

Котли газові конденсаційні настінні

ecoTEC ecoTEC plus VUW 26CS/1-5 - VUW 40CS1-5



Особливості

- Конденсаційний газовий настінний опалювальний апарат
- Модулюючий пальник, діапазон потужності від 12% до 100%
- ККД до 109% (при температурному режимі 40/30°C)
- Функція IoniDetect для адаптації до газу різної якості
- Функція контролю витрати теплоносія системи опалення через програмований частотний насос та керований байпас
- Новий дизайн дисплею з сенсорним керуванням.
- Вбудована комунікаційна шина eBus для роботи з автоматикою та віддаленого керування через інтернет
- Опалення і приготування гарячої води за допомогою вбудованого пластинчастого теплообмінника
- Вбудована функція погодозалежного керування.

Оснащення

- Насос з частотним регулюванням, що контролюється через шину LINbus, автоматичний повітровідвідник, запобіжний клапан, розширювальний бак, відвід конденсату з апарату і системи димоходів через вбудований сифон
- Електронний датчик тиску
- Конденсаційний теплообмінник з нержавіючої сталі
- Електрод контролю полум'я IoniDetect, що дозволяє системі автоматично налаштувати суміш газ / повітря відповідно до якості газу
- Контроль стану і пошук несправностей на дисплеї за допомогою системи діагностики (LINbus)
- Дисплей з LED підсвічуванням та сенсорним керуванням. Текстовий інтерфейс та помічник налаштування
- Шлюз та кронштейн для підключення автоматики та модуля віддаленого керування ззовні під котлом

Позначення		VUW 26CS/1-5 (N-INT2)	VUW 32CS/1-5 (N-INT2)	VUW 36CS/1-5 (N-INT2)	VUW 40CS/1-5 (N-INT2)
Номер для замовлення		0010024603	0010024604	0010024609	0010024610
Технічні характеристики					
Теплова потужність (в режимі 50/30°C)	кВт	2,7-21,0	3,9-27,0	3,9-33,3	4,2-35,7
Теплова потужність (в режимі 80/60°C)	кВт	2,4-19,7	3,4... 25,0	3,5-29,9	4,0-34,8
Теплова потужність в режимі ГВП	кВт	24,5	31,8	35,6	39,7
Продуктивність по гарячій воді (при нагріві на $\Delta T=30^{\circ}C$)	л/хв	12,4	15,1	17	19,4
Мінімальна витрата води	л/хв	1,4	1,4	1,4	1,4
Температура димових газів мін./макс.	°C	35/85	35/85	35/85	35/80
Масова витрата димових газів мін./макс.	г/с	2,4/12,82	2,63/18,84	4,2/19,03	1,97/21,13
Утворення конденсату (рН 3,5-4) в режимі 50/30°C	л/год	2,6	3,0	3,4	3,57
Залишковий напір циркуляційного насоса (номінальн.)	мбар	250,0	250,0	250,0	250,0
Макс. температура подачі	°C	85	85	85	85
Макс. температура гарячої води	°C	65	65	65	65
Макс. робочий тиск у контурі опалення	бар	3	3	3	3
Макс. робочий тиск у контурі водопостачання	бар	10	10	10	10
Номінальна витрата опалювальної води	л/год	846	1070	1283	1498
Підключення до електромережі	В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50
Споживання електроенергії, не більше	Вт	75	95	110	124
Розміри з'єднань:					
Димохід	мм	60/100	60/100	60/100	60/100
Газопровід	мм	15	15	15	15
Контурі опалення	мм	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4
Контурі ГВП	дюйм	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4
Габаритні розміри:					
Висота	мм	720	720	720	720
Ширина	мм	440	440	440	440
Глибина	мм	348	348	348	348
Маса (незаповнений)	кг	36	41	41	42

**Котли газові конденсаційні настінні
eCoTEC eCoTEC plus VUW 26CS/1-5 - VUW 40CS1-5**

