

BOILERSKY 24S

НАСТЕННЫЙ ГАЗОВЫЙ БИТЕРМИЧЕСКИЙ КОТЕЛ С ВЫСОКИМ КПД И КОМПАКТНЫМИ РАЗМЕРАМИ

Boilersky – это компактный турбированный котел, с битермическим высокоэффективным теплообменником. Для центрального отопления и приготовления ГВС. Boilersky имеет номинальную мощность 23,3 кВт. Удобная панель управления с жидкокристаллическим дисплеем. Высокое качество и надежность по доступной цене.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

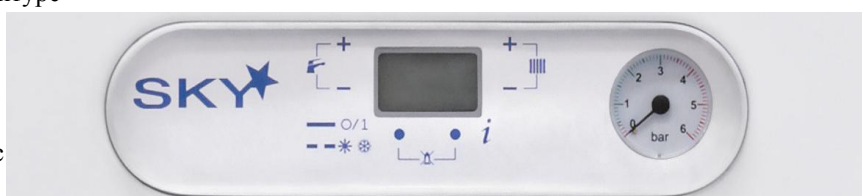
- Высокий КПД (в соответствии с 92/42СЕЕ)
- Высокая эффективность битермического теплообменника
- Надежная гидравлическая схема – без трехходового клапана
- Панель управления с эргономичными кнопками и жидкокристаллическим дисплеем
- Электронная плата имеет следующие функции:
 - управление электронным розжигом и модуляцией пламени
 - защита от замерзания
 - защита насоса от блокировки
 - сигнал об отсутствии воды в отопительном контуре
 - защита от перегрева
 - система контроля циркуляции
- Возможность подключения комнатного термостата
- Задание программируемых параметров работы с помощью регуляторов панели управления
- Магнитный датчик протока горячей воды
- Электрическая защита IPX4D
- Удобные электроподключения



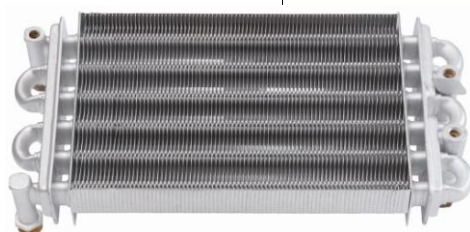
CE

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

- Переключатель режимов лето/зима/выкл
- Регулятор температуры отопления +/-
- Регулятор температуры ГВС +/-
- Манометр
- Жидкокристаллический дисплей

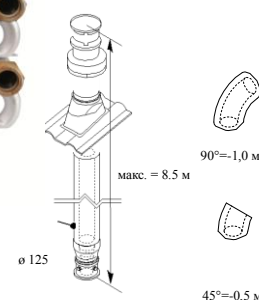
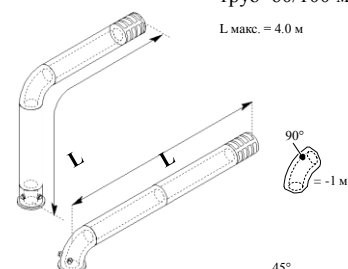


БИТЕРМИЧЕСКИЙ ТЕПЛООБМЕННИК



КОМПЛЕКТ ДЫМОХОДА

Комплект коаксиальных вертикальных труб 60/100 мм
L макс. = 4,0 м



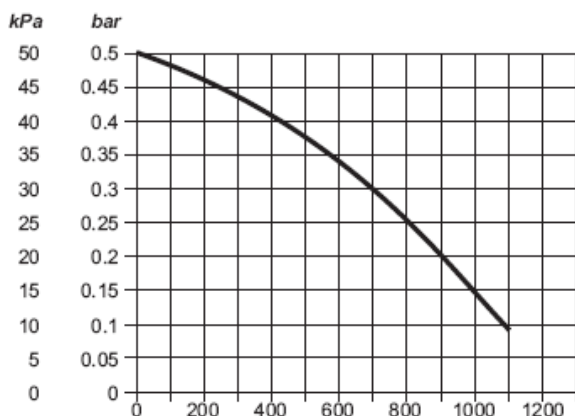
Комплект крышного дымохода
Ø 80/125 мм

Комплект коаксиальных горизонтальных труб 60/100

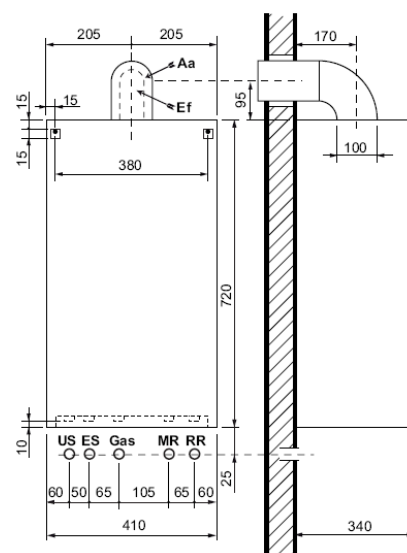
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

BOILERSKY		24S
Номинальная тепловая мощность	кВт	23,3
Минимальная тепловая мощность	кВт	6,5
КПД при номинальной тепловой мощности /30% нагрузке	%	90,9 / 87,7
Минимальная/максимальная температура в контуре отопления	°C	38 / 80
Минимальная/максимальная температура в контуре ГВС	°C	35 / 60
Минимальное/максимальное давление в контуре отопления	бар	0,8 / 3
Минимальное/максимальное давление в контуре ГВС	бар	0,3 / 10
Объем расширительного бака	л	6
Напор при расходе 1000 л/ч	бар	0,15
Максимальный расход $\Delta t = 25 \text{ K} / \Delta t = 30 \text{ K}$	л/мин	13,3 / 9,5
Номинальное напряжение/потребляемая мощность	В / Ватт	230 / 130
Вес	кг	30
Максимальная длина коаксиального дымохода Ø 60/100 - Ø 80/125	м	2,5/4
Сопротивление при использовании коакс. отводов 90° - 45° (Ø 60/100 и Ø 80/125)	м	1 / 0,50
Максимальная длина раздельного дымохода Ø 80/80	м	8 + 8
Сопротивление при использовании отводов 90° - 45° (Ø 80)	м	1/ 0,5
Максимальная температура исходящих газов	°C	140
Минимальная температура исходящих газов	°C	110
Минимальный расход исходящих газов	кг/с	0,015
Минимальный расход исходящих газов	кг/с	0,016
Степень защиты	-	IPX4D
Класс NOx	-	2
NOx взвешенный	ppm	90
NOx взвешенный	мг/(кВт*ч)	160

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



Все размеры указаны в мм



- Ef Отвод исходящих газов
- Aa Забор воздуха
- MR Подача на отопление
- US Выход ГВС
- Gas Подключение газа
- ES Вход холодной воды ГВС
- Rr Обратная линия отопления

Данный каталог заменяет все предыдущие.

Наша политика – постоянное совершенствование конструкции и технических характеристик продукции, поэтому BIASI оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления в соответствии с методами проектирования и требованиями рынка.