

KPLUS

**Комфорт, надежность и долговечность
при доступной цене**



**Вторичный
теплообменник
12 пластин**

**Экономия
электроэнергии**

**Гидравлическая
группа из бронзы
и трубы из
нержавеющей
стали**

**Цифровой
дисплей**

CE 1798

PG ТГ 02

UA.TR.012-11

made by

KÖBER



MOTAN
ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

www.motan.ro

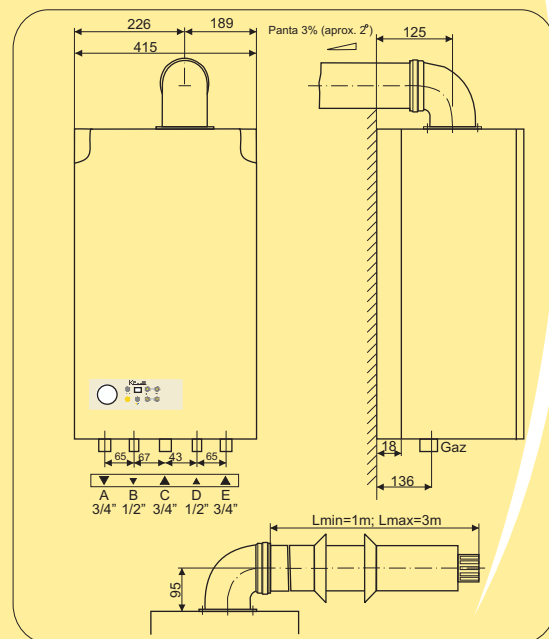
Газовые котлы марки MOTAN собраны из самых высококачественных импортных комплектующих:

- Циркуляционный насос Grundfos (Дания) / Wilo (Франция);
- Теплообменник Valmex(Италия) / Giannoni(Франция);
- Газовый вентиль Honeywell (Голландия);
- Горелка Worgas (Италия);
- Расширительный бачок Zilmet / Zilio (Италия);
- Вентилятор Fime / Erco / EBMPAPST;
- Предохранительный клапан Pintossi+C (Италия);

Элементы безопасности:

- Предохранительный клапан; защищает котел от превышения давления более 3 бар;
- Датчик температуры воды в контуре отопления;
- Прессостат воздушный, который срабатывает при отсутствии эвакуации продуктов сгорания;
- Предохранительный термостат избыточной температуры;
- Электронная плата управления и контроля;
- Прогрессивная система самодиагностики;
- Функция защиты от замерзания;
- Система защиты от накипи;
- Система защиты от блокировки насоса, включается каждые 24 часа.

Тип		C22 SPV 23 MEF
Символ энергетической эффективности		***
Категория потребляемого топлива		I2H
Тяга		Искусственная
Камера сгорания		Закрытая
КПД		93%
Класс NOx		2
Номинальная мощность		10,4 - 22,8 KW
Номинальная нагрузка горелки		24.44 KW
Давление газа		
Газ в патрубке (за редуктором)		20 mbar
Электрические характеристики		230V/50Hz 130 W 33 Kg
Вес		1 l
Объем теплообменника		2.56 Nm3/h
Максимально номинальный расход газа.		
Отопление		0,8 m3/h
Дебит теплоносителя		0,5 și 3 bar
Минимальное и максимальное допустимое давление		30 °C - 80 °C
Температура в цикле отопления		
Патрубки	Вход / выход отопления	3/4"
	Вход / выход теплой технической воды	1/2"
	Подача газа	3/4"
Размеры:	Длина (мм)	700
	Ширина (мм)	425
	Глубина (мм)	280
	Со смонтированным углом	850
Расширительный бачок с мембраной		7 l
Приготовление теплой технической воды		
Температура теплой технической воды		30 - 60 °C
Показатели дебита		
	$\Delta t = 25^{\circ}\text{C}$	13.2 l/min
	$\Delta t = 35^{\circ}\text{C}$	9.4 l/min
	$\Delta t = 45^{\circ}\text{C}$	7.4 l/min
Давление		Max 8 bar
Сгоревшие газы (температура)		130°C
Необходимое разрежение в дымоходе		0,015 hPa
Патрубок сгоревших газов (впуск- выброс)		$\varnothing 100/\varnothing 60$
Длина патрубка выхода газа		максимум 3 м
Ориентировочные данные		
Содержание воды в системе		150 l
Максимальная обогреваемая площадь		200 m ²



Система менеджмента качества компании действует согласно стандарту ISO 9001:2008 и сертифицирована немецкими органами по сертификации: GERMANISCHER LLOYD CERTIFICATION, TÜV SÜDDEUTSCHLAND

ООО КЕБЕР Думбрава Рошие Отделение Вадурь

Офис: с. Вадурь №. 280, поселокАлександру чел Бун, уезда Нямц 617511, РУМЫНИЯ
Тел. : +40 233 241 746, 241 933, 241 945. Факс. : +40 233 241 929.
E-mail : office.vaduri@kober.ro,www.motan.ro/en