморегулятор позволяет легко задать температуру нагрева воды
- Гарантия на внутренний бак:
 - эмаль — 6 лет
 - нержавеющая сталь — 10 лет



Компактный корпус





















Многоуровневая система защиты



Быстрый нагрев ГВС

Артикул	Тип бака	Подключение воды	Объем, л	Мощность, Вт	Размеры, мм	Время нагрева	Вес нетто / брутто, кг
178135	Эмаль	Над раковиной	8	1500	396 x 266 x 274	0:23	7,09 / 7,50
178136	Эмаль	Под раковиной	8	1500	396 x 266 x 274	0:23	7,09 / 7,50
185922	Нерж. сталь	Над раковиной	8	1500	396 x 266 x 274	0:23	5,0 / 5,8
185923	Нерж. сталь	Под раковиной	8	1500	396 x 266 x 274	0:23	5,0 / 5,8

ПОДБОР ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ

Количество пользователей	Точки потребления	Рекомендуемый объем, л
	 	30–50
	 	50–80
	  	80–100
	  	100–150
	   	>150

**Представительство холдинга «Металац»
в России – ООО «Метрот»**

117447, Москва,
ул. Большая Черемушкинская, 13/4, офис 137

Тел.: +7 (495) 937-50-36

E-mail: mail@metrot.ru

www.metalacbojler.ru

2018/2