



**WERT**  
**RUS**

**КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ**



**Газовый проточный водонагреватель WertRus серии В** представляет собой автоматический прибор, который используется для нагрева хозяйственной воды в домах и на предприятиях. Газо-водяной узел производится в Германии, что гарантирует надежность и долговечность. Теплообменник изготовлен из бескислородной меди, что увеличивает срок службы водонагревателя.

Водонагреватель способен работать при давлении воды от 0,2 атмосфер, сохраняя выставленную температуру нагрева, что позволяет не беспокоиться о перепадах давления воды. Благодаря простоте конструкции доступ ко всем узлам устройства во время ежегодного технического обслуживания осуществляется легко и быстро. Компактные габариты и лаконичный дизайн позволяют помещать оборудование практически в любые кухонные шкафы. Розжиг от батареек делает агрегат независимым от электросети.

**Газовый проточный водонагреватель WertRus серии Р** представляет собой полуавтоматический прибор, который используется для нагрева хозяйственной воды в домах и на предприятиях. Газо-водяной узел производится в Германии, что гарантирует надежность и долговечность. Теплообменник изготовлен из бескислородной меди, что увеличивает срок службы водонагревателя.

Водонагреватель способен работать при давлении воды от 0,15 атмосфер, сохраняя выставленную температуру нагрева, что позволяет не беспокоиться о перепадах давления воды. Благодаря простоте конструкции доступ ко всем узлам устройства во время ежегодного технического обслуживания осуществляется легко и быстро. Компактные габариты и лаконичный дизайн позволяют помещать оборудование практически в любые кухонные шкафы. Розжиг от пьезоэлемента обеспечивает независимость от батареек или электросети.

**WertRus  
10B/13B WHITE**



**WertRus  
10B/13B SILVER**



**WertRus 10P/13P  
БЕЛАЯ (MERTIK)**



**WertRus 10P/13P  
СЕРАЯ (MERTIK)**



Модель	10B WHITE/SILVER	13B WHITE/SILVER	10P WHITE/SILVER	13P WHITE/SILVER
Номинальная мощность, кВт	20	24	20	26
Производительность, л/мин	10	12	10	13
Работа на сжиженном газе	нет	нет	нет	нет
Автоподжиг	да	да	нет	нет
Диаметр дымохода, мм	110	110	110	110
Вес, кг	9	10	9	10
С модуляцией	да	да	да	да
Вид	проточный	проточный	проточный	проточный
Тип розжига	электронный	электронный	пьезо	пьезо
Газ-контроль	да	да	да	да
Габариты, мм	550*330*200	650*340*210	550*330*200	650*340*210

**Газовый проточный водонагреватель WertRus серии E** представляет собой простой и надежный прибор, для нагрева хозяйственной воды в домах и на предприятиях. Особое строение горелки позволяет уменьшить размеры водонагревателя, а приятный дизайн дополнен стильным ЖК дисплеем с голубой подсветкой, который позволяет настроить необходимую температуру воды, не отходя от водонагревателя. Датчик температуры воды работает без внедрения в теплообменник, изготовленный из бескислородной меди, что увеличивает надежность конструкции и продлевает срок службы водонагревателя. Холодная вода подводится при помощи усиленного патрубка, который не подвержен поломке в процессе монтажа.

**Газовый проточный водонагреватель WertRus 10P WHITE** представляет собой полуавтоматический прибор, который используется для нагрева хозяйственной воды в домах и на предприятиях. Водонагреватель способен работать при давлении воды от 0,2 атмосфер, сохраняя выставленную температуру нагрева, что позволяет не беспокоиться о перепадах давления воды. Водонагреватель WertRus обладает одной из самых плавных модуляций в своем классе. Отдельная регулировка по мощности и по напору воды позволяет производить более точную настройку прибора. Благодаря простоте конструкции доступ ко всем узлам устройства во время ежегодного технического обслуживания осуществляется легко и быстро. Компактные габариты и лаконичный дизайн позволяют помещать оборудование практически в любые кухонные шкафы. Розжиг производится вручную от встроенного от пьезоэлемента, что обеспечивает независимость от батареек или электросети. Колонка имеет постоянно горящий запальник.

**WertRus  
10E/12E/16E WHITE**



**WertRus  
10E/12E/16E SILVER**



**WertRus  
10P WHITE W1452**



Модель	10E WHITE/SILVER	12E WHITE/SILVER	16E WHITE/SILVER	10PWHITE
Номинальная мощность, кВт	20	24	32	17,4
Производительность, л/мин	10	12	16	10
Работа на сжиженном газе	нет	нет	нет	нет
Автоподжиг	да	да	да	нет
Диаметр дымохода, мм	110	110	130	110
Вес, кг	8	9,8	13,7	9,2
С модуляцией	нет	нет	нет	да
Вид	проточный	проточный	проточный	проточный
Тип розжига	электронный	электронный	электронный	пьезо
Газ-контроль	да	да	да	да
Габариты, мм	550*330*200	610*350*220	700*450*220	550*330*180

**Газовый проточный водонагреватель WertRus серии EG** представляет собой простой и надежный прибор, для нагрева хозяйственной воды в домах и на предприятиях. Современная конструкция горелки, с вертикально расположенными соплами, позволяет уменьшить размеры водонагревателя. Изделие обладает теплообменником из меди со специальным покрытием, стойким к окислению. Передняя панель из стекла с ярким дизайном позволяет водонагревателю украсить интерьер помещения.

**WertRus 10EG  
MOUNTAINS**



**WertRus 10EG  
FLOWER**



**WertRus 10EG  
WHITE GLASS**



**WertRus 10EG  
LEMON**



**WertRus 10EG  
RED GLASS**



**WertRus 10EG  
WATERFALL**



**WertRus 10EG  
BERRY**



Номинальная мощность, кВт	20
Производительность, л/мин	10
Работа на сжиженном газе	нет
Автоподжиг	да
Диаметр дымохода, мм	110
Вес, кг	9,9
С модуляцией	нет
Вид	проточный
Тип розжига	пьезо
Газ-контроль	да
Габариты, мм	550*330*200

**Газовый проточный водонагреватель WertRus 10LC** работает на природном газе и предназначен для нагрева холодной проточной воды. Нагреватель обладает целым рядом устройств безопасности, таких как: датчик контроля тяги, пламени, защиты от перегрева, сетчатый фильтр и т.п.

**Газовый проточный водонагреватель WertRus 10LT** работает на природном газе и предназначен для нагрева холодной проточной воды. Прибор оснащен системой принудительного дымоудаления, что позволяет устанавливать его в местах с недостаточной естественной тягой. Нагреватель обладает целым рядом устройств безопасности, таких как: датчик контроля тяги, пламени, защиты от перегрева, сетчатый фильтр и т.п. В комплекте с прибором также идет дымоход. Длина дымохода 500мм. Электрическое питание: 220В

Модель	10LC WHITE/SILVER	10LT WHITE
Номинальная мощность, кВт	20	
Производительность, л/мин	10	
Работа на сжиженном газе	нет	
Автоподжиг	да	
Диаметр дымохода, мм	110	60
Вес, кг	7,6	8,9
С модуляцией	нет	
Вид	проточный	
Тип розжига	электронный	
Газ-контроль	да	
Габариты, мм	550*330*200	

**WertRus 10LC WHITE/SILVER**



**WertRus 10LT WHITE**



**Комплект коаксиальный с антиобледенителем WertRus A-020/1** подходит для присоединения к различным настенным котлам.

Предназначен для горизонтального отвода продуктов сгорания и притока воздуха к котлу.

Коаксиальная труба дымохода оснащена антиобледенителем, благодаря чему возможно бесперебойное функционирование системы.

**Комплект коаксиальный с антиобледенителем WertRus A-020/1**



Диаметр дымохода, мм	60/100
Вид	комплект коаксиальный
Материал	алюминий
Вес, кг	2,40
Габариты, мм	1000*200*100

**Угловое соединение 60/100 мм 90 градусов**



**Удлинение дымохода 60/100 мм - 1 м/0,5 м/0,25 м**



**Универсальный адаптер для раздельной системы дымоудаления 60/100 на 80/80**



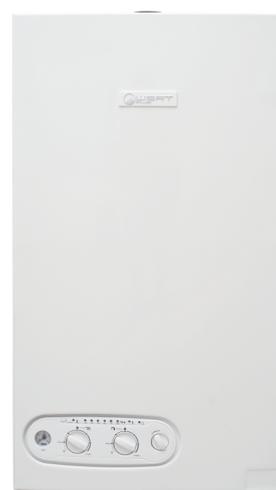
**Газовый настенный котел WertRus** используется для отопления помещений и подготовки горячей воды. Предусмотрена возможность использования коаксиальной трубы или отдельного дымохода для отвода продуктов сгорания. Данный агрегат стабильно работает при перепадах давления воды и газа. Основным теплообменником котла изготовлен из качественной меди. Данная модель адаптирована для российских условий эксплуатации. Котлы WertRus поддерживают протокол OpenTherm, предусмотрена возможность подключения комнатного термостата, а так же модуля Zont. 3 года гарантии.

**WertRus  
ECO 12FF/16FF/24FF**  
(закрытая камера сгорания)

**WertRus  
TOP 28FF**  
(закрытая камера сгорания)

**WertRus  
TOP 36FF/42FF**  
(закрытая камера сгорания)

**WertRus  
ECO 12CF/24CF**  
(открытая камера сгорания)



Модель	12FF	16FF	24FF	28FF	36FF	42FF	12CF	24CF
Вид газа	Природный/сжиженный (перенастройка)							
КПД (при 30% мощности)/КПД Pmax (80/60°C), %	90,5/93						89,5/91,2	
Диапазон мощности, кВт	8,2-13	8,2-16	8,2-24	9,4-28	13,5-36	18-45	8,2-13	8,2-24
Диапазон регулировки температуры ОВ,°C	35-85							
Максимальная температура нагрева ОВ,°C	90						85	
Рабочее давление мин./макс., бар	0,6/3							
Расширительный бак объем (л)/давление (бар (кПа))	6/1,0-1,2 (100-120)							
Диапазон регулировки температуры ГВС,°C	30-60							
Рабочее давление ГВС мин./макс., бар	0,3/10						0,5/10	
Производительность ГВС мин., л/мин	3							
Производительность ГВС макс. при Δt 25°C/30°C, л/мин	13,7 /11,3		16,2/12,8			18,3/17	13,7 /11,4	
Номинальный расход газа (отопление) природный газ, м3/ч	1,48	1,82	2,73	3,22	4	4,5	2,73	
Давление газа на входе, природный газ, мбар (кПа)	13-23 (1,3-2,3)							
Электрические параметры, напряжение, В	220±10%							
Электрические параметры, частота, Гц	50							
Электрические параметры, потребляемая мощность, Вт	137		143	<160	152	90		
Класс защиты	IPX5D						IP44	
Диаметр труб системы дымоудаления, мм	60/100 (80x80)						125	
Присоединительные размеры, дюйм	3/4"-1/2"-3/4"							
Габаритные размеры (ВxШxГ), мм	720x400x340		720x400x340	720x485x356	720x485x356	720x400x340	720x400x340	
Вес (без воды), кг	29		32	41	42,5	28		

**Газовый настенный котел WertRus** используется для отопления помещений и подготовки горячей воды. Предусмотрена возможность использования коаксиальной трубы или отдельного дымохода для отвода продуктов сгорания. Данный агрегат стабильно работает при перепадах давления воды и газа. Основным теплообменником котла изготовлен из качественной меди. Данная модель адаптирована для российских условий эксплуатации. 3 года гарантии.

Модель		24FF	16FF	10FF
Максимальная номинальная входная мощность	кВт	25.7		
Минимальный номинальный вход	кВт	11		
Максимальная номинальная мощность	кВт	24	16	10
Минимальная номинальная мощность	кВт	9.6		
Регулировка температуры нагрева	°С	35-85		
Максимальное рабочее давление (ЦО)	бар	3		
Максимальное рабочее давление (ГВС)	бар	10		
Минимальное рабочее давление (ГВС)	бар	0.5		
Удельный расход (Δt =30°С)	л/мин	11.4		
Емкость расширительного бака (начальное давление: 0,8 бар)	л	7		
Ширина	мм	400		
Высота	мм	720		
Глубина	мм	265		
Вес	Кг	30		
Диаметр дымохода	Øмм	60/100		
Присоединительные размеры	дюйм	3/4"-1/2"-3/4"		
Электрическое подключение 50 Гц	В	220		
Электропитание	Вт	137		
Протокол IP	—	IP44		
Давление подачи газа NG	мбар	13-20		
Диаметр газового сопла NG	мм	1.25		
Класс NOx	—	3		

**WertRus  
COMPACT-10FF/16FF/24FF**



Модель		NOVA 24FF
Ном. тепловая мощность	кВт	24
Ном. тепловая нагрузка	кВт	25,7
Ном. тепловая мощность (регулируем.)	кВт	9,6
Ном. тепловая нагрузка (регулируем.)	кВт	11
Присоединительные размеры	дюйм	3/4"-1/2"-3/4"
Соединение воздуховода/дымохода	мм	60/100
Расход газа	м³/ч	2,8
Давление подаваемого газа	мбар	20
Температура подающей линии (диапазон регулировки)	°С	35-85
Диапазон температур ГВС (предв. настройка)	°С	35-85
Макс. избыточное давление в системе отопления	бар	3
Объем воды ГВС теплообменника системы отопления	л	0,5
Остаточный напор насоса: ступень насоса 1/2/3 Ном. мощность (Δt = 20К)	мбар	-/240/420
Удельный расход (Δt =30°С)	л/мин	11,4
Расход ГВС	л/мин	2-8
Мин. скоростной напор/мин. скоростной напор согл. EN 625	бар	0,5
Макс. допустимое общее избыточное давление	бар	10
Диапазон температур ГВС	°С	30-60
Расширительный бак общий объем	л	6
Температура ОГ	°С	125-165
Электропитание	В~/Гц	220/50
Встроенный предохранитель, электропитание/плата	А	3,15АТ
Потребляемая электрическая мощность/в режиме ожидания	Вт	137/4
Степень защиты		IP44
Общая масса (в пустом состоянии)	Кг	40
Вид газа		Природный/сжиженный (перенастройка)

**WertRus NOVA 24FF  
(закрытая камера сгорания)**



**WertRus WRS-25/40**

**WertRus WRS-25/40-130**

**WertRus WRS-25/60**

**WertRus WRS-25/60-130**

**WertRus WRS-25/70**

**WertRus WRS-25/80**


Модель	WertRus WRS 25/40	WertRusWRS 25/40-130	WertRus WRS 25/60	WertRus WRS 25/60-130	WertRus WRS 25/70	WertRusWRS 25/80
Присоед. размер, мм	25		25		25	
Высота подъема жидкости, м (I, II, III)	2/3/4		2/3/4	4/5/6	4/6/8	5/7/8
Поток жидкости, л/ мин(I, II, III)	20/30/40		20/30/40		15/25/35	25/95/170
Мощность, Вт (I, II, III)	35/53/72		40/60/90		55/70/110	145/220/245
Установочное расстояние (между фитингами), мм	180	130	180	130	180	180
Вес, кг	2,1	2	2,4	2,2	2,7	4,8
Габариты, мм	180*130*120	130*130*120	180*130*120	130*130*120	180*130*120	180*175*135

**WertRus WRS-32/40 WertRus WRS-32/60 WertRus WRS-32/70 WertRus WRS-32/80 WertRus WB-100A WertRus WB-200A**


Модель	WertRus WRS-32/40	WertRus WRS-32/60	WertRus WRS-25/70	WertRus WRS-25/80
Присоед. размер, мм	32		32	
Высота подъема жидкости, м (I, II, III)	2/3/4	4/5/6	4/6/8	5/7/8
Поток жидкости, л/ мин(I, II, III)	20/30/40		15/25/35	25/95/170
Мощность, Вт (I, II, III)	35/53/72	40/60/90	55/70/110	145/220/245
Установочное расстояние (между фитингами), мм	180	180	180	180
Вес, кг	2,3	2,5	2,8	4,3
Габариты, мм	180*130*120	180*135*120	180*130*120	180*175*135

Модель	WertRus WB-100A	WertRus WB-200A
Мощность, Вт	120	250
Производительность, л/мин	30	60
Макс. напор, м	9	12
Диаметр разъема соединения, мм	15	20
Монтажная длина, мм	160	200
Вес, кг	2,2	4,3

**3 года гарантии**

**WertRus WTS 32/100**

**WertRus WTS 32/130**

**WertRus WTS 40/110F**

**WertRus WTS 40/130F**

**WertRus WTS 50/110F**

**WertRus WTS 50/130F**


Напряжение, В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Потребляемая мощность, Вт	370	550	370	370	370	370
Производительность, л/мин	150	180	150	150	150	150
Напор воды, м	1	13	8	11	8	11
Класс изоляции	F	F	F	F	F	F
Степень защиты	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
Монтажная длина, мм	200	220	200	200	200	220
Диаметр входного и выходного отверстия, дюйм (мм)	2.0" РЕЗЬБА	2.0" РЕЗЬБА	1.5" ФЛАНЕЦ	1.5" ФЛАНЕЦ	2.0" ФЛАНЕЦ	2.0" ФЛАНЕЦ
Макс. допустимое давление, бар	10	10	10	10	10	10
Допустимый температурный диапазон перекачиваемой жидкости, °С	-10 ... +110	-10 ... +110	-10 ... +110	-10 ... +110	-10 ... +110	-10 ... +110
Макс. температура окружающей среды, °С	40	40	40	40	40	40
Длина кабеля, м	1	1	1	1	1	1

Полотенцесушитель бытовой WertRus предназначен для сушки текстильных изделий, а также для обогрева ванных и душевых комнат. Изготовлен из стали.

**WertRus 150x50-29**

**WertRus 180x50-34**

РАЗМЕРЫ И ТЕПЛОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																
Модель	150 3147 - 3150 / CE EN-442						A	B	C	D	E	ØF	G	H	объем воды	вес
	Δt=60°C		Δt=50°C		Δt=40°C											
	Вт	Ккал/ч	Вт	Ккал/ч	Вт	Ккал/ч										
60x50-12	442	360	332	285	250	215	545	573	30	40	500	25	1/2	63	3,3	5,1
80x50-7	328	282	266	229	207	178	545	773	30	40	500	25	1/2	63	2,5	3,5
80x50-15	500	430	400	344	305	262	545	773	30	40	500	25	1/2	63	4,1	6,5
100x50-18	639	531	491	422	371	319	545	973	30	40	500	25	1/2	63	4,4	6,3
120x50-23	747	642	598	542	445	391	545	1173	30	40	500	25	1/2	63	6,5	9,9
150x50-29	962	827	767	660	581	500	546	1495	31	40	500	25	1/2	63	8,4	12,7
180x50-34	1114	958	888	764	674	580	546	1778	31	40	500	25	1/2	63	9,9	14,8

Производительность в Вт/час при комнатной температуре 60 °С, испытания в соответствии с ISO 3147-3150

Другие выходные данные Q=Q<sub>h</sub> (Δt/60)¹¹



**WertRus 100x50-18**



**WertRus 120x50-23**



**WertRus 60x50-12**



**WertRus 80x50-7**



**WertRus 80x50-15**



**Комнатный термостат 3А WertRus HA-106**

Стандартный биметаллический комнатный термостат. Для любых котлов, имеющих как минимум 1 клемму на блоке (плате) управления.

**Термостат комнатный для теплого пола электрический WertRus HA-150**

Разработан для использования в системе электрического теплого пола. Монтируется в стандартный подрозетник. Светодиод на панели прибора оповещает о работе системы.



Программируемый терморегулятор для электрического теплого пола и управления термоприводом WertRus HA-116



Беспроводной терморегулятор для котла газового отопительного WertRus HA-169



Беспроводной терморегулятор для водяной системы отопления WertRus HA-171



Модель	HA-116	HA-169	HA-171
Электропитание	230 В, 50 Гц	2 AA*1.5В батареи	2 AA*1.5В батареи
Питание блока	—	5A/250В	5A/230В
Диапазон установки °t внутреннего датчика температуры	5~35°C	5~35°C	5~35°C
Точность настройки °t	0,5°C	0,5°C	0,5°C
Датчик	Внутренний датчик NTC В=3380 10к 25°C	Выносной датчик NTC(10к)1%	Выносной датчик NTC(10к)1%
Использование	Внутри помещения	Внутри помещения	Внутри помещения
Программатор	Цикл - одна неделя	Цикл - одна неделя	Цикл - одна неделя
Установка	Настенная	Настенная	Настенная

Терморегуляторы WertRus используются для настройки управления климатом в помещении. Имеют широкий выбор регулировок, а так же возможность выбора автоматических программ в том числе с недельным программированием. Подходят для большинства настенных котлов.

**Автоматический стабилизатор напряжения LENZ TECHNIC** представляет собой прибор, предназначенный для защиты газового отопительного оборудования и прочей бытовой техники от перепадов напряжения в электросети.

## LENZ TECHNIC R500W



## LENZ TECHNIC R1000W



## LENZ TECHNIC R2000W



## LENZ TECHNIC R3000W



Исполнение	LENZ TECHNIC R500W	LENZ TECHNIC R1000W	LENZ TECHNIC R2000W	LENZ TECHNIC R3000W
Исполнение	настенный	настенный	настенный	настенный
Полная мощность, ВА	500	1000	2000	3000
Активная мощность, Вт	400	800	1600	2400
Количество фаз	1	1	1	1
Количество реле	4	4	4	4
Входное напряжение, В	140-260	140-270	140-260	140-260
Электропитание, В (~Гц)	220~50-60	220~50-60	220~50-60	220~50-60
Вес, кг	2,83	3,65	4,95	7,5
Габариты, мм	220x160x85	220x160x85	300x200x70	365x245x90

## LENZ TECHNIC R5000W



## LENZ TECHNIC R8000W



## LENZ TECHNIC R10000W



Исполнение	LENZ TECHNIC R5000W	LENZ TECHNIC R8000W	LENZ TECHNIC R10000W
Исполнение	настенный	настенный	настенный
Полная мощность, ВА	5000	8000	10000
Активная мощность, Вт	4000	6400	8000
Количество фаз	1	1	1
Количество реле	4	4	4
Входное напряжение, В	140-260	140-260	140-260
Электропитание, В (~Гц)	220~50-60	220~50-60	220~50-60
Вес, кг	9,7	15	16,8
Габариты, мм	365x245x90	410x275x150	300x200x70



**Москва**

**ул. Академика Волгина, 33, офис 311  
+7 (499) 685-18-00**

**Тула**

**Ханинский проезд, 8, офис 3  
+7 (499) 685-18-00**

**Санкт-Петербург**

**Пискаревский проспект, 25, офис 1  
+ 7 (812) 646-51-53**

**Екатеринбург**

**ул. Новоостроя, 1 А  
+ 7 (961) 776-99-97**

**Краснодар**

**ул. 3-я Трудовая, 102, офис 301  
+ 7 (861) 204-01-00**

**Саратов**

**ул. Танкистов, 87  
+7 (962) 272-22-28**

 [info@wertrus.ru](mailto:info@wertrus.ru)

 [wertrus.ru](http://wertrus.ru)

