



Техносфера

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.

WertRus 10B/13B WHITE



WertRus 10B/13B SILVER



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

Газовый проточный водонагреватель WertRus серии P 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 10P/13P WHITE



WertRus 10P/13P SILVER



Модель	10P WHITE/SILVER	13P WHITE/SILVER
Номинальная мощность, кВт	20	26
Производительность, л/мин	10	13
Работа на сжиженном газе	нет	нет
Автоподжиг	нет	нет
Диаметр дымохода, мм	110	110
Вес, кг	9	10
С модуляцией	да	да
Вид	проточный	проточный
Тип розжига	пьезо	пьезо
Газ-контроль	да	да
Габариты, мм	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.

WertRus 10E/12E/16E WHITE



WertRus 10E/12E/16E SILVER



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

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**



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	электронный
Газ-контроль	да
Габариты, мм	550*330*200

**WertRus 10EG
BERRY**



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.

WertRus 10LC WHITE

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



WertRus 10LC SILVER



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 так же идет дымоход.

WertRus 10LT WHITE

Номинальная мощность, кВт	20	С модуляцией	нет
Производительность, л/мин	10	Вид	проточный
Работа на сжиженном газе	нет	Тип розжига	электронный
Автоподжиг	да	Газ-контроль	да
Диаметр дымохода, мм	60	Габариты, мм	550*330*200
Длина дымохода, мм	500	Электрическое питание	220В
Вес, кг	8,9		



Газовый проточный водонагреватель LENZ TECHNIC – бытовой прибор, который позволит экономно решить вопрос горячего водоснабжения в квартире, а также обеспечить автономную подачу воды в загородном доме. Модели в белом и сером цвете легко впишутся в интерьер, а модели со стеклянной поверхностью приятно оживят его.

LENZ TECHNIC 10L
WHITE



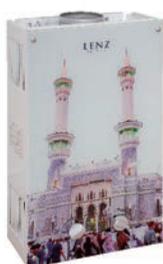
LENZ TECHNIC 10L
SILVER



LENZ TECHNIC 10L
BERRY



LENZ TECHNIC 10L
MOSQUE



LENZ TECHNIC 10L
RESORT



LENZ TECHNIC 10L
WATER



Модель	10L WHITE/SILVER	BERRY/MOSQUE RESORT/WATER
Номинальная мощность, кВт	17,4	17,4
Производительность, л/мин	9	9
Работа на сжиженном газе	нет	нет
Автоподжиг	да	да
Диаметр дымохода, мм	110	110
Вес, кг	6,8	8,2
С модуляцией	нет	нет
Вид	проточный	проточный
Тип розжига	электронный	электронный
Газ-контроль	да	да
Габариты, мм	550*330*189	550*330*189

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. Основной теплообменник котла изготовлен из качественной меди. Данная модель адаптирована для российских условий эксплуатации. Котлы WertRus поддерживают протокол oventherm, предусмотрена возможность подключения комнатного термостата, а так же модуля Zont.

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



Модель	12FF	16FF	24FF
Топливо	природный газ		
КПД (при 30% мощности)/КПД Pmax (80/60 °C), %	90,5/93		
Тепловая мощность ОВ, кВт	8,2-13	8,2-16	8,2-24
Тепловая мощность ГВС, кВт	8,2-24		
Диапазон регулировки температуры ОВ, °C	35-85		
Максимальная температура нагрева ОВ, °C	90		
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		
Производительность ГВС мин., л/мин	3		
Производительность ГВС макс. при Δt 25 °C/30 °C, л/мин	13,7/11,3		
Номинальный расход газа (отопление) природный газ, м3/ч	1,48	1,82	2,73
Давление газа на входе, природный газ, мбар (кПа)	13-25 (1,3-2,5)		
Электрические параметры, напряжение, В	220±10%		
Электрические параметры, частота, Гц	50		
Электрические параметры, потребляемая мощность, Вт	137		
Класс защиты	IPX5D		
Диаметр труб системы дымоудаления, мм	60/100 (80x80)		
Присоединительные размеры, дюйм	3/4"-1/2"-3/4"		
Габаритные размеры (ВxШxГ), мм	720x400x340		
Вес (без воды), кг	29		

WertRus TOP-28FF
(закрытая камера сгорания)



WertRus TOP 36FF
(закрытая камера сгорания)



WertRus ECO-24CF
(открытая камера сгорания)



Модель	28FF	36FF	24CF
Топливо	природный газ		
КПД (при 30% мощности)/КПД Pmax (80/60 °C), %	90,5/93		89,5/91,2
Тепловая мощность ОВ, кВт	9,4-28	13,2-36	8,2-24
Тепловая мощность ГВС, кВт	8,2-26		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))	6-8/1,0-1,2 (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	16,2/12,8		13,7/11,4
Номинальный расход газа (отопление) природный газ, м3/ч	3,22	4	2,73
Давление газа на входе, природный газ, мбар (кПа)	13-25 (1,3-2,5)		
Электрические параметры, напряжение, В	220±10%		
Электрические параметры, частота, Гц	50		
Электрические параметры, потребляемая мощность, Вт	143	<160	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	720x485x356	720x400x340
Вес (без воды), кг	32	41	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. Основной теплообменник 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.

WertRus NOVA 12FF/16FF/24FF (закрытая камера сгорания)



Модель		NOVA 12FF	NOVA 16FF	NOVA 24FF
Ном. тепловая мощность	кВт	9,6	16	24
Ном. тепловая нагрузка	кВт	11	18,3	25,7
Ном. тепловая мощность (регулир.)	кВт	9,6		
Ном. тепловая нагрузка (регулир.)	кВт	11		
Присоединительные размеры	дюйм	3/4"-1/2"-3/4"		
Соединение воздуховода/дымохода	мм	60/100		
Расход газа	м ³ /ч	1,12	1,9	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	мбар	-/240/420		
Ном. мощность (Δt = 20К)				
Удельный расход D при Δt = 30К	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	3,15 АТ		
Потребляемая электрическая мощность/в режиме ожидания	Вт	137/4		
Степень защиты		IP44		
Общая масса (в пустом состоянии)	кг	40		

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



Удлинение дымохода 60/100 мм - 1 м



Удлинение дымохода 60/100 мм - 0,5 м



Удлинение дымохода 60/100 мм - 0,25 м



Угловое соединение 60/100 мм 90 градусов



WertRus WRS-25/40

Присоед. размер, мм	25	Установочное расстояние (между фитингами), мм	180
Высота подъёма жидкости, м (I, II, III)	2/3/4		
Поток жидкости, л/ мин (I, II, III)	20/30/40	Вес, кг	2,1
Мощность, Вт (I, II, III)	35/53/72	Габариты, мм	180*130*120



WertRus WRS-25/40-130

Присоед. размер, мм	25	Установочное расстояние (между фитингами), мм	130
Высота подъёма жидкости, м (I, II, III)	2/3/4		
Поток жидкости, л/ мин (I, II, III)	20/30/40	Вес, кг	2
Мощность, Вт (I, II, III)	35/53/72	Габариты, мм	130*130*120



WertRus WRS-25/60

Присоед. размер, мм	25	Установочное расстояние (между фитингами), мм	180
Высота подъёма жидкости, м (I, II, III)	4/5/6		
Поток жидкости, л/ мин (I, II, III)	20/30/40	Вес, кг	2,4
Мощность, Вт (I, II, III)	40/60/90	Габариты, мм	180*130*120



WertRus WRS-25/60-130

Присоед. размер, мм	25	Установочное расстояние (между фитингами), мм	130
Высота подъёма жидкости, м (I, II, III)	4/5/6		
Поток жидкости, л/ мин (I, II, III)	20/30/40	Вес, кг	2,2
Мощность, Вт (I, II, III)	40/60/90	Габариты, мм	130*130*120



WertRus WRS-25/70

Присоед. размер, мм	25	Установочное расстояние (между фитингами), мм	180
Высота подъёма жидкости, м (I, II, III)	4/6/8		
Поток жидкости, л/ мин (I, II, III)	15/25/35	Вес, кг	2,7
Мощность, Вт (I, II, III)	55/70/110	Габариты, мм	180*130*120



WertRus WRS-25/80

Присоед. размер, мм	25	Установочное расстояние (между фитингами), мм	180
Высота подъёма жидкости, м (I, II, III)	5/7/8		
Поток жидкости, л/ мин (I, II, III)	25/95/170	Вес, кг	4,8
Мощность, Вт (I, II, III)	145/220/245	Габариты, мм	180*175*135



WertRus WRS-32/40

Присоед. размер, мм	32
Высота подъёма жидкости, м (I, II, III)	2/3/4
Поток жидкости, л/ мин (I, II, III)	20/30/40
Мощность, Вт (I, II, III)	35/53/72

Установочное расстояние (между фитингами), мм	180
Вес, кг	2,3
Габариты, мм	180*130*120

**WertRus WRS-32/60**

Присоед. размер, мм	32
Высота подъёма жидкости, м (I, II, III)	4/5/6
Поток жидкости, л/ мин (I, II, III)	20/30/40
Мощность, Вт (I, II, III)	40/60/90

Установочное расстояние (между фитингами), мм	180
Вес, кг	2,5
Габариты, мм	180*135*120

**WertRus WRS-32/70**

Присоед. размер, мм	32
Высота подъёма жидкости, м (I, II, III)	4/6/8
Поток жидкости, л/ мин (I, II, III)	15/25/35
Мощность, Вт (I, II, III)	55/70/110

Установочное расстояние (между фитингами), мм	180
Вес, кг	2,8
Габариты, мм	180*135*120

**WertRus WRS-32/80**

Присоед. размер, мм	32
Высота подъёма жидкости, м (I, II, III)	5/7/8
Поток жидкости, л/ мин (I, II, III)	25/95/170
Мощность, Вт (I, II, III)	145/220/245

Установочное расстояние (между фитингами), мм	180
Вес, кг	4,3
Габариты, мм	180*175*135

**WertRus WB-100A**

Мощность, Вт	120
Производительность, л/мин	30
Макс. напор, м	9
Диаметр разъема соединения, мм	15
Монтажная длина, мм	160
Вес, кг	2,2

**WertRus WB-200A**

Мощность, Вт	250
Производительность, л/мин	60
Макс. напор, м	12
Диаметр разъема соединения, мм	20
Монтажная длина, мм	200
Вес, кг	4,3



WertRus WTS 32/100

Напряжение, В/Гц	230/50
Потребляемая мощность, Вт	370
Производительность, л/мин	150
Напор воды, м	11
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP 44
Монтажная длина, мм	200

Диаметр входного и выходного отверстия, дюйм (мм)	2.0" РЕЗЬБА
Макс. допустимое давление, бар	10
Допустимый температурный диапазон перекачиваемой жидкости, °С	-10...+110
Макс. температура окружающей среды, °С	40
Длина кабеля, м	1



WertRus WTS 32/130

Напряжение, В/Гц	230/50
Потребляемая мощность, Вт	550
Производительность, л/мин	180
Напор воды, м	13
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP 44
Монтажная длина, мм	220

Диаметр входного и выходного отверстия, дюйм (мм)	2.0" РЕЗЬБА
Макс. допустимое давление, бар	10
Допустимый температурный диапазон перекачиваемой жидкости, °С	-10...+110
Макс. температура окружающей среды, °С	40
Длина кабеля, м	1



WertRus WTS 40/110F

Напряжение, В/Гц	230/50
Потребляемая мощность, Вт	370
Производительность, л/мин	150
Напор воды, м	8
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP 44
Монтажная длина, мм	200

Диаметр входного и выходного отверстия, дюйм (мм)	1.5" ФЛАНЕЦ
Макс. допустимое давление, бар	10
Допустимый температурный диапазон перекачиваемой жидкости, °С	-10...+110
Макс. температура окружающей среды, °С	40
Длина кабеля, м	1



WertRus WTS 40/130F

Напряжение, В/Гц	230/50	Диаметр входного и выходного отверстия, дюйм (мм)	1.5" ФЛАНЕЦ
Потребляемая мощность, Вт	370	Макс. допустимое давление, бар	10
Производительность, л/мин	150	Допустимый температурный диапазон перекачиваемой жидкости, °С	-10...+110
Напор воды, м	11	Макс. температура окружающей среды, °С	40
Класс изоляции	F	Длина кабеля, м	1
Степень защиты	IP 44		
Монтажная длина, мм	200		



WertRus WTS 50/110F

Напряжение, В/Гц	230/50	Диаметр входного и выходного отверстия, дюйм (мм)	2.0" ФЛАНЕЦ
Потребляемая мощность, Вт	370	Макс. допустимое давление, бар	10
Производительность, л/мин	150	Допустимый температурный диапазон перекачиваемой жидкости, °С	-10...+110
Напор воды, м	8	Макс. температура окружающей среды, °С	40
Класс изоляции	F	Длина кабеля, м	1
Степень защиты	IP 44		
Монтажная длина, мм	200		



WertRus WTS 50/130F

Напряжение, В/Гц	230/50	Диаметр входного и выходного отверстия, дюйм (мм)	2.0" ФЛАНЕЦ
Потребляемая мощность, Вт	370	Макс. допустимое давление, бар	10
Производительность, л/мин	150	Допустимый температурный диапазон перекачиваемой жидкости, °С	-10...+110
Напор воды, м	11	Макс. температура окружающей среды, °С	40
Класс изоляции	F	Длина кабеля, м	1
Степень защиты	IP 44		
Монтажная длина, мм	220		



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

LENZ TECHNIC R500W

Исполнение	настенный
Полная мощность, ВА	500
Активная мощность, Вт	400
Количество фаз	1
Количество реле	4

Входное напряжение, В	140-260
Электропитание, В (~Гц)	220~50-60
Вес, кг	2,83
Габариты, мм	220x160x85



LENZ TECHNIC R1000W

Исполнение	настенный
Полная мощность, ВА	1000
Активная мощность, Вт	800
Количество фаз	1
Количество реле	4

Входное напряжение, В	140-270
Электропитание, В (~Гц)	220~50-60
Вес, кг	3,65
Габариты, мм	220x160x85



LENZ TECHNIC R2000W

Исполнение	настенный
Полная мощность, ВА	2000
Активная мощность, Вт	1600
Количество фаз	1
Количество реле	4

Входное напряжение, В	140-260
Электропитание, В (~Гц)	220~50-60
Вес, кг	4,95
Габариты, мм	300x200x70



LENZ TECHNIC R3000W

Исполнение	настенный
Полная мощность, ВА	3000
Активная мощность, Вт	2400
Количество фаз	1
Количество реле	4

Входное напряжение, В	140-260
Электропитание, В (~Гц)	220~50-60
Вес, кг	7,5
Габариты, мм	365x245x90



LENZ TECHNIC R5000W

Исполнение	настенный
Полная мощность, ВА	5000
Активная мощность, Вт	4000
Количество фаз	1
Количество реле	4

Входное напряжение, В	140-260
Электропитание, В (~Гц)	220~50-60
Вес, кг	9,7
Габариты, мм	365x245x90

**LENZ TECHNIC R8000W**

Исполнение	настенный
Полная мощность, ВА	8000
Активная мощность, Вт	6400
Количество фаз	1
Количество реле	4

Входное напряжение, В	140-260
Электропитание, В (~Гц)	220~50-60
Вес, кг	15
Габариты, мм	410x275x150

**LENZ TECHNIC R10000W**

Исполнение	настенный
Полная мощность, ВА	10000
Активная мощность, Вт	8000
Количество фаз	1
Количество реле	4

Входное напряжение, В	140-260
Электропитание, В (~Гц)	220~50-60
Вес, кг	16,8
Габариты, мм	410x275x150



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

WertRus 60x50 - 12



WertRus 80x50 - 7



WertRus 80x50 - 15



WertRus 100x50 - 18



WertRus 120x50 - 23



WertRus 150x50 - 29



WertRus 180x50 - 34



РАЗМЕРЫ И ТЕПЛОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	ISO 3147 - 3150 / CE EN-442						A	B	C	D	E	∅F	G	H	ОБЪЕМ ВОДЫ л	ВЕС кг
	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	22	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

📍 Москва

☎ +7 (499) 685-18-00

📍 Тула

☎ +7 (499) 685-18-00

📍 Санкт-Петербург

☎ +7 (812) 646-51-53

📍 Екатеринбург

☎ +7 (961) 776-99-97

📍 Краснодар

☎ +7 (861) 204-01-00

✉ tsf@gazo-baza.ru