

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Воюгда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://bentone.nt-rt.ru> || bnk@nt-rt.ru

KOTEL DIGAS



Чугунные секционные двухблочные газовые котлы CSC Digas с атмосферной горелкой для жилых домов.

- Двухблочный котел из чугуна GG20 со встроенной атмосферной газовой горелкой
- Экономичен
- Высокие эксплуатационные характеристики
- Бесшумен в работе

Атмосферный газовый котел CSC Digas по своим техническим характеристикам максимально отвечает самым высоким требованиям условий эксплуатации, с одной стороны, и с учетом различных режимов своей работы обеспечивает рациональное потребление топлива, с другой. 5 уровней мощности данной модели котла: от 80 кВт до 130 кВт – для отопления и получения горячей воды – позволяют выбрать наиболее подходящую к Вашей системе модель с учетом вида и количества радиаторов, полотенцесушителей, наличия теплых полов и т.д.

Экономия до 45%

Во избежание каких – либо холостых потерь, согласно требованию котел CSC Digas работает либо, используя оба отопительных блока, либо только один, оставляя другой неключённым.

Блок контроля и оптимизации работы котла обеспечивает тандемное подключение двух отопительных блоков, как только возникает в этом необходимость.

Время задержки запуска второго отопительного блока может варьироваться от 2 до 30 минут в зависимости от особенностей системы отопления. Выключатель обратного преобразователя позволяет периодически менять приоритетность работы отопительных блоков котла, с тем, чтобы следовать рациональному использованию обоих блоков и увеличить долговечность котла в целом.

Некоординирующая чугунная топка

Гипоэвтектический чугун GG20 характеризуется исключительным сопротивлением механическим нагрузкам и сопротивлением коррозии. Чугунная топка собирается на заводе из секций с помощью 2-конусных стальных ниппелей без риска появления коррозии на её теплообменных поверхностях и предназначена для работы в режиме плавно изменяющихся температур в диапазоне 20°C –95°C в зависимости от внешней температуры.

Установка и эксплуатация

В случае необходимости регулировки котла, его обслуживания, а также в случае выхода из строя одного из отопительных блоков, котел гарантирует подачу 50% своей мощности, что позволяет избежать полной блокировки котла и необходимости его срочного ремонта. Обслуживание котла может проводиться без отключения отопления. Удобство в доступе к узлам отопительных блоков упрощает их регулировку и обслуживание.

Эксплуатационные показатели

Обладая эксплуатационными качествами, отвечающими более высоким требованиям, чем предъявляются европейскими нормами, котел CTC Digas вырабатывает большую мощность, благодаря полностью омываемой чугунной секционной топке, ребристость которой максимально оптимизирует процесс теплообмена, а также благодаря оптимальному расположению газовых ходов продуктов сгорания. Кроме того, небольшой объем котловой рубашки и высокий уровень теплообмена стенок топки сводят практически к нулю время набора температуры, что обеспечивает рациональное использование газового топлива. Тело котла изолировано 100-мм слоем минеральной ваты и внешними эмалированными панелями кожуха.

Комплектность

Котел CTC Digas, имея один кожух, включает в себя два чугунных отопительных блока одинаковой мощности, по воде соединенных трубами между собой. В комплектацию котла включено все необходимое оборудование для его монтажа и запуска в эксплуатацию.

Отопительный котел CTC Digas в исполнения «Е» комплектуется электронным поджигом горелки и ионизационным датчиком контроля пламени.

Низкий уровень температур

Котел Digas работает при очень низких температурах или в режиме плавно изменяющихся температур в зависимости от сезонных нужд мощности отопления.

Получение горячей воды

Котел CTC Digas поставляется полностью в собранном виде и готов к установке как один, так и в сочетании с бойлером ГВС. В зависимости от требуемого объема горячей воды бытового назначения, монтаж котла CTC Digas возможен вместе с вертикальным накопителем горячей воды на 200, 300 или 500 литров согласно двум принципам подключения:

- Либо оба отопительных блока, удовлетворяя повышенный спрос на горячую воду, работают только на ее накопитель (отели, офисные блоки и т.п.). В этом

случае вся мощность котла направляется на теплообменник накопителя, а контур отопления остается в бездействии;

- Либо только один отопительный блок отвечает за производство бытовой горячей воды, а 2-й продолжает работать на контур отопления. По мере достижения накопителем ГВС необходимой температуры, 1-й блок или возвращается к работе на отопительный контур или отключается, в зависимости от требований текущей ситуации. Во время летнего периода, с целью экономии энергии, котел работает только на накопитель ГВС и отключается, когда вода в накопителе набирает заданную температуру.

Отопительные котлы СТС Digas могут дополнительно комплектоваться блоком автоматики для управления процессом отопления и производства горячей воды, что дает возможность получения существенной экономии, удобства эксплуатации и ощущение комфорта.

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47