

BIASI

НАПОЛЬНЫЕ ЧУГУННЫЕ КОТЛЫ СЕРИИ В 30 R Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

сайт: <http://biasi.nt-rt.ru/> | эл. почта: bsi@nt-rt.ru

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Мощность 20-52 кВт;
- 5 типоразмеров;
- Предназначен для работы с газовыми или жидкотопливными вентиляторными горелками;
- Высокий КПД;
- Теплообменник собственного производства из чугуна EN GJL 200;
- Стойкость к низкотемпературной коррозии;
- 3 хода дымовых газов в теплообменнике;
- Эффективная термоизоляция;
- Возможность подключения накопительного бойлера (при использовании дополнительной автоматики);
- Возможность работы в каскаде (при использовании дополнительной автоматики).

ЧУГУННЫЕ КОТЛЫ ДЛЯ РАБОТЫ С ВЕНТИЛЯТОРНОЙ ГОРЕЛКОЙ

Котел В30 изготовлен из чугунных элементов, имеет высокий КПД и длительный срок эксплуатации.

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

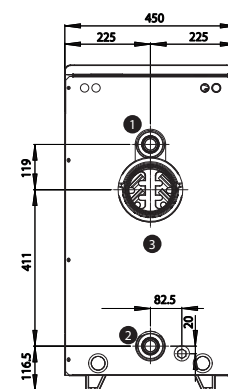
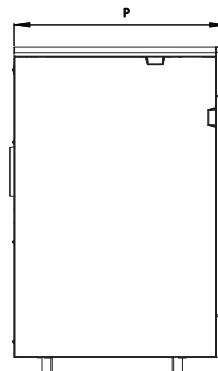
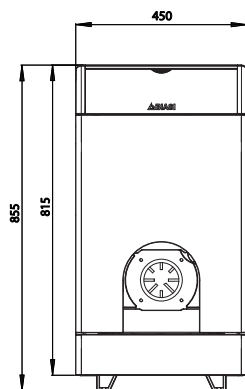
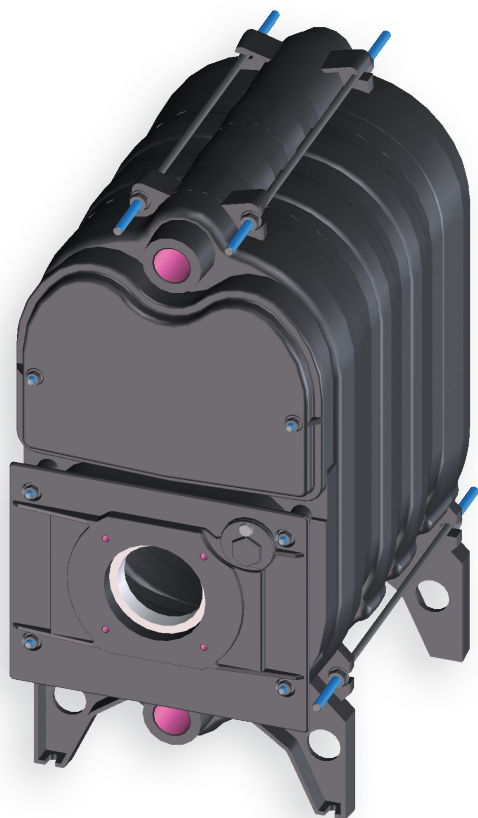
1. Главный выключатель электропитания с подсветкой
2. Предохранительный термостат с ручным сбросом блокировки
3. Термометр
4. Термостат регулировки температуры отопления
5. Индикатор блокировки горелки



Модель	К-во элементов	Полезная мощность, кВт	Максимальная номинальная тепловая мощность, кВт	КПД при (80/60°С)	КПД при 30% нагрузке (Т подачи=50°С)	КПД при 30% нагрузке (Т подачи=40°С)	Размеры, мм			Вес нетто кг
							Высота	Ширина	Глубина	
В 30 - 20 R	2	20,0	22,1	90,5	89,5	89,5	850	450	375	97
В 30 - 28 R	3	28,1	31,0	90,6	89,8	89,8	850	450	465	117
В 30 - 36 R	4	36,0	39,8	90,5	90,1	90,1	850	450	555	139
В 30 - 44 R	5	44,0	48,5	90,5	90,5	90,5	850	450	645	165
В 30 - 52 R	6	52,0	57,2	90,9	90,8	90,8	850	450	735	178

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		В30 - 20 R	В30 - 28 R	В30 - 36 R	В30 - 44 R	В30 - 52 R
Вид топлива		Газ/жидкое топливо				
Тип		В23				
Температура отходящих газов (Δt)	°С	~ 180				
Аэродинамическое сопротивление камеры сгорания	мбар	0,18	0,19	0,21	0,23	0,30
Потери в дымоходе при включенной горелке	%	8,1	8,2	8,4	8,5	8,1
Теплопотери через обшивку	%	1,4	1,2	1,1	1,0	1,0
Потери в дымоходе при выключенной горелке	%	см. характеристики установленной горелки				
Диапазон рабочей температуры	°С	18 ÷ 78				
Минимальная допустимая температура в обратной линии	°С	37				
Максимальное рабочее давление	бар	4				
Электропитание	Вольт-Гц	230 ~ 50				
Максимальная потребляемая мощность	Ватт	мощность установленной горелки + 90				
Максимальный расход отходящих газов	г/сек	9,2	12,8	16,3	19,9	23,2
Объем камеры сгорания	дм ³	16	22	29	35	41
Диаметр подключения дымохода	мм	130				
Гидравлическое сопротивление при (Δt = 10°С)	мбар	20	40	70	110	150
Гидравлическое сопротивление при (Δt = 15°С)	мбар	10	20	33	50	70
Гидравлическое сопротивление при (Δt = 20°С)	мбар	6	11	18	28	38
Объем воды в котле	л	11,5	14,5	17,5	20,5	23,5



1. Подающая линия системы
2. Обратная линия системы
3. Подключение дымохода

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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