

Стальные газовые котлы «Лемакс» серии «Патриот»



Котлы «Лемакс» серии «Патриот» предназначены для работы с естественной и принудительной системами отопления без подключения к электрической сети. Бездымоходная конструкция позволяет устанавливать котлы как в дом, так и в квартиру. При этом забор воздуха для горения происходит снаружи помещения. Прямоугольный теплообменник изготовлен из высококачественной стали 2 мм повышенной плоскостности Магнитогорского металлургического комбината. Благодаря покрытию антикоррозийной эмалью «CERTA» (температура воздействия 750°C) и обработке ингибирующим составом, теплообменник защищен от агрессивных факторов: растворов солей, минеральных масел.

Линейка мощностей от 6 до 20 кВт.

Оснащение оригинальными компонентами газогорелочного устройства и газовым клапаном итальянского концерна «SIT», а также инжекционной микрофакельной горелкой «POLIDORO».

Закрытая (герметичная) камера сгорания.

Отверстия на лицевой панели котла создают конвекционный эффект.

Наличие системы защиты от перегрева котла.

Особая конструкция системы дымоудаления, обеспечивающая надежную работу котла.

Удобство обслуживания котла за счет использования съемных элементов облицовки и профильной оснастки.

Смотровое окно контроля за горением основной и запальной горелок.

Коаксиальная система дымоудаления (возможна комплектация выпускной трубы из нержавеющей стали).

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Наименование параметров	Патриот-6	Патриот-7,5	Патриот-10	Патриот-12,5	Патриот-16	Патриот-20
Тип газогорелочного устройства	ГГУ-7,5п	ГГУ-9п	ГГУ-12п	ГГУ-15п	ГГУ-19п	ГГУ-24п
Номинальная подводимая тепловая мощность, кВт	7,5	9	12	15	19	24
Отклонение номинальной мощности, %	+ - 5	+ - 5	+ - 5	+ - 5	+ - 5	+ - 5
Номинальная теплопроизводительность, кВт	6	7,5	10	12,5	16	20
Коэффициент полезного действия % не менее	87	87	87	87	87	87
Температура уходящих газов °С, не менее	110	110	110	110	110	110
Номинальное давление газа, Па	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Рабочее давление воды, МПа не более	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Средний расход газа, м3/ч	0,38	0,45	0,6	0,75	0,95	1,2
Максимальная температура воды на выходе из котла, °С	90	90	90	90	90	90
Диаметр коаксиального дымохода, мм	250	250	250	250	310	310
Длина коаксиального дымохода, мм	330-800	330-800	330-800	330-800	330-800	330-800
Габаритные размеры, мм:						
Высота	730	730	740	740	790	790
Ширина	550	550	595	595	670	670
Глубина	310	310	360	360	400	400
Масса не более, кг	41	41	50	50	67	67

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93