

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens
из пластика (полипропилен)
- с дымоходом жесткой конструкции



Система "Воздух/продукты сгорания" LAS для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C_{93x} согласно TRGI 2008)

MG W

Для прохода через шахты дымохода или каналы с продольной вентиляцией, удовлетворяющие следующим требованиям:

- Огнестойкость 90 минут (F90/L90).
- Огнестойкость 30 минут (F30/L30) в зданиях с небольшой монтажной высотой.

| Модульный размер | 60/100 | 80/125 | 110/150 | Ø мм |
|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|
| | | | | |
| ① Присоединительный элемент котла (входит в комплект поставки водогрейного котла) | | | | |
| ② Базовый комплект шахты дымохода (полипропилен, жесткая конструкция) <ul style="list-style-type: none"> ■ Опорное колено ■ Опорная шина ■ Крышка шахты (полипропилен) ■ Распорка (5 шт.) или Базовый комплект шахты дымохода (металл/полипропилен, жесткая конструкция) Для дымовых труб с двумя дымоходами (один дымоход для твердотопливного котла). <ul style="list-style-type: none"> ■ Опорное колено ■ Опорная шина ■ Крышка шахты (металл) ■ Концевая труба (нержавеющая сталь) ■ Распорка (5 шт.) | 7373211 154,- | 7194305 171,- | 7247534 233,- | № заказа евро |
| Распорка (3 шт.) | 7176729 16,- | 7147033 31,- | 7339873 33,- | № заказа евро |
| ③ Труба Длина 1,95 м (2 шт. по 1,95 м = 3,9 м) | 7373213 54,- | 7194309 106,- | 7247554 134,- | № заказа евро |
| Труба Длина 1,95 м. | 7373212 31,- | 7194308 56,- | 7247555 83,- | № заказа евро |
| Труба Длина 1 м. | 7373214 15,- | 7194310 35,- | 7247556 58,- | № заказа евро |
| Труба Длина 0,5 м. | 7373215 9,- | 7194311 29,- | 7247557 47,- | № заказа евро |
| Колено 30° (2 шт.) | 7373220 30,- | 7194316 32,- | 7247562 44,- | № заказа евро |
| Колено 15° (2 шт.) | 7373221 30,- | 7194317 32,- | 7247563 44,- | № заказа евро |
| ④ Ревизионный элемент Прямой | 7373216 31,- | 7194312 40,- | 7247558 67,- | № заказа евро |
| ⑤ Ревизионный элемент LAS Прямой | 7373228 80,- | 7199781 95,- | 7247541 148,- | № заказа евро |
| ⑥ Стеновая диафрагма | 7176760 8,20 | 7176662 27,- | 7176681 29,- | № заказа евро |
| ⑦ Труба LAS Длина 1 м. | 7373224 66,- | 7194321 81,- | 7247537 116,- | № заказа евро |
| Труба LAS Длина 0,5 м. | 7373223 40,- | 7194320 66,- | 7247536 100,- | № заказа евро |

7.6

11/2017
5829956

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens

из пластика (полипропилен)

- с дымоходом жесткой конструкции

| Система "Воздух/продукты сгорания" LAS для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C _{93x} согласно TRGI 2008) | | | | MG W |
|---|-----------------|------------------|------------------|------------------|
| Модульный размер | 60/100 | 80/125 | 110/150 | Ø мм |
| ⑧ Колено LAS 87° | 7373226 52,- | 7194323 84,- | 7247539 129,- | № заказа евро |
| Колено LAS 45° (2 шт.) | 7373227 92,- | 7194324 116,- | 7247540 171,- | № заказа евро |
| или | | | | |
| Ревизионный тройник LAS 87° | | - | 7247542 171,- | № заказа евро |
| Ревизионное колено LAS 87° | 7373229 87,- | 7199782 121,- | - | № заказа евро |
| ⑨ Подвижная муфта LAS | 7373236 48,- | 7194329 58,- | 7247543 83,- | № заказа евро |
| Крепежный хомут, белый (труба LAS) | 7176762 10,- | 7176664 15,- | 7176682 27,- | № заказа евро |
| Удлинитель из нержавеющей стали Для крышки шахты, длина 380 мм (металл/ полипропилен, жесткая конструкция) | 7502599 52,- | 7373278 67,- | 7373493 73,- | № заказа евро |

| Переходник | | | | MG W | | |
|--|--------|--------|---------|------------------|-----------------|------------------|
| Модульный размер (Ø мм) | 60/100 | 80/125 | 110/150 | | | |
| Переходник LAS | | | | | | |
| Переходник LAS Ø 80/125 мм на Ø 60/100 мм | | | | 7373239 109,- | - | № заказа евро |
| Переходник LAS Ø 60/100 мм на Ø 80/125 мм | | | | 7373240 81,- | - | № заказа евро |
| Переходник LAS Ø 80/125 мм на Ø 110/150 мм | | | | - | 7373247 93,- | № заказа евро |

7.6

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens
из пластика (полипропилен)
- с дымоходом жесткой конструкции

Система "Воздух/продукты сгорания" LAS
для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C_{93x} согласно TRGI 2008)

Макс. общая длина дымохода до присоединительного элемента котла

При температуре системы 50/30 °C

| Vitodens 100-W, 111-W | | | | | | | | |
|--|--------|--------|---------|---------|---------|---------|--|------|
| Номинальная тепловая мощность | 19,0 | 26,0 | 35,0 | | | | | кВт |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 60/100 | 60/100 | 60/100 | | | | | Ø мм |
| Макс. общая длина: | | | | | | | | |
| ■ Модульный размер 60/100 | 15 | 15 | 15 | | | | | м |
| ■ Модульный размер 80/125 | 25 | 20 | 20 | | | | | м |
| Vitodens 200-W до 35 кВт, 222-F | | | | | | | | |
| Номинальная тепловая мощность | 13,0 | 19,0 | 26,0 | 35,0 | | | | кВт |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 60/10 | 60/100 | 60/100 | 60/100 | | | | Ø мм |
| Макс. общая длина: | | | | | | | | |
| ■ Модульный размер 60/100 | 20 | 20 | 20 | 15 | | | | м |
| ■ Модульный размер 80/125 | 25 | 25 | 25 | 25 | | | | м |
| Vitodens 200-W от 49 кВт | | | | | | | | |
| Номинальная тепловая мощность | 49,0 | 60,0 | 80,0 | 99,0 | 120,0 | 150,0 | | кВт |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 80/125 | 80/125 | 110/150 | 110/150 | 110/150 | 110/150 | | Ø мм |
| Макс. общая длина: | | | | | | | | |
| ■ Модульный размер 80/125 | 20 | 15 | — | — | — | — | | м |
| ■ Модульный размер 110/150 | 25 | 20 | 20 | 20 | 8 | 5 | | м |

В максимальной общей длине дымохода учтены соединительная труба LAS (длиной 0,5 м) и следующая комбинация колен:
Одно колено LAS 87° и опорное колено 87°.

или

Два колена LAS 45° и опорное колено 87°.

Если необходимая общая длина трубы дымохода оказалась больше максимальной общей длины, то с помощью переходника LAS может быть использован следующий больший модульный размер.

Под указанными диаметрами понимаются модульные размеры. Действительные значения размеров могут отличаться от модульных.

7.6

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens

из пластика (полипропилен)

- с гибким дымоходом

Система "Воздух/продукты сгорания" LAS

для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C_{93x} согласно TRGI 2008)

MG W

Для прохода через шахты дымохода или каналы с продольной вентиляцией, удовлетворяющие следующим требованиям:

- Огнестойкость 90 минут (F90/L90).
 - Огнестойкость 30 минут (F30/L30) в зданиях с небольшой монтажной высотой.
- Гибкий дымоход разрешается прокладывать только **вертикально**.

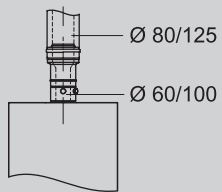
| Модульный размер | 60/100 | 80/125 | 110/150 | Ø мм | | | |
|---|--|--------|------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------|
| <p> (A) Приточный воздух (B) Уходящие газы (C) Ревизионное отверстие (D) Соединительный элемент </p> | 1 Присоединительный элемент котла (входит в комплект поставки водогрейного котла) | | | | | | |
| | 2 Базовый комплект шахты дымохода (полипропилен, гибкая конструкция) <ul style="list-style-type: none"> ■ Опорное колено ■ Опорная шина ■ Крышка шахты (полипропилен) ■ Распорка (5 шт.) или Базовый комплект шахты дымохода (металл/полипропилен, гибкая конструкция) Для дымовых труб с двумя дымоходами (один дымоход для твердотопливного котла). <ul style="list-style-type: none"> ■ Опорное колено ■ Опорная шина ■ Крышка шахты (металл) ■ Концевая труба (нержавеющая сталь) ■ Распорка (5 шт.) | | | 7248206 201,- | 7248213 217,- | 7248220 277,- | № заказа евро |
| | Распорка (5 шт.) | | | 7452173 393,- | 7452179 418,- | 7452180 440,- | № заказа евро |
| | 3 Труба, гибкая В рулоне, длина 12,5 м. | | | 7190560 47,- | 7147035 47,- | 7189817 48,- | № заказа евро |
| | Труба, гибкая В рулоне, длина 25 м. | | | 7248208 501,- | 7248216 625,- | 7248222 763,- | № заказа евро |
| | 4 Соединительный элемент Для соединения остаточных длин гибкой трубы дымохода. | | | 7248207 987,- | 7248215 1.252,- | 7248221 1.517,- | № заказа евро |
| | 5 Ревизионный элемент, прямой Для установки в гибкую трубу дымохода. | | | 7248211 95,- | 7248219 95,- | 7248225 245,- | № заказа евро |
| | 6 Ревизионный элемент LAS Прямой | | | 7248212 83,- | 7248214 83,- | 7248226 106,- | № заказа евро |
| | 7 Стеновая диафрагма | | | 7248210 128,- | 7248218 163,- | 7248224 284,- | № заказа евро |
| | 8 Труба LAS Длина 1 м. | | | 7373228 80,- | 7199781 95,- | 7247541 148,- | № заказа евро |
| Труба LAS Длина 0,5 м. | | | 7176760 8,20 | 7176662 27,- | 7176681 29,- | № заказа евро | |
| | | | 7373224 66,- | 7194321 81,- | 7247537 116,- | № заказа евро | |
| | | | 7373223 40,- | 7194320 66,- | 7247536 100,- | № заказа евро | |

7.6

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens
из пластика (полипропилен)
- с гибким дымоходом

| Система "Воздух/продукты сгорания" LAS для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C _{93x} согласно TRGI 2008) | | | | MG W |
|---|-----------------|------------------|------------------|------------------|
| Модульный размер | 60/100 | 80/125 | 110/150 | Ø мм |
| ⑨ Колено LAS 87° | 7373226 52,- | 7194323 84,- | 7247539 129,- | № заказа евро |
| Колено LAS 45° (2 шт.) | 7373227 92,- | 7194324 116,- | 7247540 171,- | № заказа евро |
| или | | | | |
| Ревизионный тройник LAS 87° | - | | 7247542 171,- | № заказа евро |
| Ревизионное колено LAS 87° | 7373229 87,- | 7199782 121,- | - | № заказа евро |
| ⑩ Подвижная муфта LAS | 7373236 48,- | 7194329 58,- | 7247543 83,- | № заказа евро |
| Крепежный хомут, белый (труба LAS) | 7176762 10,- | 7176664 15,- | 7176682 27,- | № заказа евро |
| Удлинитель из нержавеющей стали Для крышки шахты, длина 380 мм (металл/ полипропилен, жесткая конструкция) | 7502599 52,- | 7373278 67,- | 7373493 73,- | № заказа евро |

| Переходник | | | | MG W |
|--|--|-----------------|---------|------------------|
| Модульный размер (Ø мм) | 60/100 | 80/125 | 110/150 | MG W |
| Переходник LAS |  | | | |
| Переходник LAS Ø 80/125 мм на Ø 60/100 мм | 7373239 109,- | | - | № заказа евро |
| Переходник LAS Ø 60/100 мм на Ø 80/125 мм | 7373240 81,- | | - | № заказа евро |
| Переходник LAS Ø 80/125 мм на Ø 110/150 мм | - | 7373247 93,- | | № заказа евро |

7.6

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens
из пластика (полипропилен)
- с гибким дымоходом

Система "Воздух/продукты сгорания" LAS

для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C_{93x} согласно TRGI 2008)

Макс. общая длина дымохода до присоединительного элемента котла

При температуре системы 50/30 °С

Vitodens 100-W, 111-W

| | | | | | | | | | |
|--|--------|--------|--------|--|--|--|--|--|------|
| Номинальная тепловая мощность | 19,0 | 26,0 | 35,0 | | | | | | кВт |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 60/100 | 60/100 | 60/100 | | | | | | Ø мм |
| Макс. общая длина: ■ Модульный размер 60/100 | 20 | 20 | 20 | | | | | | м |

Vitodens 200-W до 35 кВт, 222-F

| | | | | | | | | | |
|--|----------|----------|---------|---------|--|--|--|--|--------|
| Номинальная тепловая мощность | 13,0 | 19,0 | 26,0 | 35,0 | | | | | кВт |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 60/10 | 60/100 | 60/100 | 60/100 | | | | | Ø мм |
| Макс. общая длина: ■ Модульный размер 60/100 ■ Модульный размер 80/125 | 18 25 | 18 25 | — 25 | — 25 | | | | | м м |

Vitodens 200-W от 49 кВт

| | | | | | | | | | |
|---|----------|----------|---------|---------|---------|---------|--|--|--------|
| Номинальная тепловая мощность | 49,0 | 60,0 | 80,0 | 99,0 | 120,0 | 150,0 | | | кВт |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 80/125 | 80/125 | 110/150 | 110/150 | 110/150 | 110/150 | | | Ø мм |
| Макс. общая длина: ■ Модульный размер 80/125 ■ Модульный размер 110/150 | 20 22 | 15 17 | — 20 | — 20 | — 8 | — 5 | | | м м |

В максимальной общей длине дымохода учтены соединительная труба LAS (длиной 0,5 м) и следующая комбинация колен:
Одно колено LAS 87° и опорное колено 87°.
или
Два колена LAS 45° и опорное колено 87°.

7.6

Если необходимая общая длина трубы дымохода оказалась больше максимальной общей длины, то с помощью переходника LAS может быть использован следующий больший модульный размер.

Под указанными диаметрами понимаются модульные размеры. Действительные значения размеров могут отличаться от модульных.

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens
из пластика (полипропилен)

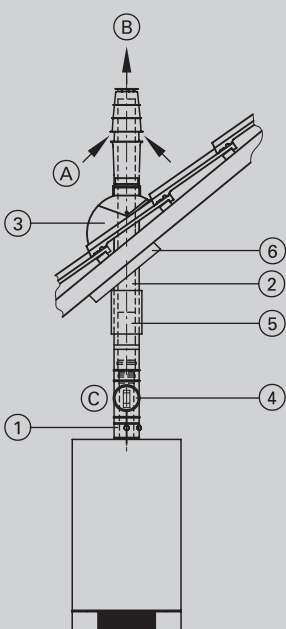
Система "Воздух/продукты сгорания" LAS

для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C_{33x} согласно TRGI 2008)

MG W

Для вертикального прохода через крышу при установке Vitodens в чердачном помещении.

Система удаления продуктов сгорания прошла испытания и сертифицирована как конструктивная единица котлов Vitodens. В связи с этим допускается использование только указанных систем дымоудаления.

| Модульный размер | 60/100 | 80/125 | 110/150 | Ø мм |
|---|------------------|------------------|------------------|---------------|
|  <p> ① Присоединительный элемент котла (входит в комплект поставки водогрейного котла) </p> <p> ② Проход через крышу Цвет черный. С крепежным хомутом. Проход через крышу Цвет черепично-красный. С крепежным хомутом. Надкрышный элемент Цвет черный, длина 0,5 м. Надкрышный элемент Цвет черный, длина 1,0 м. С хомутом. Надкрышный элемент Цвет черепично-красный, длина 0,5 м. Надкрышный элемент Цвет черепично-красный, длина 1,0 м. С хомутом. </p> <p> ③ Универсальная голландская черепица Для черепичных, плоско-черепичных, шиферных и прочих кровель. Цвет черный. Универсальная голландская черепица Для черепичных, плоско-черепичных, шиферных и прочих кровель. Цвет черепично-красный. или Манжета плоской крыши или Трубный проход для голландской черепицы фирмы Klöber Цвет черный. Голландская черепица фирмы Klöber предоставляется заказчиком. Трубный проход для голландской черепицы фирмы Klöber Цвет черепично-красный. Голландская черепица фирмы Klöber предоставляется заказчиком. </p> <p> ④ Ревизионный элемент LAS Прямой </p> <p> ⑤ Подвижная муфта LAS </p> <p> А Приточный воздух В Уходящие газы С Ревизионное отверстие </p> | | | | |
| | 7373230 194,- | 7373271 244,- | 7373249 323,- | № заказа евро |
| | 7373231 194,- | 7373272 244,- | 7373250 323,- | № заказа евро |
| | 7311367 85,- | 7311371 75,- | 7373251 129,- | № заказа евро |
| | 7311369 115,- | 7311373 129,- | - | № заказа евро |
| | 7311368 85,- | 7311372 75,- | 7373252 129,- | № заказа евро |
| | 7311370 115,- | 7311376 129,- | - | № заказа евро |
| | 7452499 67,- | | 7452501 82,- | № заказа евро |
| | 7452500 67,- | | 7452502 82,- | № заказа евро |
| | 7426187 50,- | | 7426529 64,- | № заказа евро |
| | 7174281 48,- | | - | № заказа евро |
| | 7174279 48,- | | - | № заказа евро |
| 7373228 80,- | 7199781 95,- | 7247541 148,- | № заказа евро | |
| 7373236 48,- | 7194329 58,- | 7247543 83,- | № заказа евро | |

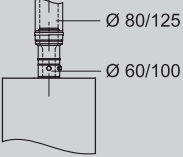
7.6

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens

из пластика (полипропилен)

| Система "Воздух/продукты сгорания" LAS для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C _{33x} согласно TRGI 2008) | | | | MG W |
|---|-----------------|------------------|------------------|---------------|
| Модульный размер | 60/100 | 80/125 | 110/150 | Ø мм |
| ⑥ Универсальная защитная диафрагма | 7185139 69,— | 7185140 71,— | 7190026 79,— | № заказа евро |
| Колено LAS 87° | 7373226 52,— | 7194323 84,— | 7247539 129,— | № заказа евро |
| Колено LAS 45° (2 шт.) | 7373227 92,— | 7194324 116,— | 7247540 171,— | № заказа евро |
| Труба LAS Длина 1 м. | 7373224 66,— | 7194321 81,— | 7247537 116,— | № заказа евро |
| Труба LAS Длина 0,5 м. | 7373223 40,— | 7194320 66,— | 7247536 100,— | № заказа евро |
| Крепежный хомут, белый (труба LAS) | 7176762 10,— | 7176664 15,— | 7176682 27,— | № заказа евро |

| Переходник | | 60/100 | 80/125 | 110/150 | MG W |
|---|--|------------------|-----------------|---------|---------------|
| Модульный размер (Ø мм) | | | | | |
| Переходник LAS |  | | | | |
| Переходник LAS Ø 80/125 мм на Ø 60/100 мм | | 7373239 109,— | — | | № заказа евро |
| Переходник LAS Ø 60/100 мм на Ø 80/125 мм | | 7373240 81,— | — | | № заказа евро |
| Переходник LAS Ø 80/125 мм на Ø 110/150 мм | | — | 7373247 93,— | | № заказа евро |

Макс. общая длина дымохода до присоединительного элемента котла

При температуре системы 50/30 °C

| Vitodens 100-W, 111-W | | | | | | | | кВт |
|--|--------|--------|---------|---------|---------|---------|--|------|
| Номинальная тепловая мощность | 19,0 | 26,0 | 35,0 | | | | | |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 60/100 | 60/100 | 60/100 | | | | | Ø мм |
| Макс. общая длина: | | | | | | | | м |
| ■ Модульный размер 60/100 | 10 | 10 | 8 | | | | | |
| ■ Модульный размер 60/100 | 13 | 13 | 11 | | | | | м |
| Vitodens 200-W до 35 кВт, 222-F | | | | | | | | кВт |
| Номинальная тепловая мощность | 13,0 | 19,0 | 26,0 | 35,0 | | | | |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 60/10 | 60/100 | 60/100 | 60/100 | | | | Ø мм |
| Макс. общая длина: | | | | | | | | м |
| ■ Модульный размер 60/100 | 10 | 10 | 10 | 10 | | | | |
| ■ Модульный размер 80/125 | 13 | 13 | 13 | 11 | | | | м |
| Vitodens 200-W от 49 кВт | | | | | | | | кВт |
| Номинальная тепловая мощность | 49,0 | 60,0 | 80,0 | 99,0 | 120,0 | 150,0 | | |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 80/125 | 80/125 | 110/150 | 110/150 | 110/150 | 110/150 | | Ø мм |
| Макс. общая длина: | | | | | | | | м |
| ■ Модульный размер 80/125 | 10 | 6 | — | — | — | — | | |
| ■ Модульный размер 110/150 | 13 | 9 | 15 | 15 | 8 | 5 | | м |

В макс. общей длине дымохода учтены два колена LAS 87°.

Если необходимая общая длина трубы дымохода оказалась больше максимальной общей длины, то с помощью переходника LAS может быть использован следующий больший модульный размер.

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens
из пластика (полипропилен)

Система "Воздух/продукты сгорания" LAS

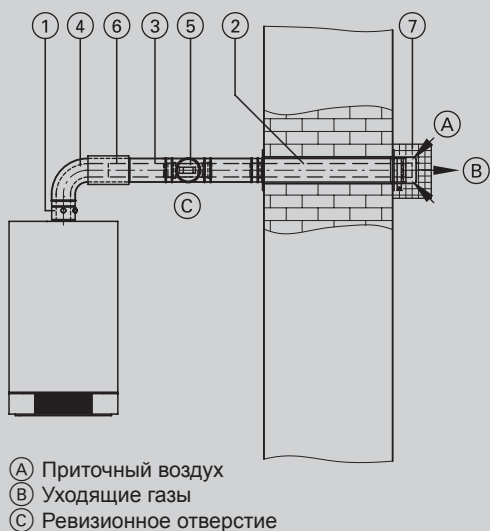
для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C_{13x} согласно TRGI 2008)

MG W

Горизонтальный проход через стену.

Система удаления продуктов сгорания прошла испытания и сертифицирована как конструктивная единица котлов Vitodens. В связи с этим допускается использование только указанных систем дымоудаления.

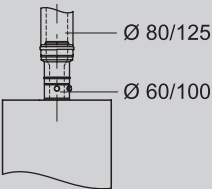
| Модульный размер | 60/100 | 80/125 | 110/150 | Ø мм |
|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|
| ① Присоединительный элемент котла (входит в комплект поставки водогрейного котла) | - | | | |
| ② LAS проход через наружную стену (включая стеновые диафрагмы) LAS проход через наружную стену ■ LAS проход через наружную стену со стеновыми заглушками (2 шт.) ■ Колено LAS 87° | 7373232 84,- | 7435861 101,- | 7247544 148,- | № заказа евро |
| ■ LAS проход через наружную стену со стеновыми заглушками (2 шт.) ■ Колено LAS 87° | 7373237 156,- | - | | № заказа евро |
| ③ Труба LAS Длина 1,95 м. | 7373225 119,- | 7194322 134,- | 7247538 195,- | № заказа евро |
| Труба LAS Длина 1 м. | 7373224 66,- | 7194321 81,- | 7247537 116,- | № заказа евро |
| Труба LAS Длина 0,5 м. | 7373223 40,- | 7194320 66,- | 7247536 100,- | № заказа евро |
| ④ Колено LAS 87° | 7373226 52,- | 7194323 84,- | 7247539 129,- | № заказа евро |
| Колено LAS 45° (2 шт.) | 7373227 92,- | 7194324 116,- | 7247540 171,- | № заказа евро |
| или | | | | |
| Ревизионное колено LAS 87° | 7373229 87,- | 7199782 121,- | - | № заказа евро |
| ⑤ Ревизионный элемент LAS Прямой | 7373228 80,- | 7199781 95,- | 7247541 148,- | № заказа евро |
| ⑥ Подвижная муфта LAS | 7373236 48,- | 7194329 58,- | 7247543 83,- | № заказа евро |
| ⑦ Защитная решетка При выходе уходящих газов в местах прохода людей. | 7189821 83,- | | | № заказа евро |
| Крепежный хомут, белый (труба LAS) | 7176762 10,- | 7176664 15,- | 7176682 27,- | № заказа евро |



7.6

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens
из пластика (полипропилен)

| Система "Воздух/продукты сгорания" LAS для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C _{13x} согласно TRGI 2008) | | | | | | | | |
|---|--------|--------|---------|------------------|---------|---------|-----------------|---------------|
| Переходник | | | | | | | MG W | |
| Модульный размер (Ø мм) | | | | 60/100 | 80/125 | 110/150 | | |
| Переходник LAS  | | | | | | | | |
| Переходник LAS Ø 80/125 мм на Ø 60/100 мм | | | | 7373239 109,— | | | — | № заказа евро |
| Переходник LAS Ø 60/100 мм на Ø 80/125 мм | | | | 7373240 81,— | | | — | № заказа евро |
| Переходник LAS Ø 80/125 мм на Ø 110/150 мм | | | | — | | | 7373247 93,— | № заказа евро |
| Макс. общая длина дымохода до присоединительного элемента котла | | | | | | | | |
| При температуре системы 50/30 °С | | | | | | | | |
| Vitodens 100-W, 111-W | | | | | | | | |
| Номинальная тепловая мощность | 19,0 | 26,0 | 35,0 | | | | кВт | |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 60/100 | 60/100 | 60/100 | | | | Ø мм | |
| Макс. общая длина: | | | | | | | | |
| ■ Модульный размер 60/100 | 10 | 10 | 8 | | | | м | |
| ■ Модульный размер 80/125 | 13 | 13 | 11 | | | | м | |
| Vitodens 200-W до 35 кВт, 222-F | | | | | | | | |
| Номинальная тепловая мощность | 13,0 | 19,0 | 26,0 | 35,0 | | | кВт | |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 60/10 | 60/100 | 60/100 | 60/100 | | | Ø мм | |
| Макс. общая длина: | | | | | | | | |
| ■ Модульный размер 60/100 | 10 | 10 | 10 | 8 | | | м | |
| ■ Модульный размер 80/125 | 13 | 13 | 13 | 11 | | | м | |
| Vitodens 200-W от 49 кВт | | | | | | | | |
| Номинальная тепловая мощность | 49,0 | 60,0 | 80,0 | 99,0 | 120,0 | 150,0 | кВт | |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 80/125 | 80/125 | 110/150 | 110/150 | 110/150 | 110/150 | Ø мм | |
| Макс. общая длина: | | | | | | | | |
| ■ Модульный размер 80/125 | 10 | 6 | — | — | — | — | м | |
| ■ Модульный размер 110/150 | 13 | 9 | 15 | 15 | 8 | 5 | м | |

В макс. общей длине дымохода учтены два колена LAS 87°.

Если необходимая общая длина трубы дымохода оказалась больше максимальной общей длины, то с помощью переходника LAS может быть использован следующий больший модульный размер.

Под указанными диаметрами понимаются модульные размеры. Действительные значения размеров могут отличаться от модульных.

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens
из пластика (полипропилен)

Система "Воздух/продукты сгорания" LAS

для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C_{13x} согласно TRGI 2008)

MG W

Для горизонтального прохода через крышу при установке Vitodens в чердачном помещении.

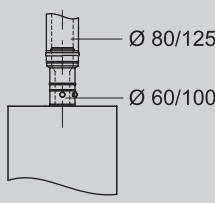
Система удаления продуктов сгорания прошла испытания и сертифицирована как конструктивная единица котлов Vitodens. В связи с этим допускается использование только указанных систем дымоудаления.

| Модульный размер | | 60/100 | 80/125 | 110/150 | Ø мм |
|---|------------------|------------------|------------------|---------------|------|
| <p> ① Присоединительный элемент котла (входит в комплект поставки водогрейного котла) ② LAS проход через наружную стену (включая стеновые диафрагмы) LAS проход через наружную стену ■ LAS проход через наружную стену со стеновыми заглушками (2 шт.) ■ Колено LAS 87° ③ Труба LAS Длина 1,95 м. Труба LAS Длина 1 м. Труба LAS Длина 0,5 м. ④ Колено LAS 87° Колено LAS 45° (2 шт.) или Ревизионное колено LAS 87° ⑤ Ревизионный элемент LAS Прямой ⑥ Подвижная муфта LAS ⑦ Универсальная защитная диафрагма ⑧ Крепежный хомут, белый (труба LAS) ⑨ Слуховое окно для горизонтального прохода через крышу предоставляется заказчиком </p> <p> (A) Приточный воздух (B) Уходящие газы (C) Ревизионное отверстие </p> | | | | | |
| | 7373232 84,— | 7435861 101,— | 7247544 148,— | № заказа евро | |
| | 7373237 156,— | — | — | № заказа евро | |
| | 7373225 119,— | 7194322 134,— | 7247538 195,— | № заказа евро | |
| | 7373224 66,— | 7194321 81,— | 7247537 116,— | № заказа евро | |
| | 7373223 40,— | 7194320 66,— | 7247536 100,— | № заказа евро | |
| | 7373226 52,— | 7194323 84,— | 7247539 129,— | № заказа евро | |
| | 7373227 92,— | 7194324 116,— | 7247540 171,— | № заказа евро | |
| | 7373229 87,— | 7199782 121,— | — | № заказа евро | |
| 7373228 80,— | 7199781 95,— | 7247541 148,— | № заказа евро | | |
| 7373236 48,— | 7194329 58,— | 7247543 83,— | № заказа евро | | |
| 7185139 69,— | 7185140 71,— | — | № заказа евро | | |
| 7176762 10,— | 7176664 15,— | 7176682 27,— | № заказа евро | | |
| | | | | | |

7.6

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens (до 35 кВт)
из пластика (полипропилен)

| Система "Воздух/продукты сгорания" LAS для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C _{13x} согласно TRGI 2008) | | | | |
|---|---|---------|--------|---------------|
| Переходник | | | | MG W |
| | Модульный размер (Ø мм) | 60/100 | 80/125 | |
| Переходник LAS |  | | | |
| Переходник LAS Ø 80/125 мм на Ø 60/100 мм | 7373239 | — | — | № заказа евро |
| Переходник LAS Ø 60/100 мм на Ø 80/125 мм | 7373240 | — | — | № заказа евро |
| Переходник LAS Ø 80/125 мм на Ø 110/150 мм | — | 7373247 | — | № заказа евро |
| | | 109,— | 81,— | 93,— |

Макс. общая длина дымохода до присоединительного элемента котла

При температуре системы 50/30 °C

| Vitodens 100-W, 111-W | | | | | | | | |
|--|--------|--------|---------|---------|---------|---------|--|------|
| Номинальная тепловая мощность | 19,0 | 26,0 | 35,0 | | | | | кВт |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 60/100 | 60/100 | 60/100 | | | | | Ø мм |
| Макс. общая длина: | | | | | | | | м |
| ■ Модульный размер 60/100 | 10 | 10 | 8 | | | | | м |
| ■ Модульный размер 80/125 | 13 | 13 | 11 | | | | | |
| Vitodens 200-W до 35 кВт, 222-F | | | | | | | | |
| Номинальная тепловая мощность | 13,0 | 19,0 | 26,0 | 35,0 | | | | кВт |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 60/10 | 60/100 | 60/100 | 60/100 | | | | Ø мм |
| Макс. общая длина: | | | | | | | | м |
| ■ Модульный размер 60/100 | 10 | 10 | 10 | 8 | | | | м |
| ■ Модульный размер 80/125 | 13 | 13 | 13 | 11 | | | | |
| Vitodens 200-W от 49 кВт | | | | | | | | |
| Номинальная тепловая мощность | 49,0 | 60,0 | 80,0 | 99,0 | 120,0 | 150,0 | | кВт |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 80/125 | 80/125 | 110/150 | 110/150 | 110/150 | 110/150 | | Ø мм |
| Макс. общая длина: | | | | | | | | м |
| ■ Модульный размер 80/125 | 10 | 6 | — | — | — | — | | м |
| ■ Модульный размер 110/150 | 13 | 9 | 15 | 15 | 8 | 5 | | м |

В макс. общей длине дымохода учтены два колена LAS 87°.

Если необходимая общая длина трубы дымохода оказалась больше максимальной общей длины, то с помощью переходника LAS может быть использован следующий больший модульный размер.

Под указанными диаметрами понимаются модульные размеры. Действительные значения размеров могут отличаться от модульных.

Система удаления продуктов сгорания

Система удаления продуктов сгорания
из пластика (полипропилен)

Система "Воздух/продукты сгорания" LAS

для режима с забором воздуха для горения извне
Параллельная прокладка линий приточного воздуха и уходящих газов

MG W

Параллельная прокладка линий приточного воздуха и уходящих газов

| Модульный размер | | 60 | 80 | Ø мм |
|--|---|------------------|------------------|---------------|
| <p>А Уходящие газы В Приточный воздух</p> | 1 Параллельный адаптер Ø 60/100 мм - Ø 60/60 мм для раздельной подачи приточного воздуха и уходящих газов | 7418011 48,- | — | № заказа евро |
| | Параллельный адаптер Ø 80/125 мм - Ø 80/80 мм для раздельной подачи приточного воздуха и уходящих газов | — | 7418012 48,- | № заказа евро |
| | Крышка отверстия приточного воздуха присоединительного элемента котла | 7519084 6,90 | — | № заказа евро |
| | 2 Проход через крышу LAS Цвет черный . С крепежным хомутом. | 7373230 194,- | 7373271 244,- | № заказа евро |
| | Проход через крышу LAS Цвет черепично-красный . С крепежным хомутом. | 7373231 194,- | 7373272 244,- | № заказа евро |
| | 3 Крышка прохода через крышу LAS | 7426185 27,- | 7426186 28,- | № заказа евро |
| | 4 Универсальная черепица Для черепичных, плоскочерепичных, шиферных и прочих кровель. Цвет черный . | 7452499 67,- | | № заказа евро |
| | Универсальная черепица Для черепичных, плоскочерепичных, шиферных и прочих кровель. Цвет черепично-красный . | 7452500 67,- | | № заказа евро |
| | или | | | |
| | Манжета плоской крыши | 7426187 50,- | | № заказа евро |
| 5 Универсальная защитная диафрагма | 7185139 69,- | 7185140 71,- | № заказа евро | |
| 6 Проход через наружную стену (со стеновыми диафрагмами и защитной решеткой) | 7426188 95,- | 7426189 95,- | № заказа евро | |
| 7 Колено 87° | 7373218 10,- | 7194314 16,- | № заказа евро | |
| Колено 45° (2 шт.) | 7373219 27,- | 7194315 32,- | № заказа евро | |

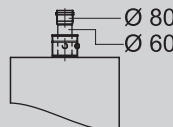
7.6

Система удаления продуктов сгорания

Система удаления продуктов сгорания
из пластика (полипропилен)

| Система "Воздух/продукты сгорания" LAS для режима с забором воздуха для горения извне Параллельная прокладка линий приточного воздуха и уходящих газов | | | MG W | |
|--|-----------------------|-----------------|------------------|------------------|
| Модульный размер | | 60 | 80 | Ø мм |
| ⑧ Труба Длина 1,95 м (2 шт. по 1,95 м = 3,9 м) | Труба Длина 1,95 м | 7373213 54,- | 7194309 106,- | № заказа евро |
| | Труба Длина 1,95 м | 7373212 31,- | 7194308 56,- | № заказа евро |
| | Труба Длина 1 м | 7373214 15,- | 7194310 35,- | № заказа евро |
| | Труба Длина 0,5 м | 7373215 9,- | 7194311 29,- | № заказа евро |

| Переходник | | MG W | | |
|---|--|-----------------|----|------------------|
| Модульный размер (Ø мм) | | 60 | 80 | |
| Переходной элемент С модульного размера Ø 60 мм на Ø 80 мм. | | 7373338 12,- | | № заказа евро |



Макс. общая длина дымохода до присоединительного элемента котла Температура системы 50/30 °C

| Vitodens 100-W, 111-W | | | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|--|------|
| Ном. тепловая мощность | 19,0 | 26,0 | 35,0 | | | кВт |
| Патрубок системы "Воздух/продукты сгорания" | 60/100 | 60/100 | 60/100 | | | Ø мм |
| Макс. общая длина модульного размера 60/60: | | | | | | |
| ■ Уходящие газы | 15 | 15 | 15 | | | м |
| ■ Приточный воздух | 20 | 20 | 20 | | | м |
| Макс. общая длина модульного размера 80/80: | | | | | | |
| ■ Уходящие газы | 20 | 20 | 20 | | | м |
| ■ Приточный воздух | 25 | 25 | 25 | | | м |
| Vitodens 200-W до 35 кВт, 222-F | | | | | | |
| Ном. тепловая мощность | 13,0 | 19,0 | 26,0 | 35,0 | | кВт |
| Патрубок системы "Воздух/продукты сгорания" | 60/100 | 60/100 | 60/100 | 60/100 | | Ø мм |
| Макс. общая длина модульного размера 60/60: | | | | | | |
| ■ Уходящие газы | 15 | 15 | 15 | 15 | | м |
| ■ Приточный воздух | 20 | 20 | 20 | 20 | | м |
| Макс. общая длина модульного размера 80/80: | | | | | | |
| ■ Уходящие газы | 20 | 20 | 20 | 20 | | м |
| ■ Приточный воздух | 25 | 25 | 25 | 25 | | м |

В макс. общей длине дымохода учтены два колена LAS 87°.

Под указанными диаметрами понимаются модульные размеры. Действительные значения размеров могут отличаться от модульных.

7.6

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens
из пластика (полипропилен)

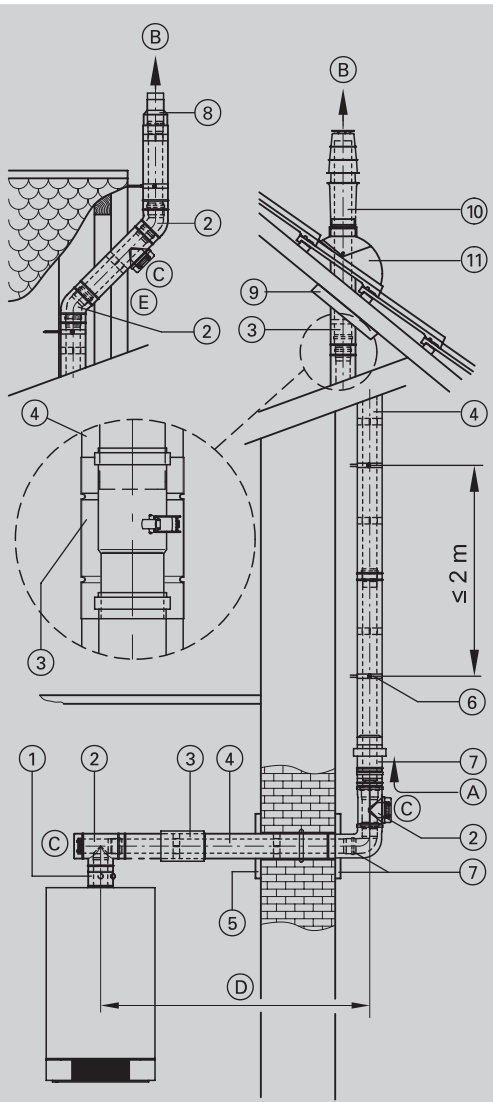
Система "Воздух/продукты сгорания" LAS

для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C_{53x} согласно TRGI 2008)

MG W

Для прокладки по наружной стене.

Воздух для горения забирается через воздухозаборник LAS; наружная труба предназначена только для защиты. Система удаления продуктов сгорания прошла испытания и сертифицирована как конструктивная единица котлов Vitodens. В связи с этим допускается использование только указанных систем дымоудаления.

| Модульный размер | 60/100 | 80/125 | 110/150 | Ø мм |
|---|------------------|------------------|------------------|---------------|
|  | | | | |
| ① Присоединительный элемент котла (входит в комплект поставки водогрейного котла) | | | | |
| ② Ревизионный тройник LAS 87° | | | 7247542 171,- | № заказа евро |
| Ревизионное колено LAS 87° | 7373229 87,- | 7199782 121,- | - | № заказа евро |
| или | | | | |
| Ревизионный элемент LAS Прямой При прокладке по наружной стене | 7373228 80,- | 7199781 95,- | 7247541 148,- | № заказа евро |
| Колено LAS 87° | 7373226 52,- | 7194323 84,- | 7247539 129,- | № заказа евро |
| Колено LAS 45° (2 шт.) При прокладке по наружной стене | 7373227 92,- | 7194324 116,- | - | № заказа евро |
| Колено LAS 30° (2 шт.) | ZK01293 92,- | ZK01291 114,- | - | № заказа евро |
| Ревизионный элемент для наружной прокладки Прямой | - | - | 7247547 171,- | № заказа евро |
| и | | | | |
| Колено для наружной прокладки 87° | - | - | 7247548 129,- | № заказа евро |
| Колено для наружной прокладки 45° (2 шт.) | - | - | 7247549 171,- | № заказа евро |
| Колено для наружной прокладки 30° (2 шт.) | - | - | ZK01292 169,- | № заказа евро |
| ③ Подвижная муфта LAS | 7373236 48,- | 7194329 58,- | 7247543 83,- | № заказа евро |
| ④ Труба LAS Длина 1,95 м. | 7373225 119,- | 7194322 134,- | 7247538 195,- | № заказа евро |
| Труба LAS Длина 1 м. | 7373224 66,- | 7194321 81,- | 7247537 116,- | № заказа евро |
| Труба LAS Длина 0,5 м. При прокладке по наружной стене | 7373223 40,- | 7194320 66,- | 7247536 100,- | № заказа евро |
| Труба для наружной стены Длина 1,95 м. | - | - | 7247552 195,- | № заказа евро |
| Труба для наружной стены Длина 1,0 м. | - | - | 7247551 116,- | № заказа евро |
| Труба для наружной стены Длина 0,5 м. | - | - | 7247550 100,- | № заказа евро |

7.6

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens

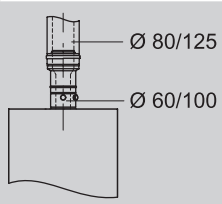
из пластика (полипропилен)

| Система "Воздух/продукты сгорания" LAS для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C _{53x} согласно TRGI 2008) | | | | MG W |
|--|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Модульный размер | 60/100 | 80/125 | 110/150 | Ø мм |
| ⑤ Стеновая диафрагма | 7176760 8,20 | 7176662 27,— | 7176681 29,— | № заказа евро |
| ⑥ Крепежный хомут, белый (труба LAS для наружной прокладки) | 7176762 10,— | 7176664 15,— | 7176682 27,— | № заказа евро |
| ⑦ Комплект для прокладки по наружной стене ■ Колено LAS ■ Воздухозаборник LAS ■ Стеновая диафрагма | 7373234 237,— | 7194327 237,— | 7247553 325,— | № заказа евро |
| ⑧ Концевой элемент наружной прокладки При малом выступе крыши. | 7176753 25,— | 7176655 40,— | 7176690 51,— | № заказа евро |
| ⑨ Универсальная защитная диафрагма | 7185139 69,— | 7185140 71,— | 7190026 79,— | № заказа евро |
| ⑩ Проход через крышу Цвет черный. С крепежным хомутом. | 7373230 194,— | 7373271 244,— | 7373249 323,— | № заказа евро |
| Проход через крышу Цвет черепично-красный. С крепежным хомутом. | 7373231 194,— | 7373272 244,— | 7373250 323,— | № заказа евро |
| ► Информацию о надкрышных элементах см. в разделе "Система удаления продуктов сгорания для вертикального прохода через крышу". | | | | |
| ⑪ Универсальная голландская черепица Для черепичных, плоскочерепичных, шиферных и прочих кровель. Цвет черный. | 7452499 67,— | | 7452501 82,— | № заказа евро |
| Универсальная голландская черепица Для черепичных, плоскочерепичных, шиферных и прочих кровель. Цвет черепично-красный. | 7452500 67,— | | 7452502 82,— | № заказа евро |
| или Трубный проход для голландской черепицы фирмы Klöber Цвет черный. Голландская черепица фирмы Klöber предоставляется заказчиком. | 7174281 48,— | | — | № заказа евро |
| Трубный проход для голландской черепицы фирмы Klöber Цвет черепично-красный. Голландская черепица фирмы Klöber предоставляется заказчиком. | 7174279 48,— | | — | № заказа евро |

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens
из пластика (полипропилен)

Система "Воздух/продукты сгорания" LAS
для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C_{53x} согласно TRGI 2008)

| Переходник Модульный размер (Ø мм) | | | | MG W |
|---|-------------------------|------------------------|---------|------------------|
| | 60/100 | 80/125 | 110/150 | |
| Переходник LAS  | | | | |
| Переходник LAS Ø 80/125 мм на Ø 60/100 мм | 7373239 109,- | | - | № заказа евро |
| Переходник LAS Ø 60/100 мм на Ø 80/125 мм | 7373240 81,- | | - | № заказа евро |
| Переходник LAS Ø 80/125 мм на Ø 110/150 мм | - | 7373247 93,- | | № заказа евро |

Макс. общая длина дымохода до присоединительного элемента котла

При температуре системы 50/30 °C

| Vitodens 100-W, 111-W | | | | | | | | |
|--|--------|--------|---------|---------|---------|---------|--|------|
| Номинальная тепловая мощность | 19,0 | 26,0 | 36,0 | | | | | кВт |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 60/100 | 60/100 | 60/100 | | | | | кВт |
| Макс. общая длина: | | | | | | | | кВт |
| ■ Модульный размер 60/100 | 20 | 20 | 15 | | | | | |
| ■ Модульный размер 80/125 | 25 | 25 | 20 | | | | | |
| Vitodens 200-W до 35 кВт, 222-F | | | | | | | | |
| Номинальная тепловая мощность | 13,0 | 19,0 | 26,0 | 35,0 | | | | кВт |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 60/100 | 60/100 | 60/100 | 60/100 | | | | Ø мм |
| Макс. общая длина: | | | | | | | | м |
| ■ Модульный размер 60/100 | 20 | 20 | 20 | 15 | | | | м |
| ■ Модульный размер 80/125 | 25 | 25 | 25 | 20 | | | | |
| Vitodens 200-W от 49 кВт | | | | | | | | |
| Номинальная тепловая мощность | 49,0 | 60,0 | 80,0 | 99,0 | 120,0 | 150,0 | | кВт |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 80/125 | 80/125 | 110/150 | 110/150 | 110/150 | 110/150 | | Ø мм |
| Макс. общая длина: | | | | | | | | м |
| ■ Модульный размер 80/125 | 12 | 12 | — | — | — | — | | м |
| ■ Модульный размер 110/150 | 17 | 17 | 20 | 20 | 18 | 15 | | м |

В макс. общей длине дымохода учтены два колена LAS 87°.

Если необходимая общая длина трубы дымохода оказалась больше максимальной общей длины, то с помощью переходника LAS может быть использован следующий больший модульный размер.

Под указанными диаметрами понимаются модульные размеры. Действительные значения размеров могут отличаться от модульных.

7.6

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens до 60 кВт
из пластика (полипропилен)

Система "Воздух/продукты сгорания" LAS

для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C_{83x} согласно TRGI 2008)

MG W

Раздельная прокладка линий приточного воздуха и уходящих газов

| Модульный размер | | 60/100 | 80/125 | Ø мм |
|--|---|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <p> (A) Приточный воздух (B) Уходящие газы (C) Соединительный элемент (D) Вентиляция шахты (E) Ревизионное отверстие (F) Дымовая труба </p> | 1 Присоединительный элемент котла (входит в комплект поставки водогрейного котла) | | | |
| | 2 Труба LAS Длина 1 м | 7373224 66,- | 7194321 81,- | № заказа евро |
| | Труба LAS Длина 0,5 м | 7373223 40,- | 7194320 66,- | № заказа евро |
| | Колено LAS 87° | 7373226 52,- | 7194323 84,- | № заказа евро |
| | Колено LAS 45° (2 шт.) | 7373227 92,- | 7194324 116,- | № заказа евро |
| | 3 Подвижная муфта LAS | 7373236 48,- | 7194329 58,- | № заказа евро |
| | 4 Ревизионный элемент LAS Прямой | 7373228 80,- | 7199781 95,- | № заказа евро |
| | 5 Тройник LAS C8 Со стеновыми заглушками. | 7373235 90,- | 7194328 113,- | № заказа евро |
| | 6 Труба приточного воздуха Ø 100 мм Длина 1 м (укорачиваемая) | 7176756 37,- | | № заказа евро |
| | Труба приточного воздуха Ø 100 мм Длина 0,5 м (укорачиваемая) | 7176757 32,- | | № заказа евро |
| | Колено приточного воздуха Ø 100 мм, 87° | 7176758 32,- | | № заказа евро |
| | Колено приточного воздуха Ø 100 мм, 45° | 7176759 60,- | | № заказа евро |
| | 7 Ветрозащитный элемент для приточного воздуха | 7176657 17,- | | № заказа евро |
| | Крепежный хомут, белый | 7176762 10,- | 7176664 15,- | № заказа евро |

7.6

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens до 60 кВт
из пластика (полипропилен)

Система "Воздух/продукты сгорания" LAS
для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C_{83x} согласно TRGI 2008)

Макс. общая длина дымохода до присоединительного элемента котла

Температура системы 50/30 °С

Vitodens 100-W, 111-W

| | | | | | | |
|---|--------|--------|--------|--|--|------|
| Ном. тепловая мощность | 19,0 | 26,0 | 35,0 | | | кВт |
| Патрубок системы "Воздух/продукты сгорания" | 60/100 | 60/100 | 60/100 | | | Ø мм |
| Макс. общая длина: | | | | | | |
| ■ Модульный размер 60/100 | 15 | 15 | 15 | | | м |
| ■ Модульный размер 80/125 | 25 | 20 | 20 | | | м |

Vitodens 200-W до 35 кВт, 222-F

| | | | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|--|------|
| Ном. тепловая мощность | 13,0 | 19,0 | 26,0 | 35,0 | | кВт |
| Патрубок системы "Воздух/продукты сгорания" | 60/100 | 60/100 | 60/100 | 60/100 | | Ø мм |
| Макс. общая длина: | | | | | | |
| ■ Модульный размер 60/100 | 20 | 20 | 20 | 20 | | м |
| ■ Модульный размер 80/125 | 25 | 25 | 25 | 25 | | м |

Vitodens 200-W от 49 кВт

| | | | | | | |
|---|--------|--------|--|--|--|------|
| Ном. тепловая мощность | 49,0 | 60,0 | | | | кВт |
| Патрубок системы "Воздух/продукты сгорания" | 80/125 | 80/125 | | | | Ø мм |
| Макс. общая длина: | | | | | | |
| ■ Модульный размер 80/125 | 20 | 15 | | | | м |

В максимальной общей длине дымохода учтены соединительная труба LAS (длиной 0,5 м) и следующая комбинация колен:
Одно колено LAS 87° и одно опорное колено 87°.
или
Два колена LAS 45° и одно опорное колено 87°.

Если необходимая общая длина трубы дымохода оказалась больше максимальной общей длины, то с помощью переходника LAS может быть использован следующий больший модульный размер.

Под указанными диаметрами понимаются модульные размеры. Действительные значения размеров могут отличаться от модульных.

7.6

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens 100-W/111-W мощностью до 35 кВт и Vitrodens 200-W/222-F от 19 до 26 кВт
из пластика (полипропилен)
- с дымоходом жесткой конструкции

Система "Воздух/продукты сгорания" LAS

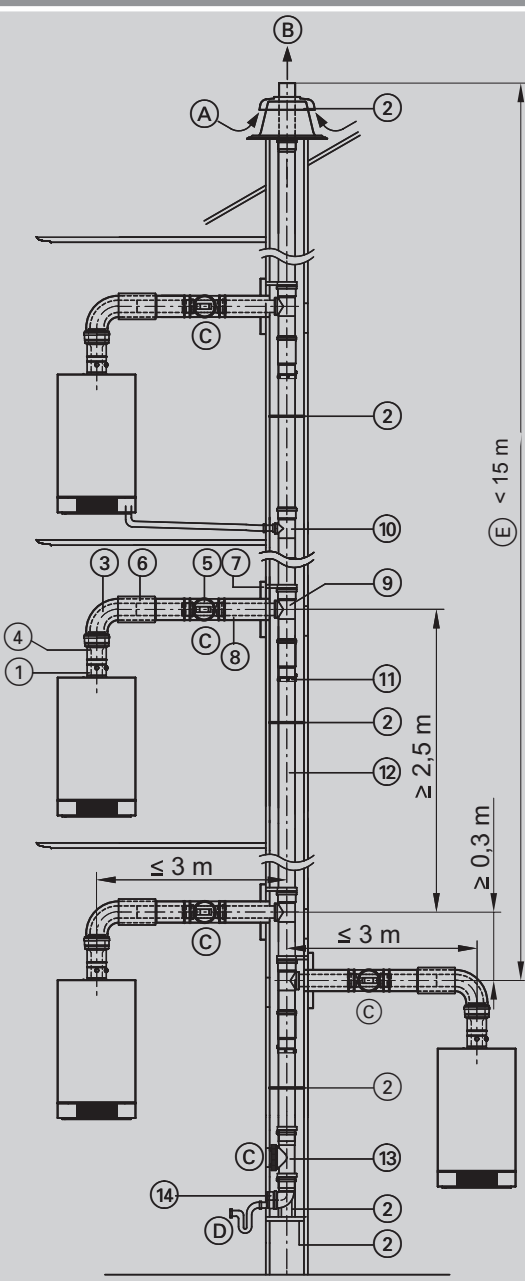
для многоточечного подключения к дымоходной трубе, используемой для подачи воздуха/отвода продуктов сгорания (дымовая труба LAS с избыточным давлением)
(тип C_{43x} согласно TRGI 2008)

MG W

Система для режима эксплуатации с отбором воздуха для горения извне, специально разработанная для Vitodens 200-W.

Минимальное поперечное сечение шахты:

- Квадратное 175 × 175 мм.
- Круглое Ø 195 мм.

| Модульный размер | 80/125 | 110 | Ø мм |
|---|--|------------------|---------------|
|  | <p>1 Присоединительный элемент котла (входит в комплект поставки водогрейного котла)</p> | | |
| <p>Обратный клапан дымохода Для монтажа в Vitodens Необходимо заказать для каждого водогрейного котла.</p> | 7438858 31,- | - | № заказа евро |
| <p>2 Базовый комплект шахты дымохода (полипропилен, жесткая конструкция)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Опорное колено ■ Опорная шина ■ Крышка шахты (полипропилен) ■ Распорка (5 шт.) | - | 7247534 233,- | № заказа евро |
| <p>Распорка (3 шт.)</p> | - | 7339873 33,- | № заказа евро |
| <p>3 Колено LAS 87°</p> | 7194323 84,- | - | № заказа евро |
| <p>Колено LAS 45° (2 шт.)</p> | 7194324 116,- | - | № заказа евро |
| <p>или</p> | | | |
| <p>Ревизионное колено LAS 87°</p> | 7199782 121,- | - | № заказа евро |
| <p>4 Переходник LAS Ø 60/100 мм на Ø 80/125 мм</p> | 7373240 81,- | - | № заказа евро |
| <p>5 Ревизионный элемент LAS Прямой</p> | 7199781 95,- | - | № заказа евро |
| <p>6 Подвижная муфта LAS</p> | 7194329 58,- | - | № заказа евро |
| <p>Крепежный хомут, белый (труба LAS)</p> | 7176664 15,- | - | № заказа евро |
| <p>7 Стеновая диафрагма</p> | 7176662 27,- | - | № заказа евро |
| <p>8 Труба LAS Длина 1,95 м.</p> | 7194322 134,- | - | № заказа евро |
| <p>Труба LAS Длина 1 м.</p> | 7194321 81,- | - | № заказа евро |
| <p>Труба LAS Длина 0,5 м.</p> | 7194320 66,- | - | № заказа евро |
| <p>9 Комплект для многоточечного подключения</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Ревизионная труба Ø 110 с патрубком подключения системы удаления продуктов сгорания Ø 80. ■ Фиксирующий хомут ■ Распорка ■ Продольная муфта Ø 110 | - | 7190015 197,- | № заказа евро |

- (A) Приточный воздух
(B) Уходящие газы
(C) Ревизионное отверстие
(D) Конденсатоотводчик с сифоном
(E) Макс. длина дымохода, см. ниже

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens 100-W мощностью до 35 кВт и Vitrodens 200-W/222-F от 19 до 35 кВт
из пластика (полипропилен)
- с дымоходом жесткой конструкции

| Система "Воздух/продукты сгорания" LAS для многоточечного подключения через дымовую трубу, используемую для подачи воздуха/отвода продуктов сгорания (дымовая труба LAS с избыточным давлением) (тип C _{43x} согласно TRGI 2008) | | | | MG W |
|---|--|--------|-------------------------|---------------|
| Модульный размер | | 80/125 | 110 | Ø мм |
| ⑩ | Комплект для подсоединения конденсатоотводчика ■ Отвод 87° Ø 40 ■ Фиксирующий хомут ■ Продольная муфта Ø 110 | – | 7197343 197,– | № заказа евро |
| ⑪ | Соединительный хомут Необходим для каждого соединения в шахте. | – | 7190016 37,– | № заказа евро |
| ⑫ | Труба Длина 1,95 м (2 шт. по 1,95 м = 3,9 м) | – | 7247554 134,– | № заказа евро |
| | Труба Длина 1,95 м. | – | 7247555 83,– | № заказа евро |
| | Труба Длина 1 м. | – | 7247556 58,– | № заказа евро |
| | Труба Длина 0,5 м. | – | 7247557 47,– | № заказа евро |
| | Колено 30° (2 шт.) | – | 7247562 44,– | № заказа евро |
| | Колено 15° (2 шт.) | – | 7247563 44,– | № заказа евро |
| ⑬ | Ревизионный элемент Прямой | – | 7247558 67,– | № заказа евро |
| ⑭ | Патрубок подключения конденсатоотводчика (эксцентрический) Ø 40 мм на Ø 110 мм. | – | 7190017 70,– | № заказа евро |

Указание!

Под указанными диаметрами понимаются модульные размеры. Действительные значения размеров могут отличаться от модульных.

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens 100-W/111-W от 19 до 35 кВт

для Vitodens 200-W/222-F от 19 до 26 кВт

из пластика (полипропилен)

- с дымоходом жесткой конструкции

Система "Воздух/продукты сгорания" (LAS)

для многоточечного подключения через дымовую трубу, используемую для подачи воздуха/отвода продуктов сгорания (дымовая труба LAS с избыточным давлением)
(тип C_{43x} согласно TRGI 2008)

Vitodens 200-W/222-F – макс. общая длина дымохода

К одной системе удаления продуктов сгорания могут быть подключены до 6 котлов одинаковой тепловой мощности.

Макс. общая длина дымохода 3 метра по горизонтали (соединительный элемент) и вертикали:

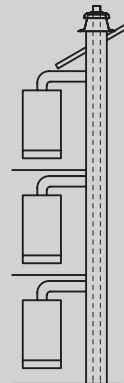
- 1 котел на одном этаже: 25 м
- 2 котла на одном этаже: 15 м

Максимальная длина дымохода подтверждается соответствующими сертификатами CE. С соблюдением этих данных длины отдельного расчета длины дымохода не требуется.

Vitodens 100-W/111-W – макс. общая длина дымохода (1 прибор на этаж)

К одной системе удаления продуктов сгорания могут быть подключены до 6 котлов одинаковой тепловой мощности.

Указанные ниже максимальные значения длины дымохода подтверждены соответствующими сертификатами CE. При соблюдении данных значений длины отдельный расчет длины дымохода не требуется.



| Количество приборов | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | шт. | |
|-------------------------------|--------|--------------------------|----|----|----|----|-----|--|
| | | Макс. общая длина | | | | | | |
| Номинальная тепловая мощность | 19 кВт | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | М | |
| | 26 кВт | 25 | 25 | 25 | 22 | 19 | М | |
| | 35 кВт | 25 | 25 | 20 | 16 | 15 | М | |

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens 100-W/111-W от 19 до 35 кВт
 для Vitodens 200-W/222-F от 19 до 26 кВт
 из пластика (полипропилен)
 - с дымоходом жесткой конструкции

| Система "Воздух/продукты сгорания" (LAS) | | | | | | |
|--|--------|---|----|----|--|-----|
| для многоточечного подключения через дымовую трубу, используемую для подачи воздуха/отвода продуктов сгорания (дымовая труба LAS с избыточным давлением) (тип C _{43x} согласно TRGI 2008) | | | | | | |
| Vitodens 100-W/111-W – макс. общая длина дымохода (2 прибора на этаж) | | | | | | |
| К одной системе удаления продуктов сгорания могут быть подключены до 6 котлов одинаковой тепловой мощности. | | | | | | |
| Указанные ниже максимальные значения длины дымохода подтверждены соответствующими сертификатами CE. При соблюдении данных значений длины отдельный расчет длины дымохода не требуется. | | | | | | |
| | |  | | | | |
| Количество приборов | | 2 | 4 | 6 | | шт. |
| | | Макс. общая длина | | | | |
| Номинальная тепловая мощность | 19 кВт | 15 | 15 | 15 | | м |
| | 26 кВт | 15 | 15 | 14 | | м |
| | 35 кВт | 15 | 15 | 9 | | м |

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens 100-W/111-W от 19 до 35 кВт

для Vitodens 200-W/222-F от 19 до 26 кВт

из пластика (полипропилен)

- с дымоходом жесткой конструкции

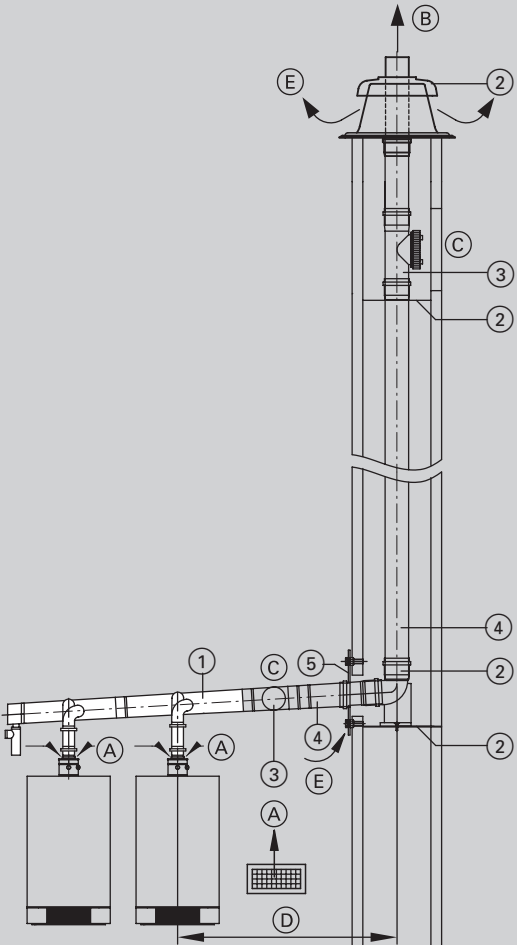
Система удаления продуктов сгорания

Каскадный дымоход для режима эксплуатации с забором воздуха для горения из помещения установки (тип В₂₃ согласно TRGI 2008) - с избыточным давлением.

MG W

Для прохода через шахты дымохода или каналы с продольной вентиляцией, удовлетворяющие следующим требованиям:

- Дымовые трубы зданий по DIN 18160-1.
- Огнестойкость 90 минут (F90/L90).
- Огнестойкость 30 минут (F30/L30) в зданиях с небольшой монтажной высотой.

| Модульный размер | 110 | 160 | Ø мм | |
|---|--|-------------------------|-------------------------|---------------|
|  | 1 Каскадный дымоход двухкотловой установки для Vitodens 100-W/111-W/200-W/222-F до 26 кВт <ul style="list-style-type: none"> ■ Обратный клапан дымохода для каждого водогрейного котла ■ Дымоходный коллектор ■ Концевой элемент с конденсатоотводчиком и сифоном | ZK01944 307,- | Z008385 530,- | № заказа евро |
| | Каскадный дымоход 3-х котловой установки для Vitodens 100-W/111-W/200-W/222-F до 26 кВт <ul style="list-style-type: none"> ■ Обратный клапан дымохода для каждого водогрейного котла ■ Дымоходный коллектор ■ Концевой элемент с конденсатоотводчиком и сифоном | ZK01945 448,- | Z008386 751,- | № заказа евро |
| | Каскадный дымоход 4-х котловой установки для Vitodens 100-W/111-W/200-W/222-F до 26 кВт <ul style="list-style-type: none"> ■ Обратный клапан дымохода для каждого водогрейного котла ■ Дымоходный коллектор ■ Концевой элемент с конденсатоотводчиком и сифоном | ZK01946 589,- | Z008387 972,- | № заказа евро |
| 2 Базовый комплект шахты дымохода (полипропилен, жесткая конструкция) <ul style="list-style-type: none"> ■ Опорное колено. ■ Опорная шина. ■ Крышка шахты (полипропилен). ■ Распорка (5 шт.). | 7247534 233,- | 7180237 425,- | № заказа евро | |
| Распорка (3 шт.) | 7339873 33,- | 7167173 34,- | № заказа евро | |
| 3 Ревизионный элемент прямой | 7247558 67,- | 7516590 202,- | № заказа евро | |
| 4 Труба Длина 1,95 м (2 шт. по 1,95 м = 3,9 м) | 7247554 134,- | - | № заказа евро | |
| Труба длина 2 м (2 шт. по 2 м = 4 м) | - | 7516575 256,- | № заказа евро | |
| Труба длина 1,95 м | 7247555 83,- | - | № заказа евро | |
| Труба длина 2 м | - | 7516578 130,- | № заказа евро | |
| Труба длина 1 м | 7247556 58,- | 7516581 78,- | № заказа евро | |
| Труба длина 0,5 м | 7247557 47,- | 7516584 50,- | № заказа евро | |
| 5 Вентиляционная диафрагма | 7516597 111,- | 7516599 114,- | № заказа евро | |

- (A) Приточный воздух
- (B) Уходящие газы
- (C) Ревизионное отверстие
- (D) Соединительный элемент
- (E) Вентиляционное отверстие

7.6

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens 100-W/111-W от 19 до 35 кВт
 для Vitodens 200-W/222-F от 19 до 26 кВт
 из пластика (полипропилен)
 - с дымоходом жесткой конструкции

| Система удаления продуктов сгорания | | | | | MG W |
|---|------------------------------|--|-----------------|------------------|------------------|
| Каскадный дымоход для режима эксплуатации с забором воздуха для горения из помещения установки (тип В ₂₃ согласно TRGI 2008) - с избыточным давлением. | | | | | |
| Модульный размер | | | 110 | 160 | Ø мм |
| | Колено 87° | | 7247560 31,- | 7516593 63,- | № заказа евро |
| | Колено 45° (2 шт.) | | 7247561 44,- | 7516596 110,- | № заказа евро |
| | Колено 30° (2 шт.) | | 7247562 44,- | 7516612 103,- | № заказа евро |
| | Колено 15° (2 шт.) | | 7247563 44,- | 7516615 103,- | № заказа евро |

Указание!

Под указанными диаметрами понимаются модульные размеры. Действительные значения размеров могут отличаться от модульных.

| Vitodens 200-W/222-F – макс. общая длина дымохода | | | | |
|--|--|--|--|--|
| К одной системе удаления продуктов сгорания могут быть подключены до 6 котлов одинаковой тепловой мощности. | | | | |
| Макс. общая длина дымохода 3 метра по горизонтали (соединительный элемент) и вертикали: | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> ■ 1 котел на одном этаже: 25 м ■ 2 котла на одном этаже: 15 м | | | | |
| Максимальная длина дымохода подтверждается соответствующими сертификатами CE. С соблюдением этих данных длины отдельного расчета длины дымохода не требуется. | | | | |
| Vitodens 100-W/111-W – макс. общая длина дымохода | | | | |
| Указанные ниже максимальные значения длины дымохода подтверждены соответствующими сертификатами CE. При соблюдении данных значений длины отдельный расчет длины дымохода не требуется. | | | | |

| Модульный размер | | 110 | | | MM |
|-------------------------------|--------|-------------------|----|----|-----|
| Количество приборов | | 2 | 3 | 4 | шт. |
| | | Макс. общая длина | | | |
| Номинальная тепловая мощность | 19 кВт | 25 | 25 | 25 | М |
| Номинальная тепловая мощность | 26 кВт | 25 | 25 | 23 | М |
| Номинальная тепловая мощность | 35 кВт | 25 | 25 | 10 | М |

7.6

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens

из пластика (полипропилен)

- с дымоходом жесткой конструкции

Система удаления продуктов сгорания

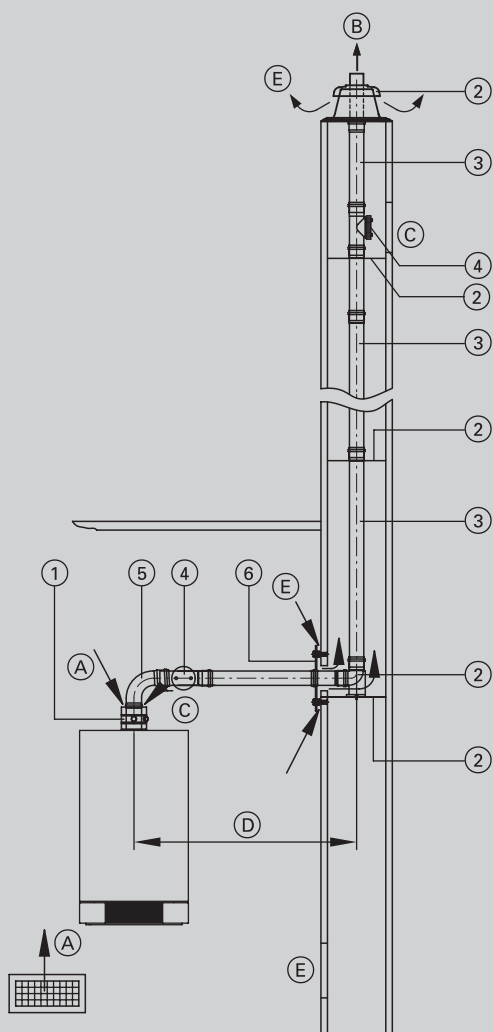
для режима эксплуатации с забором воздуха для горения из помещения установки (тип В₂₃/В₃₃ согласно TRGI 2008)

MG W

Для прохода через шахты дымохода или каналы с продольной вентиляцией, удовлетворяющие следующим требованиям:

- Огнестойкость 90 минут (F90/L90).
- Огнестойкость 30 минут (F30/L30) в зданиях с небольшой монтажной высотой.

| Модульный размер | 60 | 80 | 110 | Ø мм |
|---|--|--|--|---|
| <p>1 Присоединительный элемент котла (входит в комплект поставки водогрейного котла)</p> | | | | |
| <p>2 Базовый комплект шахты дымохода (полипропилен, жесткая конструкция)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Опорное колено ■ Опорная шина ■ Крышка шахты (полипропилен) ■ Распорка (5 шт.) <p>или</p> <p>Базовый комплект шахты дымохода (металл/полипропилен, жесткая конструкция)</p> <p>Для дымовых труб с двумя дымоходами (один дымоход для твердотопливного котла).</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Опорное колено ■ Опорная шина ■ Крышка шахты (металл) ■ Концевая труба (нержавеющая сталь) ■ Распорка (5 шт.) <p>Распорка (3 шт.)</p> | <p>7373211 154,-</p> <p>7502679 221,-</p> <p>7176729 16,-</p> | <p>7194305 171,-</p> <p>7502680 237,-</p> <p>7147033 31,-</p> | <p>7247534 233,-</p> <p>7502681 297,-</p> <p>7339873 33,-</p> | <p>№ заказа евро</p> <p>№ заказа евро</p> <p>№ заказа евро</p> |
| <p>3 Труба</p> <p>Длина 1,95 м (2 шт. по 1,95 м = 3,9 м)</p> <p>Труба</p> <p>Длина 1,95 м.</p> <p>Труба</p> <p>Длина 1 м.</p> <p>Труба</p> <p>Длина 0,5 м.</p> | <p>7373213 54,-</p> <p>7373212 31,-</p> <p>7373214 15,-</p> <p>7373215 9,-</p> | <p>7194309 106,-</p> <p>7194308 56,-</p> <p>7194310 35,-</p> <p>7194311 29,-</p> | <p>7247554 134,-</p> <p>7247555 83,-</p> <p>7247556 58,-</p> <p>7247557 47,-</p> | <p>№ заказа евро</p> <p>№ заказа евро</p> <p>№ заказа евро</p> <p>№ заказа евро</p> |
| <p>4 Ревизионный элемент</p> <p>Прямой</p> | <p>7373216 31,-</p> | <p>7194312 40,-</p> | <p>7247558 67,-</p> | <p>№ заказа евро</p> |
| <p>5 Колено</p> <p>87°</p> <p>Колено</p> <p>45° (2 шт.)</p> | <p>7373218 10,-</p> <p>7373219 27,-</p> | <p>7194314 16,-</p> <p>7194315 32,-</p> | <p>7247560 31,-</p> <p>7247561 44,-</p> | <p>№ заказа евро</p> <p>№ заказа евро</p> |
| <p>6 Вентиляционная диафрагма</p> | <p>7176728 36,-</p> | <p>7176634 49,-</p> | <p>7516597 111,-</p> | <p>№ заказа евро</p> |

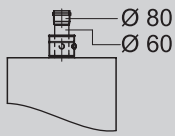


- А Приточный воздух
- В Уходящие газы
- С Ревизионное отверстие
- Д Соединительный элемент
- Е Вентиляция шахты

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens
из пластика (полипропилен)
- с дымоходом жесткой конструкции

| Система удаления продуктов сгорания для режима эксплуатации с забором воздуха для горения из помещения установки (тип В ₂₃ /В ₃₃ согласно TRGI 2008) | | | | MG W |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| Модульный размер | 60 | 80 | 110 | Ø мм |
| Колено 30° (2 шт.) | 7373220 30,- | 7194316 32,- | 7247562 44,- | № заказа евро |
| Колено 15° (2 шт.) | 7373221 30,- | 7194317 32,- | 7247563 44,- | № заказа евро |
| Ревизионный тройник 87° | 7373217 32,- | 7194313 66,- | - | № заказа евро |
| или | | | | |
| Ревизионное колено 87° | - | - | 7247559 87,- | № заказа евро |
| Стенная диафрагма LAS в системе связанных помещений При установке устройства с трубой LAS до входа в шахту в бытовом поме- щении с подачей воздуха для горения через систему связанных помещений (см. инструкцию по проек- тированию). | 7176731 37,- | 7176635 80,- | - | № заказа евро |
| Удлинитель из нержа- вующей стали Для крышки шахты, длина 380 мм (металл/ полипропилен, жесткая конструкция) | 7502599 52,- | 7373278 67,- | 7373493 73,- | № заказа евро |

| Переходник | 60 | 80 | 110 | |
|---|----|-----------------|-----------------|------------------|
| Модульный размер (Ø мм) | | | | |
| Переходник  | | | | |
| Переходник С модульного размера Ø 60 мм до Ø 80 мм. | | 7373338 12,- | - | № заказа евро |
| Переходник С модульного размера Ø 80 мм до Ø 110 мм. | - | | 7373248 38,- | № заказа евро |

7.6

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens

из пластика (полипропилен)

- с дымоходом жесткой конструкции

Система удаления продуктов сгорания
для режима эксплуатации с забором воздуха для горения из помещения установки
(тип В₂₃/В₃₃ согласно TRGI 2008)

Макс. общая длина дымохода до присоединительного элемента котла

При температуре системы 50/30 °С

Vitodens 100-W, 111-W

| | | | | | | | | | |
|--|----------|----------|----------|--|--|--|--|--|--------|
| Номинальная тепловая мощность | 19,0 | 26,0 | 35,0 | | | | | | кВт |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 60/100 | 60/100 | 60/100 | | | | | | Ø мм |
| Макс. общая длина: ■ Модульный размер 60 ■ Модульный размер 80 | 15 20 | 15 20 | 20 20 | | | | | | м м |

Vitodens 200-W до 35 кВт, 222-F

| | | | | | | | | | |
|--|----------|----------|----------|----------|--|--|--|--|--------|
| Номинальная тепловая мощность | 13,0 | 19,0 | 26,0 | 35,0 | | | | | кВт |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 60/10 | 60/100 | 60/100 | 60/100 | | | | | Ø мм |
| Макс. общая длина: ■ Модульный размер 60/100 ■ Модульный размер 80/125 | 20 25 | 20 25 | 20 25 | 15 20 | | | | | м м |

Vitodens 200-W от 49 кВт

| | | | | | | | | | |
|---|----------|----------|---------|---------|---------|---------|--|--|--------|
| Номинальная тепловая мощность | 49,0 | 60,0 | 80,0 | 99,0 | 120,0 | 150,0 | | | кВт |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 80/125 | 80/125 | 110/150 | 110/150 | 110/150 | 110/150 | | | Ø мм |
| Макс. общая длина: ■ Модульный размер 80/125 ■ Модульный размер 110/150 | 20 25 | 15 20 | — 20 | — 20 | — 20 | — 20 | | | м м |

В максимальной общей длине дымохода учтены соединительная труба (длиной 0,5 м) и следующие колена:

Одно колено 87 гр. и опорное колено 87 гр.

или

Два колена 45 гр. и опорное колено 87 гр..

7.6

Если необходимая общая длина трубы дымохода оказалась больше максимальной общей длины, то с помощью переходника LAS может быть использован следующий больший модульный размер.

Под указанными диаметрами понимаются модульные размеры. Действительные значения размеров могут отличаться от модульных.

► Информацию о подключении нескольких водогрейных котлов к одной **дымовой трубе, используемой для подачи воздуха/отвода продуктов сгорания**, для работы в режиме эксплуатации с забором воздуха для горения **извне** см. в инструкции по проектированию.

Система удаления продуктов сгорания

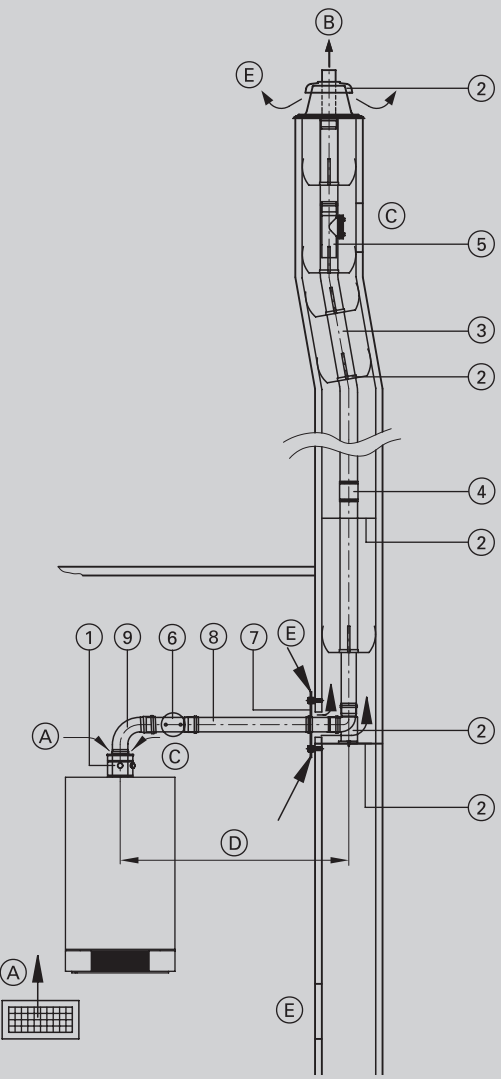
для Vitodens
из пластика (полипропилен)
- с гибким дымоходом

Система удаления продуктов сгорания
для режима эксплуатации с забором воздуха для горения из помещения установки
(тип B₂₃ согласно TRGI 2008)

MG W

Для прохода через шахты дымохода или каналы с продольной вентиляцией, удовлетворяющие следующим требованиям:

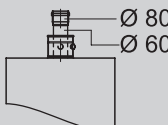
- Огнестойкость 90 минут (F90/L90).
 - Огнестойкость 30 минут (F30/L30) в зданиях с небольшой монтажной высотой.
- Гибкий дымоход разрешается прокладывать только **вертикально**.

| Модульный размер | 60 | 80 | 110 | Ø мм |
|---|------------------|--------------------|--------------------|---------------|
|  | | | | |
| 1 Присоединительный элемент котла (входит в комплект поставки водогрейного котла) | | | | |
| 2 Базовый комплект шахты дымохода (полипропилен, гибкая конструкция) <ul style="list-style-type: none"> ■ Опорное колено ■ Опорная шина ■ Крышка шахты (полипропилен) ■ Распорка (5 шт.) или Базовый комплект шахты дымохода (металл/полипропилен, гибкая конструкция) Для дымовых труб с двумя дымоходами (один дымоход для твердотопливного котла). <ul style="list-style-type: none"> ■ Опорное колено ■ Опорная шина ■ Крышка шахты (металл) ■ Концевая труба (нержавеющая сталь) ■ Распорка (5 шт.) | 7248206 201,- | 7248213 217,- | 7248220 277,- | № заказа евро |
| Распорка (5 шт.) | 7190560 47,- | 7147035 47,- | 7189817 48,- | № заказа евро |
| 3 Труба, гибкая В рулоне, длина 12,5 м. | 7248208 501,- | 7248216 625,- | 7248222 763,- | № заказа евро |
| Труба, гибкая В рулоне, длина 25 м. | 7248207 987,- | 7248215 1.252,- | 7248221 1.517,- | № заказа евро |
| 4 Соединительный элемент Для соединения остаточных длин гибкой трубы дымохода. | 7248211 95,- | 7248219 95,- | 7248225 245,- | № заказа евро |
| Вспомогательное приспособление для протягивания дымохода в шахте С тросом длиной 25 м. | 7248212 83,- | 7248214 83,- | 7248226 106,- | № заказа евро |
| 5 Ревизионный элемент, прямой Для установки в гибкую трубу дымохода. | 7248210 128,- | 7248218 163,- | 7248224 284,- | № заказа евро |
| 6 Ревизионный элемент Прямой | 7373216 31,- | 7194312 40,- | 7247558 67,- | № заказа евро |
| 7 Вентиляционная диафрагма | 7176728 36,- | 7176634 49,- | 7516597 111,- | № заказа евро |

7.6

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens
из пластика (полипропилен)
- с гибким дымоходом

| Система удаления продуктов сгорания для режима эксплуатации с забором воздуха для горения из помещения установки (тип В ₂₃ согласно TRGI 2008) | | | | MG W | | |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| Модульный размер | 60 | 80 | 110 | Ø мм | | |
| ⑧ Труба Длина 1 м. Труба Длина 0,5 м. | 7373214 15,- | 7194310 35,- | 7247556 58,- | № заказа евро | | |
| | 7373215 9,- | 7194311 29,- | 7247557 47,- | № заказа евро | | |
| ⑨ Колено 87° Колено 45° (2 шт.) или Ревизионный тройник 87° или Ревизионное колено 87° Удлинитель из нержавеющей стали Для крышки шахты, длина 380 мм (металл/ полипропилен, жесткая конструкция) | 7373218 10,- | 7194314 16,- | 7247560 31,- | № заказа евро | | |
| | 7373219 27,- | 7194315 32,- | 7247561 44,- | № заказа евро | | |
| | 7373217 32,- | 7194313 66,- | - | № заказа евро | | |
| | - | - | 7247559 87,- | № заказа евро | | |
| | 7502599 52,- | 7373278 67,- | 7373493 73,- | № заказа евро | | |
| Переходник | | | | | | |
| Модульный размер (Ø мм) | | | | | | |
| Переходник  | | | | | | |
| Переходник С модульного размера Ø 60 мм до Ø 80 мм. | | | | 7373338 12,- | - | № заказа евро |
| Переходник С модульного размера Ø 80 мм до Ø 110 мм. | | | | - | 7373248 38,- | № заказа евро |

7.6

Система удаления продуктов сгорания

для Vitodens
из пластика (полипропилен)
- с гибким дымоходом

Система удаления продуктов сгорания
для режима эксплуатации с забором воздуха для горения из помещения установки (тип В₂₃ согласно TRGI 2008)

Макс. общая длина дымохода до присоединительного элемента котла

При температуре системы 50/30 °С

| Vitodens 100-W, 111-W | | | | | | | | |
|--|----------|----------|---------|---------|---------|---------|--|--------|
| Номинальная тепловая мощность | 19,0 | 26,0 | 35,0 | | | | | кВт |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 60/100 | 60/100 | 60/100 | | | | | Ø мм |
| Макс. общая длина: ■ Модульный размер 80 | 20 | 20 | 25 | | | | | м м |
| Vitodens 200-W до 35 кВт, 222-F | | | | | | | | |
| Номинальная тепловая мощность | 13,0 | 19,0 | 26,0 | 35,0 | | | | кВт |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 60/100 | 60/100 | 60/100 | 60/100 | | | | Ø мм |
| Макс. общая длина: ■ Модульный размер 60/100 ■ Модульный размер 80/125 | 18 25 | 18 25 | — 25 | — 25 | | | | м м |
| Vitodens 200-W от 49 кВт | | | | | | | | |
| Номинальная тепловая мощность | 49,0 | 60,0 | 80,0 | 99,0 | 120,0 | 150,0 | | кВт |
| Патрубок подключения дымохода/приточного воздуховода | 80/125 | 80/125 | 110/150 | 110/150 | 110/150 | 110/150 | | Ø мм |
| Макс. общая длина: ■ Модульный размер 80 ■ Модульный размер 110 | 20 22 | 15 17 | — 20 | — 20 | — 20 | — 20 | | м м |

В максимальной общей длине дымохода учтены соединительная труба (длиной 0,5 м) и следующие колена:

Одно колено 87 гр. и опорное колено 87 гр.

или

Два колена 45 гр. и опорное колено 87 гр.

Если необходимая общая длина трубы дымохода оказалась больше максимальной общей длины, то с помощью переходника LAS может быть использован следующий больший модульный размер.

Под указанными диаметрами понимаются модульные размеры. Действительные значения размеров могут отличаться от модульных.

7.6

