

EUROSTAR 4, EUROMAXX

## Газовые настенные котлы

Настенные котлы



Тепло для жизни

 **JUNKERS**  
Bosch Gruppe

# EUROSTAR

## EUROSTAR 4 – повышенный комфорт горячего водоснабжения

В EUROSTAR 4 для более быстрого реагирования на запрос горячей воды и точного установления температуры воды на выходе в котле установлена специальная турбинка. Она мгновенно обрабатывает сигнал запроса горячей воды и, как следствие - потребитель получает горячую воду очень быстро, а температура воды устанавливается на заданную потребителем величину, в отличие от обычного котла, в котором температура горячей воды на выходе на протяжении первых 10-15 с колеблется в интервале +/- 100С от установленной.

## Bosch Heatronic - удобное и надежное управление

Установленная в котле панель управления Bosch Heatronic с цифровым дисплеем обеспечивает удобство управления котлом и высокой безопасностью эксплуатации. Перед каждым включением котла цифровой блок тестирует все клапаны газовой арматуры на герметичность. При возникновении нарушений на дисплее высвечивается код ошибки, и ее устранение специалистом занимает совсем немного времени. Дисплей имеет приятный зеленый цвет.

## Когда горячей воды нужно много

При применении котла с бойлером косвенного нагрева решается проблема горячей воды без потери комфорта отопления. Благодаря функции "ECO / COMFORT" котел может в случае необходимости чередовать свою работу на отопление и нагрев бойлера, который позволяет почти полностью устранить основной недостаток настенного двухконтурного котла – невозможность одновременной работы на систему отопления и горячего водоснабжения.



## Особенности модели

- высокий комфорт на приготовление горячей воды
- модели с присоединением к дымоходу (MFK) / с закрытой камерой сгорания (MFA)
- однофункциональный (ZSE) и двухфункциональный (ZWE) варианты
- электронная регулировка температуры воды на выходе из котла
- система управления котлом Bosch Heatronic
- теплообменник «труба в трубе»
- возможность подключения комнатных и погодозависимых терморегуляторов
- монтажная планка в комплекте

# EUROMAXX

## EUROMAXX – максимальный комфорт во всем

Теперь Вы можете наслаждаться теплом – EUROMAXX предлагает все, что можно пожелать от современного отопительного прибора. Он обеспечивает уютным теплом квартиру или небольшой дом до 250 кв.м и одновременно обеспечивает комфорт горячего водоснабжения на высшем уровне.

## Оригинальная идея Junkers – горячая вода по требованию

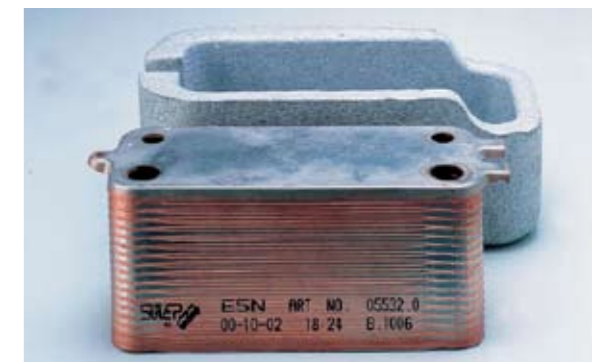
Экономичный режим ECO позволит Вам экономить воду. На короткое время (меньше 5 секунд) открыв кран, Вы делаете «запрос» на горячую воду, и по этому сигналу запускается горелка. Когда через мгновение Вы снова открываете кран, вода уже нагрелась до желаемой температуры. Таким образом не приходится ждать, как обычно, пока стечет холодная вода. Для более быстрого реагирования на запрос горячей воды и точного установления температуры воды на выходе в котле установлена специальная турбинка.

Котел оборудован специальным пластинчатым теплообменником повышенной мощности, который упакован в плотный теплоизолирующий чехол. Все это вместе обеспечивает минимальные теплопотери и максимальный комфорт обеспечения горячей водой.

## Рециркуляция – если есть второй этаж

В котле имеется возможность создания контура циркуляции горячей воды. Необходимость в ней иногда возникает при установке котла в 2-3 этажных коттеджах с разветвленной сетью горячего водоснабжения - в этом случае потребитель получит в самом отдаленном от котла кране горячую воду через несколько секунд после того, как откроет кран.

Наличие большого ассортимента дополнительных цифровых комнатных и погодозависимых терморегуляторов позволяет владельцу повысить экономичность и удобство пользования котлом.



## Особенности модели

- высокий комфорт на приготовление горячей воды – до 12 л/мин
- модели с присоединением к дымоходу (MFK) / с закрытой камерой сгорания (MFA)
- двухфункциональный вариант (ZWC - отопление и горячая вода)
- электронная регулировка температуры воды на выходе из котла
- система управления котлом Bosch Heatronic
- мощный вторичный теплообменник ГВС – 45 кВт
- возможность организации рециркуляции ГВС
- возможность подключения комнатных и погодозависимых терморегуляторов
- возможность каскадирования котлов
- горизонтальная монтажная планка (поставляется отдельно)

## EUROSTAR 4

Параметры	ZSE/ZWE 24-4 MFK	ZSE/ZWE 24-4 MFA
<b>Тепловая мощность</b>		
Номинальная тепловая мощность, кВт	7,3-24,3	7,9-24,0
<b>Потребление газа</b>		
Природный газ, м <sup>3</sup> /ч	3,0	2,8
Сжиженный газ, кг/ч	2,2	2,2
<b>Допустимое давление газа на входе</b>		
Природный газ, мбар	10-16	
Сжиженный газ (бутан G30, пропан G31), мбар	28-37	
<b>Система отопления</b>		
Температура, °C	45-87	
Максимальное давление, бар	3	
Минимальное рабочее давление, бар	0,5	
<b>Приготовление горячей расходной воды</b>		
Температура, °C	40-60	
Максимальное давление воды, бар	10	
Минимальный расход горячей воды, л/мин	2	
Максимальное приготовление горячей воды, л/мин	10	
Минимальное рабочее давление воды, бар	0,2	
<b>Общие характеристики</b>		
Габаритные размеры (ВхШхГ)	850 x 440 x 360	850 x 512 x 360
Вес (нетто), кг	36	53
Электропитание, В	230 -15%, +10%	
Потребляемая мощность, Вт	120	160

## EUROMAXX

Параметры	ZWC 24-1 MF2K / ZWC 28-1 MF2K	ZWC 24-1 MF2A / ZWC 28-1 MF2A
<b>Тепловая мощность</b>		
Номинальная тепловая мощность, кВт	8,0-24,0 / 9,5-28,0	11,5-24,0 / 13,5-28,0
<b>Потребление газа</b>		
Природный газ, м <sup>3</sup> /ч	2,9 / 3,3	2,8 / 3,28
Сжиженный газ, кг/ч	2,14 / 2,37	2,06 / 2,41
<b>Допустимое давление газа на входе</b>		
Природный газ, мбар	18-24	
Сжиженный газ (бутан G30, пропан G31), мбар	28-30/37	
<b>Система отопления</b>		
Температура, °C	45-87	
Максимальное давление, бар	3	
Минимальное рабочее давление, бар	0,5	
<b>Приготовление горячей расходной воды</b>		
Температура, °C	40-60	
Максимальное давление воды, бар	10	
Минимальный расход горячей воды, л/мин	2	
Максимальное приготовление горячей воды, л/мин	10 / 12	
Минимальное рабочее давление воды, бар	0,3	
<b>Общие характеристики</b>		
Габаритные размеры (ВхШхГ)	850 x 440 x 383	850 x 440 x 383
Вес (нетто), кг	37	44
Электропитание, В	230 -15%, +10%	
Потребляемая мощность, Вт	120	150



Роберт Бош Украина

Инфолиния: (044) 490 73 37

info@junkers.ua

www.junkers.ua