

Газовые напольные отопительные котлы с атмосферной горелкой atmoVIT exclusiv VK 164 / 8 E ... 474 / 8 E



Конструктивные особенности

- Система Pro E (штекерная система электрических соединений)
- Двухступенчатая техника (2-ступенчатый низкотемпературный котёл с лямбда-управлением)
- Чугунный секционный блок теплообменника с фронтальным люком для визуального контроля и чистки
- Высокий средний КПД за отопительный сезон - до 94 %
- Низкий уровень выбросов NOx (< 60 мг/кВт.ч)
- Электронная система розжига и контроля наличия пламени
- Серийное оснащение встроенным датчиком опрокидывания тяги
- Электронная система диагностики, настройки и поиска неисправностей (DIA-система)
- Цвет: белый / платина

Возможности установки

- Газовый отопительный котёл с атмосферной инжекционной горелкой без вентилятора для режима эксплуатации с изменяющейся температурой котла. Может использоваться в качестве теплогенератора в установках, обеспечивающих отопление и / или нагрев воды (в комбинации с водонагревателем). Возможность использования как природного, так и сжиженного газа (при соответствующей перенастройке).

Оснащение

- Встроенный электронный датчик температуры котла, электронный датчик опрокидывания тяги, система розжига и контроля пламени
- Двухступенчатая горелка с теплоотводящими керамическими стержнями и автоматическим регулятором давления газа
- Дроссель отходящих газов, согласование количества воздуха для горения на 1-й и 2-й ступени
- Панель управления со встроенными регуляторами температуры подающей линии и температуры водонагревателя
- Дисплей DIA-системы с подсветкой
- Подключение любых аналоговых регуляторов Vaillant (клеммы 7-8-9)
- Кран для наполнения и слива R 1/2
- Регулируемые по высоте ножки котла
- Предохранительный ограничитель температур
- Встроенное управление водонагревателем с системой солнечных коллекторов

5

5.2 – Напольные котлы

Технические характеристики							
Тип прибора	Номинальная тепловая мощность, кВт	Номинальная тепловая нагрузка, кВт	Собственная масса, кг	Размеры, мм в ш г	Присоединения		
					Газ	Под. / обр. линии	Дымоход Ø мм
VK INT 164 / 8 E	15,8	17,4	98	850 520 755	R 3/4	Rp 1"	110
VK INT 214 / 8 E	21,2	23,2	112	850 520 755	R 3/4	Rp 1"	130
VK INT 264 / 8 E	26,6	29,0	126	850 585 755	R 3/4	Rp 1"	130
VK INT 314 / 8 E	31,7	34,8	142	850 720 755	R 3/4	Rp 1"	150
VK INT 364 / 8 E	37,0	40,6	155	850 720 755	R 3/4	Rp 1"	150
VK INT 424 / 8 E	42,4	46,4	169	850 820 755	R 3/4	Rp 1"	160
VK INT 474 / 8 E	47,7	52,2	182	850 820 755	R 3/4	Rp 1"	160

Примечания:
При подключении к дымоходу всех котлов необходимо расчётное доказательство пригодности дымоходов, сформулированное в соответствии с действующими нормами.
R наружная резьба, Rp - внутренняя резьба.