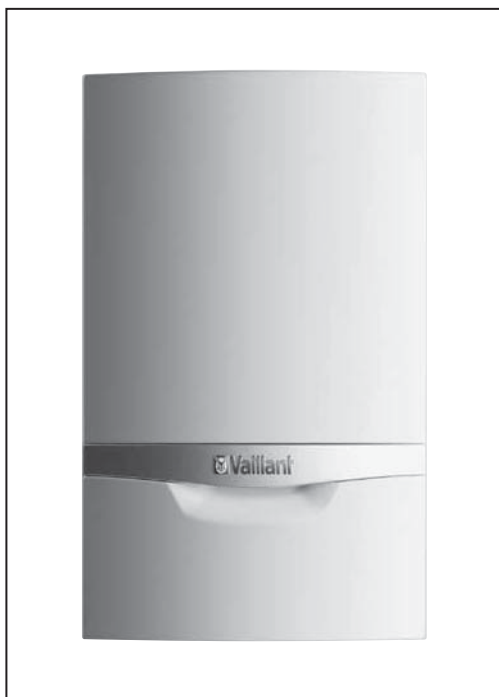


Настенные газовые конденсационные котлы серии plus

ecoTEC plus VU

4

Конденсационная техника



Описание:

- газовый настенный отопительный аппарат, использующий скрытую теплоту конденсации
- модулирующая горелка, диапазон мощности от 20 % до 100 %
- DIA-система (цифровая информационно-аналитическая система)
- класс NOx - 5
- средний КПД за отопительный сезон 109%
- подготовлен для подключения ёмкостного водонагревателя

Возможности установки:

- отопление и нагрев воды (в комбинации с ёмкостным водонагревателем)
- может применяться в низкотемпературных системах радиаторного и панельно-лучистого отопления
- подходит для реконструируемых и строящихся жилых домов и квартир
- идеален для создания компактных крышных котельных
- возможность использования воздуха для горения как из помещения, так и снаружи

Оснащение

- новый дизайн
- дисплей с подсветкой и дублированием кодов сообщения текстовой строкой
- управление горением на основе контроля расхода воздуха
- встроенный двухступенчатый насос системы отопления с автоматическим переключением, автоматический воздухоотводчик, предохранительный вентиль, 10-литровый расширительный бак, отвод конденсата из аппарата и системы дымоходов через встроенный сифон
- аналоговый датчик давления
- конденсационный теплообменник из нержавеющей стали
- вентилятор с регулируемым числом оборотов
- электронное регулирование коэффициента избытка воздуха
- горелка с предварительным принудительным смещением
- возможность настройки на частичную мощность для режима отопления и нагрева воды
- система Aqua-Condens (для использования теплоты конденсации при нагреве воды)
- электронное зажигание и контроль процесса горения
- встроенный коммутационный модуль для интерфейса стандарта eBus.

Примечание:

более подробные технические характеристики представлены в инструкции на данный тип аппарата.

Технические характеристики								
Наименование аппарата	Диапазон полезной тепловой мощности, кВт ⁴⁾	Мощность в режиме нагрева воды, кВт	Кол-во образующегося конденсата ¹⁾ , л/ч	Размеры, мм В Ш Г	Присоединительные размеры			
					Газопровод	Дымоход	Контур отопления	Контур бойлера
VU INT IV 166/5-5 H	3,3 - 14,9 ¹⁾ 3,0 - 14,0 ²⁾	16,0	1,4	720 440 338	R 3/4" ³⁾	60/100 мм	G 3/4"	G 3/4"
VU INT IV 246/5-5 H	4,2 - 21,2 ¹⁾ 3,8, - 20,0 ²⁾	24,0	2,0	720 440 338	R 3/4" ³⁾	60/100 мм	G 3/4"	G 3/4"
VU INT IV 306/5-5 H	5,7 - 27,2 ¹⁾ 5,2 - 25,0 ²⁾	30,0	2,6	720 440 338	R 3/4" ³⁾	60/100 мм	G 3/4"	G 3/4"
VU INT IV 346/5-5 H	6,4 - 31,8 ¹⁾ 5,8 - 30,0 ²⁾	34,7	3,1	720 440 372	R 3/4" ³⁾	60/100 мм	G 3/4"	G 3/4"
VU INT IV 386/5-5 H	7,1 - 37,1 ¹⁾ 6,4 - 35,0 ²⁾	38,0	3,6	720 440 406	R 3/4" ³⁾	80/125 мм	G 3/4"	G 3/4"

Примечания:

¹⁾ При температуре подающей/обратной линии 50/30°C

²⁾ При температуре подающей/обратной линии 80/60°C

³⁾ Переходной адаптер Dn 15 мм R3/4" входит в комплект поставки.

⁴⁾ Данные относятся к низшей рабочей теплоте сгорания и только к отопительному режиму эксплуатации.

Настенные газовые конденсационные котлы серии plus ecoTEC plus VU

Наименование аппарата	Вид газа	Заказной номер	Цена (у.е. с НДС)
VU INT IV 166/5-5 H	Природный газ группы H	0010021962	1840
VU INT IV 246/5-5 H	Природный газ группы H	0010021961	1989
VU INT IV 306/5-5 H	Природный газ группы H	0010021963	2099
VU INT IV 346/5-5 H	Природный газ группы H	0010021997	2297
VU INT IV 386/5-5 H	Природный газ группы H	0010021964	2577

Примечание:

Имеется возможность настройки аппарата для работы на сжиженном газе. Обратитесь в авторизованный сервисный центр Vaillant.

Системы управления		
Наименование	Заказной номер	Цена (у.е. с НДС)
calorMATIC 370 Комнатный регулятор температуры, программируемый на неделю, с поддержкой ГВС. Один прямой контур. Интерфейс eBus	0020108146	339
multiMATIC 700/5 Универсальный погодозависимый программируемый регулятор. Интерфейс eBus. Один прямой контур. Возможно расширение конфигурации с помощью смесительного модуля VR 70 или VR 71 исходя из числа и типа контуров системы.	0020171319	348
calorMATIC VRC 630/3 Многофункциональный погодозависимый регулятор, крепящийся на стене. Предназначен для управления каскадом из двух и более (до 8) настенных одноконтурных котлов, двумя контурами отопления со смесителем, одним контуром отопления без смесителя, водонагревателем и циркуляционным насосом горячего водоснабжения. Переназначаемые типы контуров отопления (радиаторное, напольное или калориферное отопление, дополнительный водонагреватель, контур с постоянными параметрами). Возможность расширения каскадных установок до 15 контуров отопления с нагрузками различных типов. Интерфейс eBus.	0020092430	741
VRT 250 Комнатный регулятор для автоматического управления комнатной температурой в диапазоне 5–35 °С. Недельное программирование блоками "5-2" (два блока: 5 рабочих дней и 2 выходных) или "7" (настройка каждого дня недели индивидуально). Защита от замерзания электропитание от батареек, настенный монтаж, управляющий сигнал 220В / 50Гц или 24 В постоянного тока.	0020182066	103
VRT 50 Комнатный регулятор для автоматического управления комнатной температурой в диапазоне 5–35 °С. Защита от замерзания. Настенный монтаж. Совместимость: котлы с шиной eBus.	0020018266	118

Принадлежности		
Наименование	Заказной номер	Цена (у.е. с НДС)
Присоединение к газопроводу		
Проходной газовый кран с противопожарной защитой Rp 3/4	300848	72
Проходной газовый кран с противопожарной защитой Rp 1	300849	123

4

Конденсационная техника