

Пояснения к прайс-листу

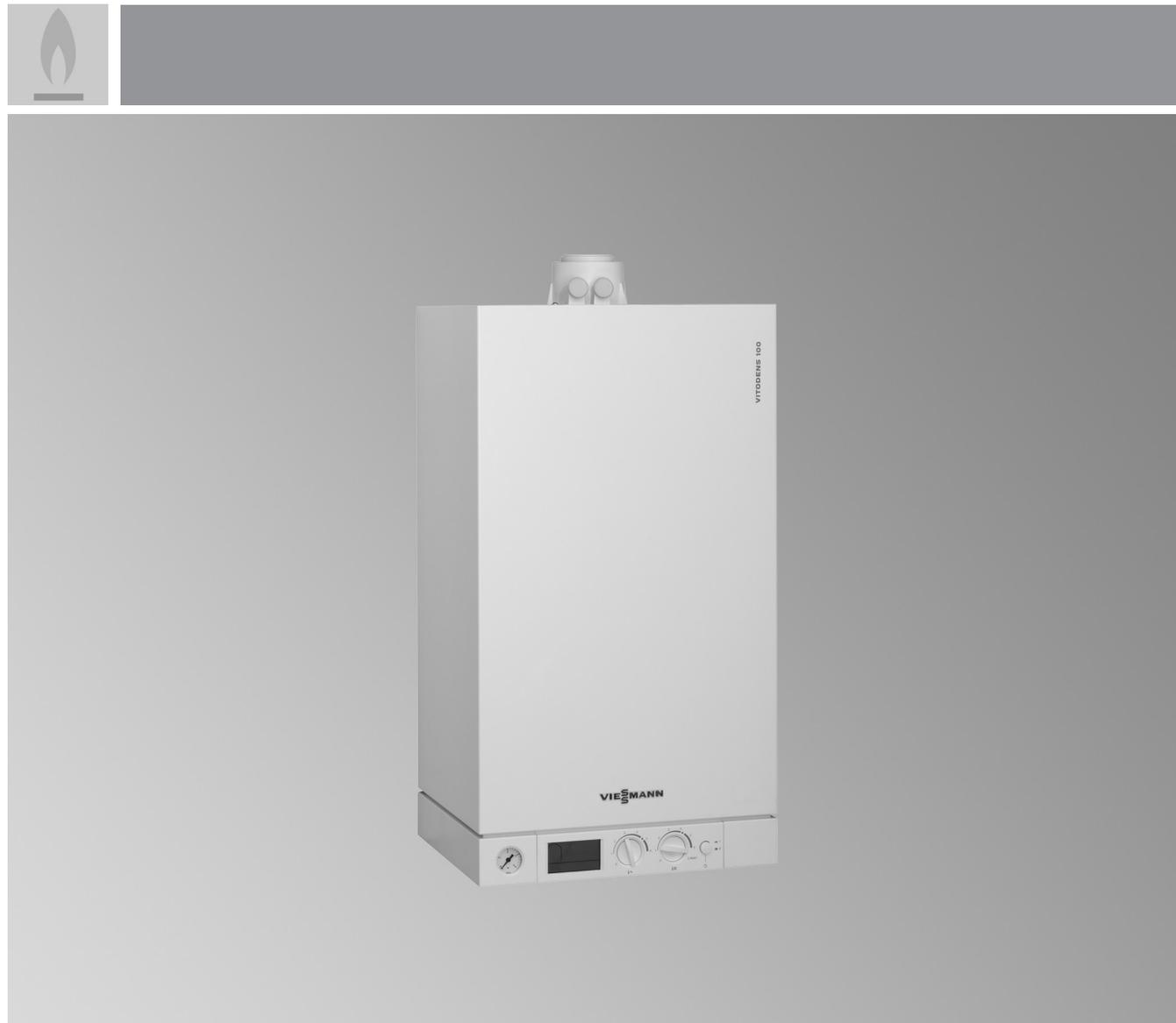
- Данный прайс-лист действителен для России.
В прайс-листе содержится следующая программа поставок:

котлы малой, средней и большой мощности
настенные котлы
емкостные водонагреватели
гелиосистемы
тепловые насосы
квартирные системы вентиляции
системотехника

- Сокращение: MG - материальная группа.
- Для определения заказных номеров запасных частей используется программа ЕТЕК, которую Вы можете получить у наших представителей.

Цены нашего прайс-листа указаны без НДС. В случае изменения отпускных цен заводом-изготовителем - цены настоящего прайс-листа могут быть изменены.

Оставляем за собой право на внесение изменений.



Vitodens 100-W

Тип WB1B

Газовый конденсационный котел в настенном исполнении, с модулируемой цилиндрической ИК-горелкой MatriX и теплообменником Inox-Radial из нержавеющей стали, для режима эксплуатации с отбором воздуха для горения извне или из помещения установки с встроенным расширительным баком.

Для природного и сжиженного газа

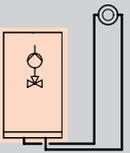
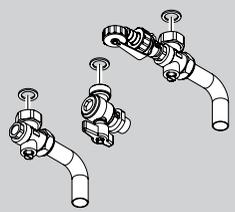
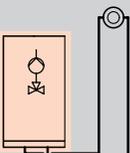
Допустимое рабочее давление водогрейного котла 3 бар

- Теплообменник Inox-Radial из нержавеющей стали
 - Самоочистка поверхностей нагрева из нержавеющей стали благодаря попутному движению уходящих газов и конденсата
 - Высокая коррозионная стойкость благодаря использованию высококачественной нержавеющей стали.
- Модулируемая цилиндрическая горелка MatriX собственной разработки и собственного производства
 - Низкий выброс в атмосферу вредных веществ
 - Длительный срок службы за счет использования сетчатой горелки MatriX из нержавеющей стали
 - Оптимальное согласование теплообменника и горелки.
- Компактные габариты и дизайн, ориентированный на применение в жилых помещениях.
- Удобный для сервисного и технического обслуживания встроенный гидравлический блок AquaBloc и система штекерных разъемов Multi-Stecksystem.
- Встроенный мембранный расширительный бак.
- Контроллер для режима эксплуатации с постоянной температурой подачи или режима погодозависимой теплогенерации.

7.1

VITODENS 100-W

Газовый конденсационный одноконтурный котел для режима эксплуатации с отбором воздуха для горения извне или из помещения установки

Отопительная установка	Монтаж	Виды газа	Диапазон номинальной тепловой мощности (кВт) отопление помещений и приготовление горячей воды.			MG 20
			при темп. теплоносителя 50/30 °C			
			9-26	11-35		
	 с отдельными компонентами арматуры для открытой проводки 	Природный газ Число Воббе 13,4-16,1 кВт ч/м³ 48,2-58,0 МДж/м³	WB1B168 1579,-	WB1B169 1616,-		№ заказа евро
	с монтажной рамой 	Природный газ Число Воббе 13,4-16,1 кВт ч/м³ 48,2-58,0 МДж/м³	WB1B180 1687,-	WB1B181 1732,-		№ заказа евро
Технические данные						
Диапазон номинальной тепловой мощности в режиме отопления при температурах теплоносителя 80/60 °C			8,2-23,7	10,0-31,9		кВт
Габаритные размеры	длина		340	360		мм
	ширина		400	400		
	высота		725	725		
Масса			38	43		кг
Патрубок подключения дымохода/воздуховода			60/100	60/100		Ø мм

7.1

Исполнение для природного газа: Vitodens 100 -W поставляются подготовленными для эксплуатации на природном газе. Для работы на сжиженном газе необходим комплект переналадки № 7828 769.

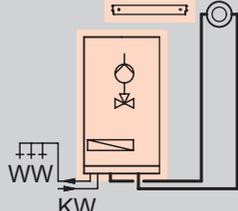
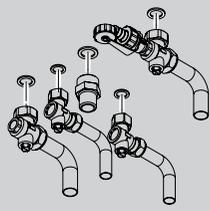
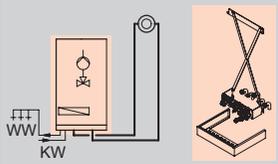
Vitodens 100-W прошел испытания и сертифицирован для работы на природном и сжиженном газе.

Комплектация: Vitodens 100-W с

- модулируемой цилиндрической горелкой MatriX
- контроллером для режима эксплуатации с постоянной температурой подачи или режима погодозависимой теплогенерации
- мембранным расширительным баком (8 л)
- насосом котлового контура и 3-ходовым переключающим клапаном
- присоединительным элементом котла
- вспомогательным оборудованием для внешних подключений

VITODENS 100-W

Газовый конденсационный комбинированный котел для режима эксплуатации с отбором воздуха для горения извне или из помещения установки

Отопительная установка	Монтаж	Виды газа	Диапазон номинальной тепловой мощности (кВт) отопление помещений и приготовление горячей воды.		MG 20
			при темп. теплоносителя 50/30 °C		
			9-26	11-35	
	с отдельными компонентами арматуры для открытой проводки 	Природный газ Число Воббе 13,4-16,1 кВт ч/м³ 48,2-58,0 МДж/м³	WB1B184 1675,-	WB1B185 1739,-	№ заказа евро
	с монтажной рамой 	Природный газ Число Воббе 13,4-16,1 кВт ч/м³ 48,2-58,0 МДж/м³	WB1B196 1787,-	WB1B197 1859,-	№ заказа евро
Технические данные					
Диапазон номинальной тепловой мощности в режиме отопления при температурах теплоносителя 80/60 °C			8,2-23,7	10,0-31,9	кВт
Габаритные размеры	длина		340	360	мм
	ширина		400	400	
	высота		725	725	
Масса			39	44	кг
Патрубок подключения дымохода/воздуховода			60/100	60/100	Ø мм

Исполнение для природного газа: Vitodens 100-W поставляются подготовленными для эксплуатации на природном газе. Для работы на сжиженном газе необходим комплект перенастройки № 7828 769.

Vitodens 100-W прошел испытания и сертифицирован для работы на природном и сжиженном газе.

7.1

Комплектация: Vitodens 100-W c

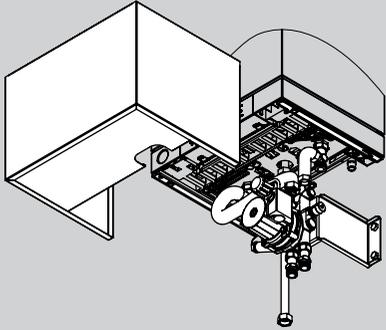
- модулируемой цилиндрической горелкой MatriX
- встроенным теплообменником контура ГВС из нержавеющей стали
- контроллером для режима эксплуатации с постоянной температурой подачи или режима погодозависимой теплогенерации
- мембранным расширительным баком (8 л)
- насосом котлового контура и 3-ходовым переключающим клапаном
- присоединительным элементом котла
- вспомогательным оборудованием для внешних подключений

VITODENS 100-W

Вспомогательное оборудование

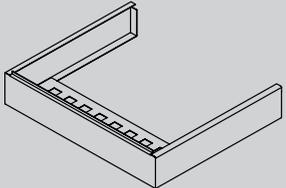
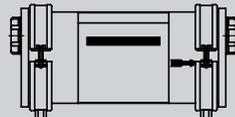
Вспомогательное оборудование			
Контроллер			MG 35
Vitotrol 100 RT <ul style="list-style-type: none"> ■ регулятор температуры помещения с релейным выходом (двухточечное регулирование) ■ режим работы с номинальным напряжением 230 В 		7141709 41,-	№ заказа евро
Vitotrol 100 (тип UTA-RF) <ul style="list-style-type: none"> ■ регулятор температуры помещения с встроенным радиопередатчиком и отдельным приемником с 1 релейным выходом ■ аналоговый таймер ■ с суточной программой ■ регулятор температуры помещения, питание от батарей, приемник встраивается в контроллер 		7170149 145,-	№ заказа евро
Vitotrol 100 (тип UTDB) <ul style="list-style-type: none"> ■ регулятор температуры помещения ■ с релейным выходом (двухточечное регулирование). ■ управление с помощью разветвленного меню ■ цифровой таймер ■ 3 предустановленные временные программы, с индивидуальной настройкой 		Z007694 174,-	№ заказа евро
Vitotrol 100 (тип UTDB-RF) <ul style="list-style-type: none"> ■ регулятор температуры помещения с встроенным радиопередатчиком и отдельным приемником с релейным выходом (двухточечное регулирование) ■ управление с помощью разветвленного меню ■ цифровой таймер ■ 3 предустановленные временные программы, с индивидуальной настройкой ■ регулятор температуры помещения, работающий от батареи напряжением 3 В, приемник с подключением к сети 230 В. 		Z007695 322,-	№ заказа евро
Датчик наружной температуры (с соединительным кабелем) для работы контроллера котла в режиме погодозависимой теплогерерации		Z006506 106,-	№ заказа евро
Vitohome 300 Центральный модуль управления температурой жилых помещений для радиоуправляемого терморегулирования отдельных помещений с использованием радиаторных и/или внутрипольных систем отопления. Для полного управления отоплением помещений и приготовлением горячей воды. Простой ввод в эксплуатацию и несложное дооснащение. Экономия затрат на отопление и электроэнергию, а также повышение уровня комфорта.		Z005395 742,-	№ заказа евро

7.1

Вспомогательное оборудование (продолжение)			
Отопительный контур			MG 20
<p>Комплект для монтажа под котлом с термостатическим смесителем</p> <p>Комплектный узел для распределения тепла посредством одного отопительного контура с термостатическим смесителем и одного отопительного контура без смесителя для монтажа под Vitodens 100-W.</p> <p>Компоненты:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компактный гидравлический блок с модулем смесителя/ насоса и регулируемым байпасным клапаном - опорная консоль - 3-ступенчатый насос для отопительного контура с термостатическим смесителем - проставка газовой магистрали - присоединительный трубопровод - декоративная крышка в дизайне настенного прибора <p>Комплект для монтажа под котлом можно использовать только для открытой проводки. Не используется в сочетании с подставным емкостным водонагревателем Vitocell 100-W.</p>			
<ul style="list-style-type: none"> ■ Vitodens 100-W, мощностью 26 кВт 		7247967 719,-	№ заказа евро
<ul style="list-style-type: none"> ■ Vitodens 100-W мощностью 35 кВт 		7262780 893,-	№ заказа евро
<p>Балансировочные вентили (2 шт.) для гидравлической балансировки отопительных контуров при использовании комплекта для монтажа под котлом, в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ расходомеры от 4 до 15 л/мин ■ переходники 		7247970 136,-	№ заказа евро
<p>Шаровые краны (угловое исполнение) для сервисного обслуживания комплекта для монтажа под котлом / регулируемого отопительного контура:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ шаровой кран G ¾ (1 шт.) ■ шаровой кран G ¾ с функцией наполнения и опорожнения (1 шт.) 		7247969 25,-	№ заказа евро

VITODENS 100-W

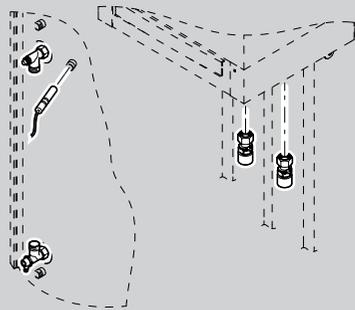
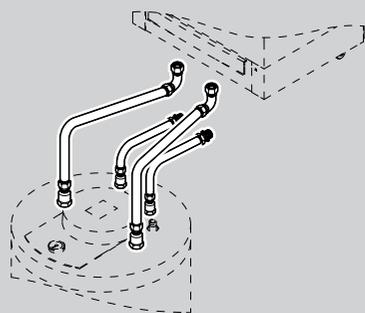
Вспомогательное оборудование

Вспомогательное оборудование (продолжение)			
Монтажные принадлежности			MG 20
<p>Декоративная крышка для одноконтурного котла с приставным емкостным водонагревателем, а также для газового комбинированного конденсационного котла</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Vitodens 100-W мощностью 26 кВт ■ Vitodens 100-W мощностью 35 кВт 		<p>7193965 45,-</p> <p>7296418 45,-</p>	<p>№ заказа евро</p> <p>№ заказа евро</p>
<p>Воронка ■ Приемная воронка с сифоном и розеткой.</p>		7189014 27,-	№ заказа евро
Устройство нейтрализации конденсата			MG 40
<p>Устройство нейтрализации конденсата с гранулированным наполнителем</p>		7252666 238,-	№ заказа евро
<p>Гранулированный наполнитель (2 × 1,3 кг)</p>		9524670 57,-	№ заказа евро
Прочее			MG N
<p>Комплект инструментов (для всех приборов Vitodens и Vitopend фирмы Viessmann) для технического и сервисного обслуживания Футляр со всеми инструментами, необходимыми для технического и сервисного обслуживания (отвертки, удлинитель и насадки).</p>		9537070 52,-	№ заказа евро
<p>Адаптер для измерения тока ионизации для измерения тока ионизации стандартным измерительным прибором.</p>		7822883 9,10	№ заказа евро

7.1

Вспомогательное оборудование для газового конденсационного одноконтурного водогрейного котла с подставным или приставным стальным емкостным водонагревателем Vitocell 100-W с внутренним эмаливым покрытием Ceraprotect

Схема системы



Vitodens (газовый одноконтурный водогрейный котел)	см. стр. 7.1-2	MG 20
Подставной стальной емкостный водонагреватель Vitocell 100-W с внутренним эмаливым покрытием Ceraprotect (тип CUG) с внутренним нагревом.		
<ul style="list-style-type: none"> ■ объем водонагревателя 120 л 	Z002356 947,-	№ заказа евро
<ul style="list-style-type: none"> ■ объем водонагревателя 150 л и 	Z002357 1015,-	№ заказа евро
Комплект подключений для подставного емкостного водонагревателя с соединительными трубопроводами открытая и скрытая проводка датчик температуры емкостного водонагревателя 7179114 входит в комплект	7178347 174,-	№ заказа евро
или Приставной стальной емкостный водонагреватель Vitocell 100-W с внутренним эмаливым покрытием Ceraprotect (тип CVA) с внутренним нагревом.		
<ul style="list-style-type: none"> ■ 160 л 	Z002358 1103,-	№ заказа евро
<ul style="list-style-type: none"> ■ 200 л 	Z002359 1148,-	№ заказа евро
<ul style="list-style-type: none"> ■ 300 л 	Z002360 1602,-	№ заказа евро
или Другой емкостный водонагреватель.	согласно прайс-листу (рег. 17)	
и Комплект подключений для подставного Vitocell датчик температуры емкостного водонагревателя 7179114 входит в комплект		
<ul style="list-style-type: none"> ■ подключения под резьбу 	7178349 139,-	№ заказа евро
<ul style="list-style-type: none"> ■ подключения под пайку 	7178348 139,-	№ заказа евро
по выбору		MG 35
Защитный анод с электропитанием <ul style="list-style-type: none"> ■ не требует обслуживания ■ вместо имеющегося в комплекте поставки магниевого анода. 	7265008 297,-	№ заказа евро
Термометр для установки в Vitocell 100-W.	7819509 16,-	№ заказа евро
Блок предохранительных устройств по DIN 1988 (DN 15) для подставного Vitocell 100-W Мембранный предохранительный клапан 10 бар	7180097 150,-	№ заказа евро
Блок предохранительных устройств по DIN 1988 для приставного Vitocell 100-W <ul style="list-style-type: none"> ■ мембранный предохранительный клапан на 10 бар - DN 15, при объеме емкостного водонагревателя до 200 л - DN 20, при объеме емкостного водонагревателя до 300 л 	7219722 150,-	№ заказа евро
	7180662 150,-	№ заказа евро
Воронка Приемная воронка с сифоном и розеткой	7189014 27,-	№ заказа евро
Датчик температуры емкостного водонагревателя	7179114 82,-	№ заказа евро

7.1

VITODENS 100-W

Система удаления продуктов сгорания
из пластика
- с жестким газоходом

Система "Воздух/продукты сгорания" LAS для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C _{63x} согласно TRGI '86/96)		Модульный размер (Ø мм)		
		60/100	80/125*	
Для прокладки в вентилируемых по всей длине шахтах				MG 35
	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 (3 шт.) или Базовый комплект шахты дымохода (металл/полипропилен, жесткая конструкция) Для дымовых труб с двумя газоходами (один газоход для твердотопливного котла). <ul style="list-style-type: none"> ■ Опорное колено ■ Опорная шина ■ Крышка шахты (металл) ■ Концевая труба (нержавеющая сталь) ■ Распорка (3 шт.) 	7373211 151,-	7194305 171,-	№ заказа евро
		7373265 220,-	7373269 233,-	№ заказа евро
	Распорка (3 шт.)	7176729 19,-	7147033 30,-	№ заказа евро
	3 Труба дымохода <ul style="list-style-type: none"> 1,95 м длиной (2 шт. по 1,95 м = 3,9 м) 1,95 м длиной (1 шт.) 1,00 м длиной (1 шт.) 0,5 м длиной 	7373213 56,-	7194309 105,-	№ заказа евро
		7373212 30,-	7194308 58,-	№ заказа евро
		7373214 16,-	7194310 34,-	№ заказа евро
		7373215 11,-	7194311 26,-	№ заказа евро
	Колоно дымохода (для использования в изогнутых шахтах) <ul style="list-style-type: none"> 30° (2 шт.) 15° (2 шт.) 	7373220 28,-	7194316 31,-	№ заказа евро
		7373221 28,-	7194317 31,-	№ заказа евро
4 Ревизионный элемент, прямой (1 шт.)	7373216 30,-	7194312 41,-	№ заказа евро	
5 Ревизионный элемент LAS, прямой (1 шт.)	7373228 79,-	7199781 97,-	№ заказа евро	
6 Стеновая диафрагма	7176760 8,10	7176662 24,-	№ заказа евро	

*1 Для модульного размера 80/125 требуется переходной адаптер LAS.

7.1

VITODENS 100-W

Система удаления продуктов сгорания
из пластика
- с жестким газоходом

Система "Воздух/продукты сгорания" LAS для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C _{63x} согласно TRGI '86/96)		Модульный размер (Ø мм)		MG 35
		60/100	80/125 ^{*1}	
⑦ Труба LAS	1 м длиной	7373224 64,-	7194321 80,-	№ заказа евро
	0,5 м длиной	7373223 43,-	7194320 64,-	№ заказа евро
⑧ Колено LAS	87° (1 шт.)	7373226 54,-	7194323 83,-	№ заказа евро
	45° (2 шт.)	7373227 94,-	7194324 115,-	№ заказа евро
	или Ревизионное колено LAS 87° (1 шт.)	7373229 89,-	7199782 122,-	№ заказа евро
⑨ Подвижная муфта LAS		7373236 59,-	7194329 48,-	№ заказа евро
	Крепежный хомут, белый (1 шт.) (Труба LAS)	7176762 11,-,-	7176664 16,-	№ заказа евро
	Удлинитель из нержавеющей стали для крышки шахты дымохода (380 мм длиной)	7373278 62,-	7373278 62,-	№ заказа евро

Переходной адаптер на модульный размер 80/125				
	Переходной адаптер LAS ■ Ø 60/100 мм на Ø 80/125 мм	7373240 80,-		№ заказа евро

Максимальная общая длина газохода до присоединительного элемента котла (при температуре системы 50/30 °C)

Vitodens 100-W	Диапазон номинальной тепловой мощности		9-26	11-35	кВт
	макс. длина				
	- Модульный размер 60/100		20	15	m
	- Модульный размер 80/125 ^{*1}		25	20	

С учетом 2 колен по 87° (включая опорное колено).

7.1

^{*1} Для модульного размера 80/125 требуется переходной адаптер LAS.

VITODENS 100-W

Система удаления продуктов сгорания из пластика
- с гибким газоходом

Система "Воздух/продукты сгорания" LAS для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C _{63x} согласно TRGI '86/96)		Модуль- ный раз- мер (Ø мм)		
		80/125*1	MG 35	
Гибкий газоход разрешается прокладывать только вертикально .				
Для прокладки в вентилируемых по всей длине шахтах.				
	①	Присоединительный элемент котла (входит в комплект поставки водогрейного котла)		
	②	Базовый комплект шахты дымохода (полипропилен, гибкий) ■ Опорное колено ■ Опорная шина ■ Крышка шахты (полипропилен) ■ Распорка (5 шт.) или Базовый комплект шахты дымохода (гибкий) (металл/полипропилен, гибкий) Для дымовых труб с двумя газоходами (один газоход для твердотопливного котла). ■ Опорное колено ■ Опорная шина ■ Крышка шахты (металл) ■ Концевая труба (нержавеющая сталь) ■ Распорка (5 шт.)	7248213 222,-	№ заказа евро
			Z006112 459,-	№ заказа евро
		Распорка (5 шт.)	7147035 47,-	№ заказа евро
	③	Ревизионный элемент, прямой (1 шт.) для установки в гибкую трубу газохода	7194318 192,-	№ заказа евро
	④	Труба газохода, гибкая, в рулоне 8 м длиной 12,5 м длиной 25 м длиной	7147039 400,- 7147038 623,- 7147037 1247,-	№ заказа евро № заказа евро № заказа евро
	⑤	Соединительный элемент для соединения остаточных длин гибкой трубы дымохода	7248219 99,-	№ заказа евро
		Вспомогательное приспособление для протягивания газохода в шахте с тросом длиной 20 м	7147036 82,-	№ заказа евро MG N
	⑥	Ревизионный элемент LAS, прямой (1 шт.)	7199781 97,-	№ заказа евро
	⑦	Стеновая диафрагма	7176662 24,-	№ заказа евро
⑧	Труба LAS 1 м длиной 0,5 м длиной	7194321 80,- 7194320 64,-	№ заказа евро № заказа евро	

*1 Для модульного размера 80/125 требуется переходной адаптер LAS.

VITODENS 100-W

Система удаления продуктов сгорания
из пластика
- с гибким газоходом

Система "Воздух/продукты сгорания" LAS для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C _{63x} согласно TRGI '86/96)		Модуль- ный раз- мер (Ø мм)		
		80/125*1	MG 35	
<p>⑨ Колено LAS</p> <p>87° (1 шт.)</p> <p>45° (2 шт.)</p> <p>или Ревизионное колено LAS 87° (1 шт.)</p>		7194323 83,-	Не заказа евро	
		7194324 115,-	Не заказа евро	
		7199782 122,-	Не заказа евро	
10 Подвижная муфта LAS		7194329 48,-	Не заказа евро	
Крепежный хомут, белый (1 шт.) (Труба LAS)		7176664 16,-	Не заказа евро	
Удлинитель из нержавеющей стали для крышки шахты дымохода (380 мм длиной)		7373278 62,-	Не заказа евро	
Переходной адаптер на модульный размер 80/125				
Переходной адаптер LAS ■ Ø 60/100 мм на Ø 80/125 мм		7373240 80,-	Не заказа евро	
Максимальная общая длина газохода до присоединительного элемента котла (при температуре системы 50/30 °C)				
Vitodens 100-W	Диапазон номинальной тепловой мощности	9-26	11-35	кВт
	макс. длина			
	- Модульный размер 60/100	20	15	м
	- Модульный размер 80/125 *1	25	20	

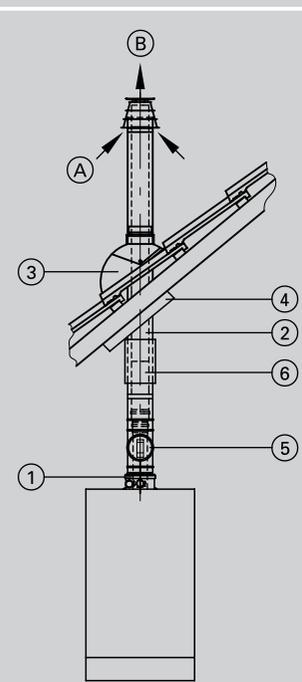
С учетом 2 колен по 87° (включая опорное колено).

7.1

*1 Для модульного размера 80/125 требуется переходной адаптер LAS.

VITODENS 100-W

Система удаления продуктов сгорания из пластика (ПП)

Система "Воздух/продукты сгорания" LAS для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C _{63x} согласно TRGI '86/96)		Модульный размер (Ø мм)		MG 35
		60/100	80/125*1	
Система удаления продуктов сгорания прошла испытания и сертифицирована как конструктивная единица котлов Vitodens. В связи с этим допускается использование только указанных систем дымоудаления; соблюдать указания по монтажу и подбору оборудования, приведенные в инструкции по проектированию.				
 <p> (A) Приточный воздух (B) Продукты сгорания </p>	① Присоединительный элемент котла (в комплекте поставки котла)			
	② Проход LAS через крышу с крепежным хомутом черного цвета	7373230 194,-	7373271 244,-	№ заказа евро
	черепично-красного цвета	7373231 194,-	7373272 244,-	№ заказа евро
	Надкрышная надставка с хомутом черного цвета 0,5 м длиной	7311367 85,-	7311371 74,-	№ заказа евро
	1,0 м длиной	7311369 113,-	7311373 129,-	№ заказа евро
	черепично-красного цвета 0,5 м длиной	7311368 85,-	7311372 74,-	№ заказа евро
	1,0 м длиной	7311370 113,-	7311376 129,-	№ заказа евро
	③ Универсальная голландская черепица ■ для черепичных и листовых кровель - черного цвета	7373288 57,-		№ заказа евро
	- черепично-красного цвета	7373289 57,-		№ заказа евро
	■ для плоскочерепичных, шиферных и прочих кровель - черного цвета	7452499 68,-		№ заказа евро
	- черепично-красного цвета	7452500 68,-		№ заказа евро
	или Манжета плоской крыши	7426187 53,-		№ заказа евро
	или Трубный проход для голландской черепицы фирмы Klöber			
	черного цвета (соответствующая голландская черепица фирмы Klöber приобретается отдельно.)	7174281 48,-		№ заказа евро
	черепично-красного цвета (соответствующая голландская черепица фирмы Klöber приобретается отдельно.)	7174279 48,-		№ заказа евро

*1 Для модульного размера 80/125 требуется переходной адаптер LAS.

VITODENS 100-W

Система удаления продуктов сгорания
из пластика (ПП)

Система "Воздух/продукты сгорания" LAS для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C _{63x} согласно TRGI '86/96)		Модульный размер (Ø мм)		MG 35
		60/100	80/125*1	
④	Универсальные защитные диафрагмы	7185139 67,-	7185140 69,-	№ заказа евро
⑤	Ревизионный элемент LAS, прямой (1 шт.)	7373228 79,-	7199781 97,-	№ заказа евро
⑥	Подвижная муфта LAS	7373236 59,-	7194329 48,-	№ заказа евро
Колено LAS				
	87° (1 шт.)	7373226 54,-	7194323 83,-	№ заказа евро
	45° (2 шт.)	7373227 94,-	7194324 115,-	№ заказа евро
Труба LAS				
	1 м длиной	7373224 64,-	7194321 80,-	№ заказа евро
	0,5 м длиной	7373223 43,-	7194320 64,-	№ заказа евро
	Крепежный хомут, белый (1 шт.) (Труба LAS)	7176762 11,-	7176664 16,-	№ заказа евро

Переходной адаптер на модульный размер 80/125				
Переходной адаптер LAS ■ Ø 60/100 мм на Ø 80/125 мм		7373240 80,-		№ заказа евро

Максимальная общая длина газохода до присоединительного элемента котла (при температуре системы 50/30 °C)

Vitodens 100-W	Диапазон номинальной тепловой мощности			кВт
		9-26	11-35	
	макс. длина			
	- Модульный размер 60/100	10	8	m
	- Модульный размер 80/125 *1	13	11	

С учетом 2 колен по 87°

7.1

*1 Для модульного размера 80/125 требуется переходной адаптер LAS.

VITODENS 100-W

Система удаления продуктов сгорания из пластика (ПП)

Система "Воздух/продукты сгорания" LAS для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C _{13x} согласно TRGI '86/96)		Модульный размер (Ø мм)		MG 35	
		60/100	80/125*		
Система удаления продуктов сгорания прошла испытания и сертифицирована как конструктивная единица котлов Vitodens. В связи с этим допускается использование только указанных систем дымоудаления; соблюдать указания по монтажу и подбору оборудования, приведенные в инструкции по проектированию.					
	①	Присоединительный элемент котла (в комплекте поставки котла)			
	②	LAS проход через наружную стену (включая стеновые диафрагмы)	7373232 105,-	7435861 103,-	№ заказа евро
	③	Труба LAS 1 м длиной	7373224 64,-	7194321 80,-	№ заказа евро
		0,5 м длиной	7373223 43,-	7194320 64,-	№ заказа евро
	④	Колено LAS 87° (1 шт.)	7373226 54,-	7194323 83,-	№ заказа евро
		45° (2 шт.)	7373227 94,-	7194324 115,-	№ заказа евро
		или Ревизионное колено LAS, 87° (1 шт.)	7373229 89,-	7199782 122,-	№ заказа евро
	⑤	Ревизионный элемент LAS, прямой (1 шт.)	7373228 79,-	7199781 97,-	№ заказа евро
	⑥	Подвижная муфта LAS	7373236 59,-	7194329 48,-	№ заказа евро
	⑦	Защитная решетка в случае выхода уходящих газов в местах прохода людей	7189821 84,-		№ заказа евро
(A) Приточный воздух (B) Продукты сгорания		Крепежный хомут, белый (1 шт.) (труба LAS)	7176762 11,-	7176664 16,-	№ заказа евро

7.1

Переходной адаптер на модульный размер 80/125				
Переходной адаптер LAS ■ Ø 60/100 мм на Ø 80/125 мм		7373240 80,-		№ заказа евро

Максимальная общая длина газохода до присоединительного элемента котла (при температуре системы 50/30 °C)					
Vitodens 100-W	Диапазон номинальной тепловой мощности		9-26	11-35	кВт
	макс. длина				
	- модульный размер 60/100		10	8	м
	- модульный размер 80/125 *1		13	11	

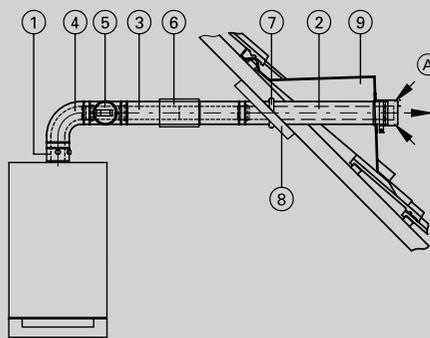
*1 Для модульного размера 80/125 требуется переходной адаптер LAS

Система удаления продуктов сгорания
 для Vitodens (до 35 кВт)
 из пластика (ПП)

Система "Воздух/продукты сгорания" LAS для режима эксплуатации с забором воздуха для горения извне (тип C _{13x} согласно TRGI '86/96)	Модульный размер (Ø мм)		MG 35
	60/100	80/125*1	

Для горизонтального прохода через кровлю при установке Vitodens на чердаке.

Система удаления продуктов сгорания прошла испытания и сертифицирована как конструктивная единица котлов Vitodens. В связи с этим допускается использование только указанных систем дымоудаления; соблюдать указания по монтажу и подбору оборудования, приведенные в инструкции по проектированию.



①	Присоединительный элемент котла (в комплекте поставки котла)			
②	Подключение LAS на наружной стене (включая стеновые диафрагмы)	7373232 105,-	7435861 103,-	№ заказа евро
③	Труба LAS 1 м длиной	7373224 64,-	7194321 80,-	№ заказа евро
	0,5 м длиной	7373223 43,-	7194320 64,-	№ заказа евро
④	Колено LAS 87° (1 шт.)	7373226 54,-	7194323 83,-	№ заказа евро
	45° (2 шт.)	7373227 94,-	7194324 115,-	№ заказа евро
	или Ревизионное колено LAS, 87° (1 шт.)	7373229 89,-	7199782 122,-	№ заказа евро
⑤	Ревизионный элемент LAS, прямой (1 шт.)	7373228 79,-	7199781 97,-	№ заказа евро
⑥	Подвижная муфта LAS	7373236 59,-	7194329 48,-	№ заказа евро
⑦	Крепежный хомут, белый (1 шт.) (труба LAS)	7176762 11,-	7176664 16,-	№ заказа евро
⑧	Универсальные защитные диафрагмы	7185139 67,-	7185140 69,-	№ заказа евро
⑨	Слуховое окно для горизонтального прохода через кровлю	приобретается отдельно	приобретается отдельно	

(A) Приточный воздух
 (B) Продукты сгорания

Переходной адаптер на модульный размер 80/125

Переходной адаптер LAS ■ Ø 60/100 мм на Ø 80/125 мм	7373240 80,-		№ заказа евро
---	-----------------	--	---------------

Максимальная общая длина газохода до присоединительного элемента котла (при температуре системы 50/30 °C)

Vitodens 100-W	Диапазон номинальной тепловой мощности		9-26	11-35	кВт
	макс. длина				
	- модульный размер 60/100		10	8	м
	- модульный размер 80/125 *1		13	11	

*1 Для модульного размера 80/125 требуется переходной адаптер LAS.



5829631 GUS

VITODENS 100-W

Система удаления продуктов сгорания из пластика (ПП)
- с жестким газоходом

Система удаления продуктов сгорания для режима эксплуатации с отбором воздуха для горения из помещения установки (тип В _{23P} /В ₃₃ согласно TRGI '86/96)		Модульный размер (Ø мм)		MG 35
		60	80*1	
Для прокладки в вентилируемых по всей длине шахтах.				
	1 Присоединительный элемент котла (в комплекте поставки котла)			
	2 Базовый комплект шахты (полипропилен, жесткий) в составе: <ul style="list-style-type: none"> ■ опорное колено ■ опорная шина ■ крышка шахты, полипропилен ■ распорка (3 шт.) или Базовый комплект шахты (металл/полипропилен, жесткий) для дымовых труб с двумя газоходами, один газоход для твердотопливного котла в составе комплекта: <ul style="list-style-type: none"> ■ опорное колено ■ опорная шина ■ крышка шахты, полипропилен ■ оконечный элемент (нержавеющая сталь) ■ распорка (3 шт.) 	7373211 151,-	7194305 171,-	№ заказа евро
		7373265 220,-	7373269 233,-	№ заказа евро
	Распорка (3 шт.)	7176729 19,-	7147033 30,-	№ заказа евро
	3 Труба дымохода 1,95 м длиной (2 шт. по 1,95 м = 3,9 м) 1,95 м длиной (1 шт.) 1,00 м длиной (1 шт.) 0,5 м длиной	7373213 56,- 7373212 30,- 7373214 16,- 7373215 11,-	7194309 105,- 7194308 58,- 7194310 34,- 7194311 26,-	№ заказа евро № заказа евро № заказа евро № заказа евро
	4 Ревизионный элемент, прямой (1 шт.)	7373216 30,-	7194312 41,-	№ заказа евро
	5 Колено дымохода 87° (1 шт.) 45° (2 шт.)	7373218 12,- 7373219 24,-	7194314 19,- 7194315 31,-	№ заказа евро № заказа евро
	6 Вентиляционная диафрагма (1 шт.) Колено дымохода (для использования в изогнутых шахтах) 30° (2 шт.) 15° (2 шт.)	7176728 36,- 7373220 28,- 7373221 28,-	7176634 49,- 7194316 31,- 7194317 31,-	№ заказа евро № заказа евро № заказа евро
	Ревизионный тройник 87° (1 шт.)	7373217 31,-	7194313 64,-	№ заказа евро

7.1

- (A) Вентиляция шахты
- (B) Продукты сгорания
- (C) Дверь для чистки
- (D) Приточный воздух

*1 Для модульного размера 80 требуется переходной адаптер.

VITODENS 100-W

Система удаления продуктов сгорания
из пластика (ПП)
- с жестким газоходом

Система удаления продуктов сгорания для режима эксплуатации с отбором воздуха для горения из помещения установки (тип В _{23P} /В ₃₃ согласно TRGI '86/96)		Модульный размер (Ø мм)		MG 35
		60	80*1	
Стенная диафрагма LAS в системе связанных помещений (тип В ₃₃ по TRGI '86/96) при установке котла Vitodens с трубой LAS до ввода в шахту дымохода в бытовом помещении с подачей воздуха для горения из системы связанных помещений.		7185139 67,-	7185140 69,-	Не заказа евро
Удлинитель из нержавеющей стали для крышки шахты дымохода (380 мм длиной)		7373228 79,-	7199781 97,-	Не заказа евро
Переходный адаптер с модульного размера 60 на модульный размер 80				
Переходный адаптер ■ Ø 60 мм на Ø 80 мм		7373240 80,-		Не заказа евро

Максимальная общая длина газохода до присоединительного элемента котла (при температуре системы 50/30 °C)					
Vitodens 100-W	Диапазон номинальной тепловой мощности		9-26	11-35	кВт
		макс. длина			
	- Модульный размер 60		20	15	м
	- Модульный размер 80 *1		25	20	

С учетом 2 колен 87° (включая опорное колено).

Указание!

К воздухопускным и газоотводным трубам разрешается подключать котлы Vitodens 100-W при условии, если изготовителем газохода предоставлен сертификат соответствия при указанных параметрах уходящих газов с учетом местных особенностей (например, температура обратной магистрали греющего контура, исполнение соединительного элемента и т.п.).
Подключение нескольких котлов Vitodens к одной **шахте подачи воздуха/удаления продуктов сгорания** для режима эксплуатации с отбором воздуха для горения **извне** см. в инструкции по проектированию.



*1 Для модульного размера 80 требуется переходной адаптер.

VITODENS 100-W

Система удаления продуктов сгорания из пластика (ПП)
- с гибким газоходом

Система удаления продуктов сгорания для режима эксплуатации с отбором воздуха для горения из помещения установки (тип B _{23x} согласно TRGI '86/96)		Модульный размер (Ø мм)		
		80*1	MG 35	
Гибкий газоход разрешается прокладывать только вертикально .				
Для прокладки в вентилируемых по всей длине шахтах.				
	<p>① Присоединительный элемент котла (в комплекте поставки котла)</p>			
	<p>② Базовый комплект шахты (полипропилен, гибкий) в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ опорное колено ■ опорная шина ■ крышка шахты, полипропилен ■ распорка (5 шт.) или <p>Базовый комплект шахты (полипропилен, гибкий) для дымовых труб с двумя газоходами, один газоход для твердотопливного котла в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ опорное колено ■ опорная шина ■ крышка шахты, полипропилен ■ оконечный элемент (нержавеющая сталь) ■ распорка (5 шт.) 	7194304 252,—	№ заказа евро	
			Z006112 459,—	№ заказа евро
		Распорка (5 шт.)	7147035 47,—	№ заказа евро
	③ Ревизионный элемент, прямой (1 шт.) для установки в гибкую трубу газохода		7194318 192,—	№ заказа евро
	④ Труба дымохода, гибкая, в рулоне			
		8 м длиной	7147039 400,—	№ заказа евро
		12,5 м длиной	7147038 623,—	№ заказа евро
		25 м длиной	7147037 1247,—	№ заказа евро
	⑤ Соединительный элемент для соединения остаточных длин гибкой трубы дымохода		7248219 99,—	№ заказа евро
	Вспомогательное приспособление для протягивания дымохода в шахте с тросом длиной 20 м	7147036 82,—	№ заказа евро MG N	
	⑥ Труба дымохода			
	1 м длиной (1 шт.)	7194310 34,—	№ заказа евро	
	0,5 м длиной (1 шт.)	7194311 26,—	№ заказа евро	
	⑦ Ревизионный элемент, прямой (1 шт.)	7194312 41,—	№ заказа евро	

- (A) Вентиляция шахты
 (B) Продукты сгорания
 (C) Дверь для чистки
 (D) Приточный воздух

*1 Для модульного размера 80 требуется переходной адаптер.

VITODENS 100-W

Система удаления продуктов сгорания
из пластика (ПП)
- с гибким газоходом

Система удаления продуктов сгорания (продолжение) для режима эксплуатации с отбором воздуха для горения из помещения установки (тип В _{23х} согласно TRGI '86/96)		Модуль- ный раз- мер (Ø мм)			
		80/125*1	MG 35		
<p>⑧ Колено дымохода</p> <p>87° (1 шт.)</p> <p>45° (2 шт.)</p> <p>или Ревизионный торйник 87° (1 шт.)</p> <p>⑨ Вентиляционная диафрагма (1 шт.)</p> <p>Удлинитель из нержавеющей стали для крышки шахты дымохода (380 мм длиной)</p>		7194314 19,-	Не заказа евро		
		7194315 31,-	Не заказа евро		
		7194313 64,-	Не заказа евро		
		7176634 49,-	Не заказа евро		
		7373278 62,-	Не заказа евро		
Переходный адаптер с модульного размера 60 на модульный размер 80			MG 35		
Переходный адаптер ■ Ø 60 мм на Ø 80 мм		7373338 15,-	Не заказа евро		
Максимальная общая длина газохода до присоединительного элемента котла (при температуре системы 50/30 °C)					
Vitodens 100-W	Диапазон номинальной тепловой мощности		9-26	11-35	кВт
	макс. длина - модульный размер 80/1 *1		25	20	м

С учетом 2 колен 87° (включая опорное колено).

7.1

*1 Для модульного размера 80 требуется переходной адаптер.

7.1