Стальные газовые котлы серии «Clever»



Котлы «Лемакс» серии «Clever» изготовлены из высококачественной стали 2 мм повышенной плоскостности Магнитогорского металлургического комбината. Теплообменник имеет цилиндрическую форму, что позволяет работать котлу в закрытых системах с рабочим давление 2 атм. Благодаря покрытию антикоррозийной эмалью «CERTA» (температура воздействия 750°C) и обработке ингибирующим составом, теплообменник защищен от агрессивных факторов: растворов солей, минеральных масел.

Широкий модельный ряд: 20, 30, 40, и 55 кВт.

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

Работа в системе отопления с принудительной и естественной циркуляцией теплоносителя.

Эффективная работа при минимальном отношении объема воды в котле к весу и площади теплообменника.

Непрерывная плавная модуляция мощности.

Возможность подключения:

баков косвенного нагрева;

<u>термостатов</u> (хронотермостатов) при помощи которых можно регулировать температуру котла относительно температуры внутри помещения;

беспроводных систем управления комфортом в доме (Android и IOS);

датчиков уличной температуры;

турбонасадки «Лемакс» для принудительного отвода отработанных газов;

насосов систем отопления и ГВС.

Системы защиты от перегрева, прерывания тяги и замерзания.

Устойчив к перепадам напряжения (180 - 230 В) и давлению газа (6-25 мбар).

Возможность перехода на сжиженный газ.

Низкий уровень шума.

Гарантия 2 года.

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

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

Смоленск (4812)29-41-54

Наименование параметров	Clever 20	Clever 30	Clever 40	Clever 55
Максимальная теплопроизводительность, кВт	20	30	40	55
КПД, не менее, %	90	90	90	90
Максимальное рабочее давление в системе отопления, МПа	0,2	0,2	0,2	0,2
Объем теплоносителя в теплообменнике, л	43	41	62,5	66,5
Диапазон разрежения, при котором обеспечивается устойчивая работа котла, Па	4-40	4-40	4-40	4-40
Средний расход газа, м3/ч	1,25	1,75	2,25	3,1
Максимальная температура воды на выходе из котла, °С	90	90	90	90
Диаметр дымохода, мм	130	130	140	150
Температура отходящих газов, не менее, °C	110	110	110	110
Номинальное давление подачи природного газа, Па	1300	1300	1300	1300
Напряжение электропитания, В	220	220	220	220
Частота питающей сети, Гц	50	50	50	50
Электрическая мощность, Вт:	9	9	9	9
Масса нетто/брутто, кг	80/85	85/90	110/116	118/123
Габаритные размеры, мм:				
Высота	961	961	1016	1102
Ширина	470	470	532	581
Глубина	556	556	608	656

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