



BOSCH

Разработано для жизни

Твердотопливный котел

www.bosch-climate.kz

Solid 2000 B



Твердотопливный котел Solid 2000 B

Bosch Solid 2000 B – стальной твердотопливный котел, предназначенный для отопления дач, домов и других объектов всеми видами твердого топлива: бурым и каменным углем, коксом, дровами, древесными отходами. Котел очень эффективен и экономичен. Эффективность сжигания обеспечивается за счет применения усовершенствованной системы колосников и конструкции топки котла с возможностью регулирования подачи воздуха. Котел может быть легко установлен в существующую отопительную систему и характеризуется простотой монтажа.

Преимущества:

- ▶ Высокая тепловая эффективность на основном топливе до 82% и низкий расход топлива
- ▶ Большой объем загрузочной камеры сгорания для обеспечения продолжительного времени сгорания
- ▶ Система чугунных поворотных колосников для обеспечения надежного удаления золы
- ▶ Шамотный кирпич и турбулизаторы для полного сгорания топлива и эффективного теплообмена
- ▶ Возможность автономной работы без электричества в системах с естественной циркуляцией
- ▶ Возможность использования в комбинации с газовым, дизельным или электрическим котлами
- ▶ Возможность использования с баком-водонагревателем для приготовления горячей воды



Solid 2000 B		SFU 12	SFU 16	SFU 20	SFU 24	SFU 27	SFU 32	K 45-1 S 62	
Теплопроизводительность	кВт	13,5	16	20	24	27	32	18-45	
КПД при основной топливе	%	> 76							76-82
Основное топливо		Бурый уголь (20-40 мм)							Дрова
Допускаемое топливо		А, В, С, D, E, F*							В, С, D, E, F*
Диапазон температуры котловой воды	°С	65-95							60-95
Необходимая тяга	Па	18	18	30	30	30	30	36	
Допустимое избыточное рабочее давление	бар	2,0							2,5
Высота	мм	875	875	990	990	990	990	1045	
Ширина	мм	600	600	700	700	700	700	770	
Глубина	мм	691	691	730	730	830	830	980	
Загрузочный люк	мм	206x135	260x125	358x150	358x150	358x175	358x175	550x276	
Вес	кг	155	160	200	215	230	240	320	
Подключение отопительного контура		G 1 1/2'							DN 70

*Топливо А = дрова, В = бурый уголь (10-20 мм), С = брикеты бурого угля, D = спрессованное топливо, E = каменный уголь, F = кокс