

BIASI

НАСТЕННЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ СО ВСТРОЕННЫМ БОЙЛЕРОМ СЕРИИ PARVA COMFORT 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

НАСТЕННЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ СО ВСТРОЕННЫМ 60-ЛИТРОВЫМ БОЙЛЕРОМ

Котлы Parva Comfort со встроенным бойлером мгновенно обеспечивают необходимое количество горячей воды. Встроенный 60-литровый эмалированный бойлер постоянно поддерживает температуру горячей воды благодаря высокой эффективности внутреннего спирального теплообменника. Котлы Parva Comfort – правильное решение для комфорта всей семьи.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Мощность 24-28 кВт;
- Камера сгорания с естественным или принудительным отводом продуктов сгорания;
- Встроенный бойлер емкостью 60 литров;
- Электронный розжиг;
- Плавная регулировка мощности;
- Микропроцессорное управление;
- Удобная панель управления с эргономичными кнопками и мигающими индикаторами;
- Магниевого анода для защиты бойлера с возможностью замены;
- Внешняя изоляция из вспененного полиуретана;
- Электронная плата имеет следующие функции:
 - авторегулировка напряжения для системы розжига и частоты повторного зажигания;
 - защита от перегрева;
 - сигнал об отсутствии теплоносителя в контуре отопления;
 - защита насоса от блокировки;
 - защита от замерзания;
- Автоматический бай-пасс;
- Устойчивость к радиопомехам;
- Реле протока первичного контура;
- Электрическая защита IPX4D;
- Удобные электроподключения.

Комплектация

- Кран подпитки;
- Кран слива;
- Монтажный шаблон;
- Крепежная рейка;
- Расширительный бак контура ГВС; объемом 2 литра (опция).

Опция

- Комплект для рециркуляции;
- Гидравлические подключения;
- Металлическая рама для монтажа.



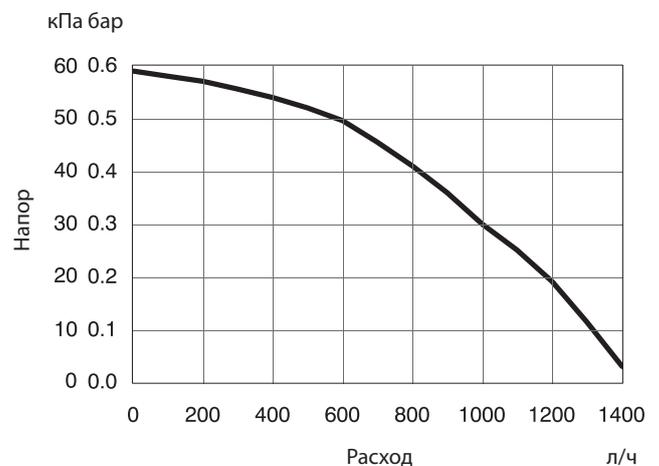
Эмалированный бойлер ГВС

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

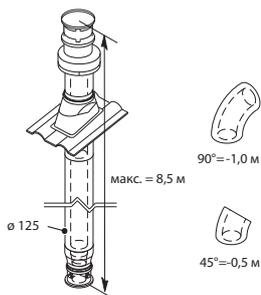
- Переключатель режимов лето/ зима;
- Регулятор температуры контура отопления;
- Регулятор температуры ГВС;
- Термоманометр;
- Светодиодный индикатор блокировки котла;
- Индикатор режимов работы котла и диагностики.



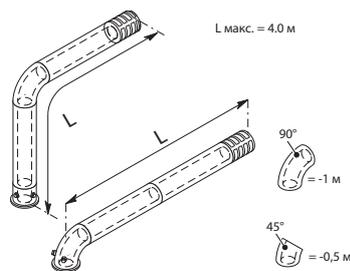
Гидравлические характеристики представляют собой давление (напор в контуре отопления) в зависимости от расхода.



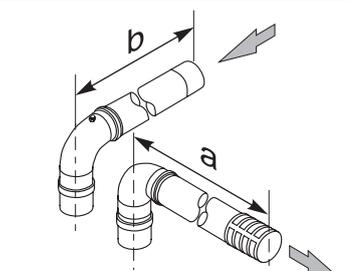
КОМПЛЕКТ ДЫМОХОДА



Комплект Ø 80/125 мм



Комплект Ø 60/100 мм



Комплект раздельной системы отвода продуктов сгорания (80/80 мм)

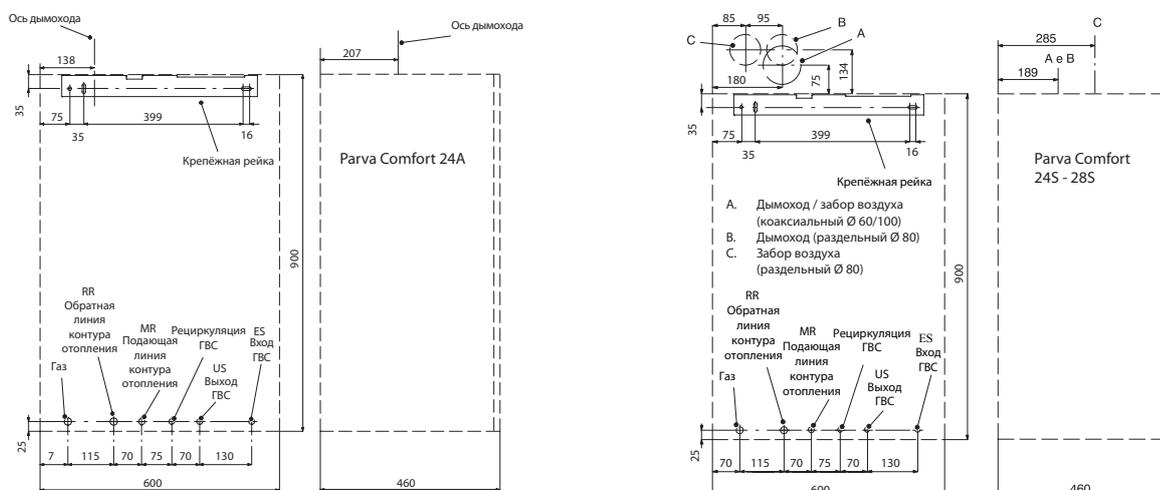
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		24A	24S	28S
Номинальная тепловая мощность	кВт	24.0	24.5	28.7
Минимальная тепловая мощность	кВт	9.3	9.4	11.1
КПД при номинальной тепловой мощности / 30% нагрузке	%	90.1 / 86.3	92.1 / 89.4	92.4 / 89.4
Минимальная/максимальная температура в контуре отопления	°C	38 / 80	38 / 80	38 / 80
Минимальная/максимальная температура в контуре ГВС	°C	38 / 60	38 / 60	38 / 60
Минимальное/максимальное давление в контуре отопления	бар	0.3 / 3	0.3 / 3	0.3 / 3
Минимальное/максимальное давление в контуре ГВС	бар	8	8	8
Объем расширительного бака контура отопления/ ГВС	л	8 / 2	8 / 2	8 / 2
Напор при расходе 1000 л/ч	бар	0.30	0.30	0.30
Максимальный расход $\Delta t = 25 \text{ K} / \Delta t = 30 \text{ K}$	л/мин	13.8 / 11.3	13.8 / 11.3	15.7 / 13.2
Номинальное напряжение/потребляемая мощность	В / Ватт	230 / 110	230 / 150	230 / 170
Вес	Кг	73	78	78
Максимальная длина коаксиального дымохода $\varnothing 60/100 - \varnothing 80/125$	м	/	4 / 8.5	4 / 8.5
Сопrotивление при использовании коаксиальных отводов $90^\circ - 45^\circ (\varnothing 60/100 \text{ и } \varnothing 80/125)$	м	/	1 / 0.50	1 / 0.50
Максимальная длина раздельного дымохода $\varnothing 80/80$	м	/	15 + 15	15 + 15
Сопrotивление при использовании коаксиальных отводов $90^\circ - 45^\circ (\varnothing 80)$	м	/	1.65 / 0.90	1.65 / 0.90
Расход дымовых газов при номинальной / минимальной тепловой мощности**	кг/с	0.0235 / 0.0213	0.0187 / 0.0213	0.0243 / 0.0237
Расход воздуха при номинальной / минимальной тепловой мощности**	кг/с	0.0229 / 0.0211	0.0182 / 0.0211	0.0236 / 0.0235
Температура отходящих газов номинальной / минимальной тепловой мощности**	°C	116 / 88	146 / 117	146 / 121
Теплопотери через обшивку при работающей горелке*	%	0.6	0.9	0.7
Теплопотери в дымоходе при работающей горелке*	%	8.3	7.0	6.9
Теплопотери в дымоходе при выключенной горелке*	%	0.2	0.2	0.2
Номинальное / минимальное значение CO ₂ **	%	4.67 / 2.1	5.9 / 2.1	5.3 / 2.2
Номинальное / минимальное значение O ₂ **	%	12.6 / 17.2	10.4 / 17.2	11.5 / 17.0

* Значения, полученные для котла с закрытой камерой сгорания и коаксиальным дымоходом $\varnothing 60/100$ длиной 1 м и для котла с открытой камерой сгорания и дымоходом длиной 1 м

** Значения, полученные для котла с закрытой камерой сгорания и раздельным дымоходом $\varnothing 80$ длиной 1 м + труба, длиной 1 м и для котла с открытой камерой сгорания и дымоходом длиной 1 м.

ПОЗИЦИЯ КРЕПЕЖНОЙ РЕЙКИ И ОСИ ДЫМОХОДА



Все размеры приведены в мм

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