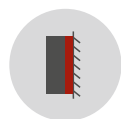


НАСТЕННЫЕ ГАЗОВЫЕ ОДНОКОНТУРНЫЕ КОТЛЫ СЕРИИ PRIME-V НО С ЗАКРЫТОЙ КАМЕРОЙ СГОРАНИЯ



настенный



одноконтурный



энергозависимый



закрытая
камера сгорания



медный
теплообменник



природный/
сжиженный газ



легкосъемная
облицовка



2
года
заводская
гарантия



845 SIGMA



POLIDORO
горелка



автоматика
безопасности



плата управления



насос



насос

- Модельный ряд 24 кВт, 32 кВт.
- Интуитивно понятное управление.
- Максимальная длина коаксиального дымохода - до 4,5 м, а отдельного дымохода - до 20 м.
- Высокая унификация узлов и компонентов для всех моделей настенных котлов «Лемакс» серии Prime.
- Сплошная тепло-звуковая изоляция для обеспечения акустического комфорта в условиях поквартирного отопления.
- Возможность подключения устройства контроля и управления «Лемакс» совместно с модулем OpenTherm «Лемакс» для мониторинга и управления комфортом в доме (Android и IOS).
- Увеличенный объем камеры сгорания обеспечивает полное сгорание газа, увеличивает срок эксплуатации теплообменника и минимизирует расход газа.
- Возможность подключения комнатного термостата для регулировки температуры внутри помещения с высокой точностью.
- Адаптированы к перепадам давления газа.
- Двойной уровень защиты от превышения давления в контуре отопления, который обеспечивается встроенным датчиком давления и сбросным клапаном.
- Работа в системах с высоким гидравлическим сопротивлением позволяет в большинстве случаев исключить установку дополнительного насоса.
- Конструктивно защищенные датчики и сенсоры от воздействия коррозии и накипи.
- Интегрированный трансформатор розжига обеспечивает стабильное образование искры и максимальную плавность розжига.
- Индикатор давления воды на ЖК-дисплее обеспечивает удобство контроля давления воды.
- В гидрогруппе котла установлен байпас, который защищает элементы котла от перегрева при появлении избыточного гидравлического сопротивления в системе отопления.
- Удобство обслуживания котла за счет применения легкосъемной облицовки.

НАСТЕННЫЕ ГАЗОВЫЕ ОДНОКОНТУРНЫЕ КОТЛЫ СЕРИИ PRIME-V NO С ЗАКРЫТОЙ КАМЕРОЙ СГОРАНИЯ



ЗАЙДИ!



ПОСМОТРИ!



Наименование параметров	Prime-V20HO	Prime-V24HO	Prime-V26HO	Prime-V28HO	Prime-V32HO
Автоматика безопасности	845 SIGMA	845 SIGMA	845 SIGMA	845 SIGMA	845 SIGMA
Номинальная теплопроизводительность в режиме отопления, кВт	20	24	26	28	32
Минимальная теплопроизводительность в режиме отопления, кВт	9	9	11	11	11
КПД, %, до	92,5*	92,5*	92,2*	92,2*	92,2*
Ориентировочная площадь отапливаемого помещения, м ²	200**	240**	260**	280**	320**
Объем встроенного расширительного бака, л	6	6	8	8	8
Расход природного газа, м ³ /час					
- максимальный	2,27	2,72	2,95	3,18	3,63
- средний	1,3***	1,4***	1,5***	1,7***	2***
Номинальное давление природного газа, Па	1300-2000				
Номинальное давление сжиженного газа, Па	2900				
Максимальное рабочее давление теплоносителя, МПа	0,3****	0,3****	0,3****	0,3****	0,3****
Минимальное рабочее давление теплоносителя, МПа	0,1*****	0,1*****	0,1*****	0,1*****	0,1*****
Предварительное давление воздуха в расширительном баке, МПа	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Температура продуктов сгорания, °С, не менее	80	80	80	80	80
Параметры питающей электрической цепи, В/Гц	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50
Максимальная потребляемая электрическая мощность, Вт	125	125	125	125	125
Габаритные размеры, мм					
- высота	770	770	770	770	770
- ширина	430	430	430	430	430
- глубина	268	268	340	340	340
Масса, кг, не более					
- нетто	29	29	32	32	32
- брутто	32	32	35	35	35

1 Па=0,102 мм.в.ст

*- результат получен в лабораторных условиях

** - максимальная площадь отапливаемого помещения определяется в проекте на систему отопления с учётом всех теплопотерь здания

***- результат получен расчётным путём

****- сбросной клапан настроен на давление начала открытия 0,28 МПа (так же срабатывает датчик давления и на экране отобразится ошибка «E48 – Высокое давление воды»). После нормализации давления клапан закроется, и ошибка будет автоматически сброшена

*****- датчик давления настроен на минимальное давление начала 0,08 МПа, при этом на экране отобразится ошибка «E4 – Низкое давление воды». После нормализации давления ошибка будет автоматически сброшена