

Для спеціаліста

Посібник зі встановлення та технічного обслуговування

Клапан відпрацьованих
газів з сервоприводом

0020106418

UA

Видавець/виробник

Vaillant GmbH

Berghauser Str. 40 ■ D-42859 Remscheid
Telefon 021 91 18-0 ■ Telefax 021 91 18-28 10
info@vaillant.de ■ www.vaillant.de



Зміст

Зміст

1	Безпека.....	3
1.1	Необхідна кваліфікація персоналу	3
1.2	Загальні вказівки з безпеки	3
1.3	Використання за призначенням.....	3
1.4	Маркування CE.....	3
2	Вказівки до документації.....	4
2.1	Дотримання вимог спільно діючої документації	4
2.2	Зберігання документації	4
2.3	Сфера застосування посібника	4
2.4	Паспортна табличка	4
3	Встановлення клапана відпрацьованих газів з сервоприводом.....	4
3.1	Перевірка комплекту поставки.....	4
3.2	Розмірне креслення та розміри підключення	4
3.3	Монтаж клапана відпрацьованих газів	4
3.4	Електричний монтаж.....	5
3.5	Перевірка роботи клапана відпрацьованих газів	5
4	Технічне обслуговування клапана відпрацьованих газів	5
5	Сервісна служба	6
6	Технічні характеристики	6



1 Безпека

1.1 Необхідна кваліфікація персоналу

Цей посібник призначений для спеціаліста.

1.1.1 Офіційний спеціаліст

Встановлення, монтаж та демонтаж, введення в експлуатацію, технічне обслуговування та ремонт приладів Vaillant і принадлежностей повинні виконуватися лише офіційними спеціалістами.



Вказівка

Кожен спеціаліст отримує кваліфікацію у певній спеціальності, що відповідає його освіті. Він може виконувати роботи на приладах, якщо володіє належною кваліфікацією.

Спеціалісти, що виконують для вас роботу, повинні дотримуватися діючих директив, стандартів, законів та інших приписів.

1.2 Загальні вказівки з безпеки

1.2.1 небезпека для життя внаслідок ураження електричним струмом

Доторкання до струмоведучих частин може призвести до тяжких травм.

На клеммах підключення до мережі L та N навіть при вимкненій кнопці вмикання/вимикання знаходиться непропадаючий струм.

- ▶ Перед виконанням робіт відімкніть подачу живлення виробу.
- ▶ Унеможливіть повторне увімкнення живлення.

1.3 Використання за призначенням

При неналежному використанні або використанні не за призначенням може виникати небезпека для здоров'я та життя користувача або третіх осіб, а також небезпека завдання шкоди виробу та іншим матеріальним цінностям.

Вказані в цьому посібнику вироби повинні встановлюватись та експлуатуватись лише разом з вказаними у відповідному посібнику з монтажу принадлежностями системи підведення повітря та газовідводу.



Виріб складається з клапана відпрацьованих газів з сервоприводом, і використовується в каскадах відведення відпрацьованих газів конденсаційних приладів Vaillant VC/VU/VM 806/..., VC/VU/VM 1006/.. та VC/VU/VM 1206/.. .

Інше, ніж описане в цьому посібнику використання, або використання, що виходить за межі описаного, вважається використанням не за призначенням. Використанням не за призначенням вважається також будь-яке безпосередньо комерційне та промислове використання.

Увага!

Будь-яке неналежне використання заборонено.

До використання за призначенням належить:

- дотримання вимог посібників з експлуатації, встановлення та технічного обслуговування виробу Vaillant, а також - інших деталей та вузлів установки
- здійснення встановлення та монтажу згідно з допуском для приладу та системи
- дотримання всіх наведених в посібниках умов огляду та технічного обслуговування.

1.4 Маркування CE

Маркування CE документально підтверджує відповідність виробів згідно з характеристиками на паспортній табличці основним вимогам діючих нормативів.

Декларацію про відповідність можна проглянути у виробника.

2 Вказівки до документації

2 Вказівки до документації

2.1 Дотримання вимог спільно діючої документації

- ▶ Обов'язково дотримуйтесь вимог всіх посібників з експлуатації та встановлення, що додаються до вузлів установки.

2.2 Зберігання документації

- ▶ Передайте цей посібник та всю спільно діючу документацію користувачу установки.

2.3 Сфера застосування посібника

Цей посібник діє винятково для наступних виробів:

Виріб	Артикульний номер
Клапан відпрацьованих газів з сервоприводом	0020106418

2.4 Паспортна табличка

Паспортна табличка знаходиться на корпусі двигуна клапана відпрацьованих газів.

3 Встановлення клапана відпрацьованих газів з сервоприводом

- ▶ Змонтуйте на кожному виробі клапан відпрацьованих газів з сервоприводом.

Клапан відпрацьованих газів модельного ряду MUK 110 VLD з сервоприводом STA 2 (S3) поставляється у зібраному стані з проводкою для підключення до виробів Vaillant у якості стандартного блоку. Виробник:

Kutzner + Weber GmbH

Frauenstraße 32

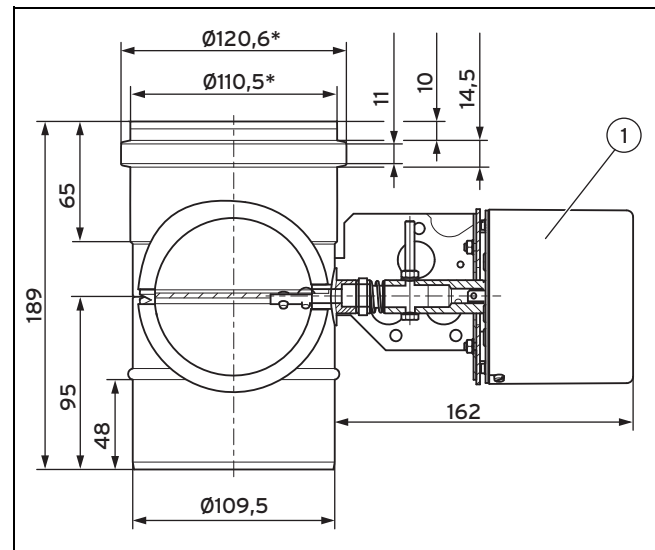
D-82216 Maisach

3.1 Перевірка комплекту поставки

- ▶ Перевірте комплектність обсягу поставки та переконайтесь у відсутності пошкоджень

Кількість	Позначення
1	Клапан відпрацьованих газів з сервоприводом
1	Посібник зі встановлення та технічного обслуговування

3.2 Розмірне креслення та розміри підключення

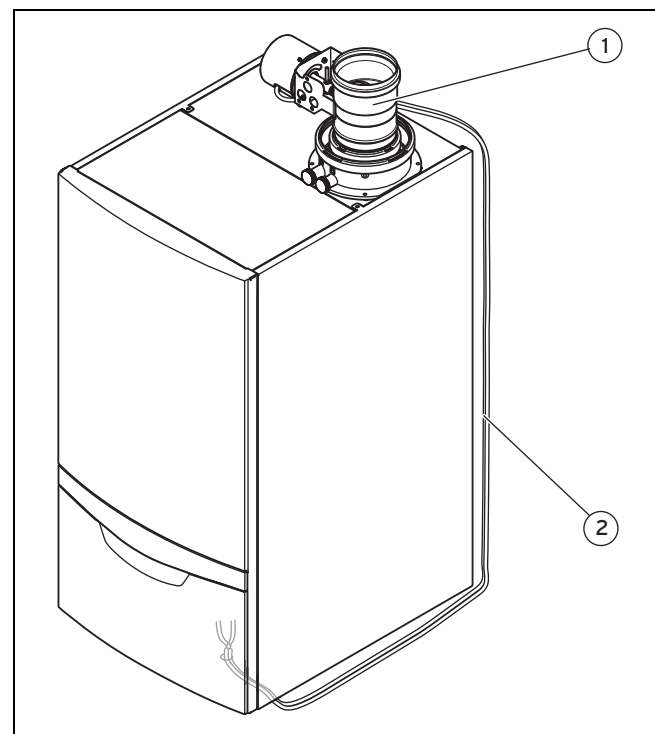


Розміри в мм

1 Сервопривід

* Внутрішній діаметр

3.3 Монтаж клапана відпрацьованих газів



1. Встановіть клапан відпрацьованих газів з сервоприводом (1) безпосередньо в випускний патрубок виробу.
 - Сервопривод повинен знаходитись у потоці повітря, що запобігає накопиченню застійного тепла.
2. Закріпіть захисну трубу вертикально на стіні поряд з виробом.
3. Прокладіть обидва проводи підключення (2) в захисній трубі в напрямку донизу.

5 Сервісна служба

5 Сервісна служба

Безкоштовна інформаційна телефонна лінія по Україні

0800 50 18 050

6 Технічні характеристики

Сервопривід	закритий в знеструмленому стані
Момент зтяжки	1,2 Нм
Час відкриття	≥ 7 с
Час закриття	$\geq 7,5$ с
Навколишня температура	≤ 70 °C
Електричне підключення	230 В / 50 Гц
Запобіжник	5 x 20 – F6, 3 А 250 В
Споживання електричної потужності	12 Вт
Струм для спрацьовування	≤ 6 А
Ступінь захисту згідно з EN 60529	IP 44

0020172906_00 ■ 14.05.2013

Представництво Vaillant в Україні

ул. Старонаводницькая 6-б ■

Тел.: 044 379 13 20 ■ Факс: 044 379 13 25

Горячая линия 08 00 50 18 05

info@vaillant.ua ■ www.vaillant.ua

© Vaillant GmbH 2013

Ці посібники або їх частини захищені законом про авторські права і можуть тиражуватись або розповсюджуватись тільки з письмового дозволу виробника.