



VITODENS 050-W, 3,2 до 25 kW

Номинална мощност kW	50/30°C 80/60°C	3,2 – 19,0 2,9 – 17,1	3,2 – 25,0 2,9 – 22,4	Мат.гр. W1
Двуконтурни котли		Z024384	Z024385	Арт.№
■ котел Vitodens 050-W и техническа документация		2.524,-	2.555,-	Лева
■ димоходен комплект, хоризонтален, коаксиален 60/100 мм, коляно 90° и преход през стена		< A >	< A >	

Технически данни			
Коефициент на ефективност	до 98 (Hs)		%
Размери (Дълбочина x Ширина x Височина)	300 x 400 x 700		mm
Тегло (двуконтурен)	33		kg
Разход при макс. натоварване (двуконтурен)			
Метан	1,88	2,48	m³/h
Производство на БГВ	12,0	14,0	l/min

Принадлежности	Мат.гр. XF	
Външен температурен сензор	ZK04306 131,-	Арт.№ лева
Комплект арматури двуконтурен котел	ZK05672 282,-	Арт.№ лева
Хидравличен разделител, тип Q70, до 3 m³/h	ZK03679 562,-	Арт.№ лева
Конзоли за стенен монтаж за разделител Q70	ZK03682 140,-	Арт.№ лева
Хидравличен разделител, тип Q80, до 4,5 m³/h	ZK03680 708,-	Арт.№ лева
Конзоли за стенен монтаж за разделител Q80	ZK03683 163,-	Арт.№ лева



- Газов стенен кондензен котел за отопление и битова гореща вода, двуконтурен (с вграден топлообменник за БГВ)
- Модулация до 1:8
- Коефициент на ефективност до 98% (Hs)
- Интегриран мембранен разширителен съд
- Топлообменник Inox-Radial от неръждаема стомана – за надеждна и високоефективна работа с пълноценно използване на топлината от кондензата
- Вентилатор с регулиране на оборотите за тиха и енергоспестяваща работа
- Модулираща MatriX горелка с Lambda Pro
- Високоефективна помпа
- Вграден WiFi комуникационен модул за интернет връзка

10 години гаранция

на всички топлообменници от
неръждаема стомана за кондензни
котли до 150 kW

Условия:
Сключен договор за профилактика със сервизна фирма

Висман ЕООД
Бул. България 109
1404 София
Телефон: +359 2 854 90 40
info-bg@viessmann.com
www.viessmann.bg



VITODENS 100-W, 3,2 до 32 kW

Номинална мощност kW	50/30°C 80/60°C	3,2 – 11,0 2,9 – 10,1	3,2 – 19,0 2,9 – 17,4	3,2 – 25,0 2,9 – 22,9	3,2 – 32,0 2,9 – 29,3	Мат.гр. WC	
Двуконтурни котли			Z022923	Z022924	Z022925	Арт.№	
■ котел Vitodens 100-W и техническа документация			-	3.124,-	3.159,-	3.255,-	Лева
■ димоходен комплект, хоризонтален, коаксиален 60/100 мм, коляно 90° и преход през стена							
Едноконтурни котли			Z022926	Z022927	Z022928	Z022929	Арт.№
■ котел Vitodens 100-W и техническа документация			2.903,-	2.934,-	2.967,-	3.025,-	Лева
■ димоходен комплект, хоризонтален, коаксиален 60/100 мм, коляно 90° и преход през стена							

Номинална мощност kW	50/30°C 80/60°C	5,7 – 11,0 5,1 – 10,1	5,7 – 19,0 5,1 – 17,4	5,7 – 25,0 5,1 – 22,9	5,7 – 32,0 5,1 – 29,3	Мат.гр. WC
Двуконтурни котли						
За свързване към общ комин	-	2.869,-	2.905,-	3.001,-	Арт.№ Лева	
■ котел Vitodens 100-W и техническа документация						
Уредите могат да работят само на метан.						
За работа в общ комин трябва да се поръча пакет за свързване (виж при принадлежности)						
Едноконтурни котли						
За свързване към общ комин	Z020622	Z020623	Z020624	Z020625	Арт.№ Лева	
■ котел Vitodens 100-W и техническа документация	2.648,-	2.680,-	2.712,-	2.771,-		
Уредите могат да работят само на метан.						
За работа в общ комин трябва да се поръча пакет за свързване (виж при принадлежности)						

Технически данни						
Коефициент на ефективност	до 98 (Hs)				%	
Размери (Дълбочина x Ширина x Височина)	360 x 400 x 700				mm	
Тегло (едноконтурен/двуконтурен)	32/35				kg	
Разход при макс. натоварване (едноконтурен/двуконтурен)						
Метан	1,88	1,88/1,88	2,48/2,48	3,16/3,16	m³/h	
Пропан	1,38	1,38/2,12	1,82/1,82	2,32/2,32	kg/h	
Производство на БГВ (двуконтурен)	-	12,0	14,00	16,00	l/min	

Принадлежности	Мат.гр. XF	
Пакет за свързване към общ комин, включващ адаптор от 60/100 на 80/125, коляно 90° 80/125 и защита обратен поток	ZK06118 445,-	Арт.№ лева Мат.гр.WZ
Външен температурен сензор	ZK04306 127,-	Арт.№ лева
Температурен сензор за бойлер	7834621 40,-	Арт.№ лева Мат.гр.E
Сифон	7459591 85,-	Арт.№ лева
Комплект арматури двуконтурен котел	ZK05672 282,-	Арт.№ лева
Комплект арматури едноконтурен котел	ZK05673 239,-	Арт.№ лева
Манометрична група за обезвъздушаване	ZK05681 70,-	Арт.№ лева Мат.гр.W
Капак за покриване на арматури, за уреди с ширина 400 мм	ZK05674 145,-	Арт.№ лева
Кондензатна помпа SI1800 напор 5 м., кондензен резервоар 2 литра	ZK02486 490,-	Арт.№ лева
Хидравличен разделител, тип Q70, до 3 m³/h	ZK03679 562,-	Арт.№ лева
Конзоли за стенен монтаж за разделител Q70	ZK03682 140,-	Арт.№ лева
Хидравличен разделител, тип Q80, до 4,5 m³/h	ZK03680 708,-	Арт.№ лева
Конзоли за стенен монтаж за разделител Q80	ZK03683 163,-	Арт.№ лева

Указание!

- ▶ Дистанционни управления стр. 8
- ▶ Димоходни системи стр. 32
- ▶ Термостатични глави, вентили и разширителни съдове стр. 72-73



- Газов стенен кондензен котел за отопление и битова гореща вода, двуконтурен (с вграден топлообменник за БГВ) и едноконтурен за работа с външен бойлер
- Модулация 1:10
- Коефициент на ефективност до 98% (Hs)
- Интегриран мембранен разширителен съд
- Топлообменник Inox-Radial от неръждаема стомана – за надеждна и високоефективна работа с пълноценно използване на топлината от конденза
- Вентилатор с регулиране на оборотите за тиха и енергоспестяваща работа
- Модулираща MatriX горелка с Lambda Pro
- Високоефективна помпа
- Вграден WiFi комуникационен модул за интернет връзка

10 години гаранция

на всички топлообменници от
неръждаема стомана за кондензни
котли до 150 kW

Условия:

Сключен договор за профилактика със сервизна фирма

VITODENS 100-W

Дистанционни управления



ViCare-приложението предлага нови възможности за управление на уредите през интернет. Благодарение на графичната визуализация на ViCare, управлението на отоплителната инсталация става вече съвсем интуитивно.

Дистанционни управления

Мат.гр. XF

Vitotrol 200-E (PlusBus участник)

Жичен стаен програматор с осветен дисплей с текстови и графични индикации. За настройка на следните функции за един, два, три или до четири отоплителни кръга:

- Времеви програми за отоплителни кръгове и за БГВ
- Комфорт-програми, напр. програма „Ваканция“
- Определяне на зададената стойност на температура на питейната вода, както и до 3 зададени стойности на стайната температура
- С интегриран сензор за стайната температура (само за един отоплителен кръг със смесител)
- На дисплея се показват външна температура, стайна температура, работни състояния

Z017415
584,-Арт.№
лева

Vitotrol 200-E трябва да се монтира в главно помещение, ако се използва за отчитане на стайната температура. В случай, че не може да бъде монтиран на подходящото място, то трябва да се поръча сензор за стайната температура Арт.№7438537.

Максимално 2 Vitotrol 200-E на отоплителен уред.



Сензор за стайна температура

за стенен монтаж, в комбинация с Vitotrol 200-E

7438537
260,-Арт.№
лева
Мат.гр. W

ViCare Климатичен сензор

за управление на котел Vitodens 100-W тип B1HF/B1KF, on/off, по стайна температура

7955033
190,-Арт.№
лева
Мат.гр. W

ViCare Климатичен сензор

за управление на котел Vitodens 100-W тип B1HF/B1KF, модулиращ, по стайна температура

7955034
212,-Арт.№
лева
Мат.гр. W

Принадлежности за управление на отоплителни кръгове



Принадлежности

Мат.гр. W

Разширителен комплект смесител EM-MX (монтаж на смесител)

За един отоплителен кръг със смесител, окабелен

- Електроника на смесителя с мотор за смесителя Viessmann DN 20 до 50, R ½ до 1¼
- Контактен температурен сензор на подаващата линия (NTC 10 kΩ)
- Щекер за помпата на отоплителния кръг

Z017409
1.027,-Арт.№
лева

Разширителен комплект смесител EM-M1 (монтаж на стена)

За един отоплителен кръг със смесител, окабелен

- Електроника на смесителя за отделно поръчван мотор за смесителя
- Контактен температурен сензор на подаващата линия (NTC 10 kΩ)
- Щекер за помпата на отоплителния кръг

Z017410
670,-Арт.№
лева

Разширителен комплект смесител EM-MX (за Divicon)

За един отоплителен кръг със смесител, окабелен

- Електроника на смесителя с мотор за смесителя за Divicon
- Контактен температурен сензор на подаващата линия (NTC 10 kΩ)
- Щекер за помпата на отоплителния кръг

Z017414
971,-Арт.№
лева

Разширение EM-P1

За монтаж на стена (PlusBus-участник)

- рециркуляционна помпа за питейна вода
- свързване на помпа за отоплителен кръг без смесител
- свързване на потопяем температурен сензор за хидравличен разделител

Z017411
376,-Арт.№
лева

Разширение EM-S1

Соларен модул, за монтаж на стена (PlusBus-участник)

- управление соларна помпа с PWM-сигнал
- колекторен сензор и температурен сензор за бойлер

Z019336
1006,-Арт.№
лева

Разширение EM-EA1

за монтаж на стена (PlusBus-участник)

през входовете и изходите може да се реализира една от следните функции:

- превключване на работния статус за всички отоплителни кръгове
- свързване на външен магнет вентил
- вход съобщение за авария 24 V
- вход съобщение за авария 230 V
- изход съобщение за авария

Z017412
562,-Арт.№
лева

VITODENS 111-W, 3,2 до 32 kW

Номинална мощност kW	50/30°C 80/60°C	3,2 - 19,0 2,9 - 17,4	3,2 - 25,0 2,9 - 22,9	3,2 - 32,0 2,9 - 29,3	Мат.гр.W3
Двуконтурни котли		Z022930 4.851,-	Z022931 5.004,-	Z022932 5.161,-	Арт.№ лева
■ котел Vitodens 111-W и техническа документация		< A	< A	< A	
■ димоходен комплект, хоризонтален, коаксиален 60/100 мм, коляно 90° и преход през стена		< A	< A	< A	

Номинална мощност kW	50/30°C 80/60°C	5,7 - 19,0 5,1 - 17,4	5,7 - 25,0 5,1 - 22,9	5,7 - 32,0 5,1 - 29,3	Мат.гр.W3
Двуконтурни котли		Z020639 4.601,-	Z020640 4.753,-	Z020641 4.912,-	Арт.№ лева
За свързване към общ комин		< A	< A	< A	
■ котел Vitodens 111-W и техническа документация		< A	< A	< A	
За работа в общ комин трябва да се поръча пакет за свързване (виж при принадлежности)		< A	< A	< A	
Уредите могат да работят само на метан.					

Технически данни					
Коефициент на ефективност		до 98 (Hs)	до 98 (Hs)	до 98 (Hs)	%
Размери					
Дължина x Ширина x Височина (без фукс)		500x600x950	500x600x950	500x600x950	mm
Тегло		68	68	68	kg
Вграден водосъдържател		46	46	46	l
Разход при макс. натоварване					
Метан		2,89	3,35	3,69	m³/h
Пропан		2,12	2,46	2,71	kg/h
Производство на БГВ		18,5	20,1	21,2	l/min

Принадлежности	Мат.гр. XF	
Пакет за свързване към общ комин, включващ адаптор от 60/100 на 80/125, коляно 90° 80/125 и защита обратен поток	ZK06118 445,-	Арт.№ лева
Външен температурен сензор	ZK04306 127,-	Арт.№ лева
Комплект арматури	ZK04933 457,-	Арт.№ лева
Капак за покриване на арматури, за уреди с ширина 600 мм	ZK04938 313,-	Арт.№ лева
Мембранен разширителен съд за питейна вода, за вграждане в Vitodens 111-W, обем 2 литра, макс. налягане 10 bar	ZK04937 229,-	Арт.№ лева
Кондензатна помпа SI1800 напор 5 м., кондензен резервоар 2 литра	ZK02486 490,-	Арт.№ лева
Хидравличен разделител, тип Q70, до 3 m³/h	ZK03679 562,-	Арт.№ лева
Конзоли за стенен монтаж за разделител Q70	ZK03682 140,-	Арт.№ лева

Указание!

- Дистанционни управления стр. 12
- Димоходни системи стр. 32
- Термостатични глави, вентили и разширителни съдове стр. 72-73



- Газов стенен кондензен котел за отопление и битова гореща вода, с вграден водосъдържател
- Модулация 1:10
- Коефициент на ефективност до 98%
- Интегриран мембранен разширителен съд
- Вграден водосъдържател от неръждаема стомана, 46 л.
- Топлообменник Inox-Radial от неръждаема стомана – за надеждна и високоефективна работа с пълноценно използване на топлината от конденза
- Вентилатор с регулиране на оборотите за тиха и енергоспестяваща работа
- MatriX-Plus-горелка с регулиране на горенето с Lambda Pro
- Високоефективна помпа
- Вграден WiFi комуникационен модул за интернет връзка

10 години гаранция

на всички теплообменници от неръждаема стомана за кондензни котли до 150 kW

Условия:

Сключен договор за профилактика със сервизна фирма

VITODENS 111-W

Дистанционни управления



ViCare-приложението предлага нови възможности за управление на уредите през интернет. Благодарение на графичната визуализация на ViCare, управлението на отоплителната инсталация става вече съвсем интуитивно.

Дистанционни управления

Мат.гр. XF

Vitotrol 200-E (PlusBus участник)

Жичен стаен програматор с осветен дисплей с текстови и графични индикации. За настройка на следните функции за един, два, три или до четири отоплителни кръга:

- Времеви програми за отоплителни кръгове и за БГВ
- Комфорт-програми, напр. програма „Ваканция“
- Определяне на зададената стойност на температура на питейната вода, както и до 3 зададени стойности на стайната температура
- С интегриран сензор за стайната температура (само за един отоплителен кръг със смесител)
- На дисплея се показват външна температура, стайна температура, работни състояния

Vitotrol 200-E трябва да се монтира в главно помещение, ако се използва за отчитане на стайната температура. В случай, че не може да бъде монтиран на подходящото място, то трябва да се поръча сензор за стайната температура Арт.№7438537.

Максимално 2 Vitotrol 200-E на отоплителен уред.



Сензор за стайна температура

за стенен монтаж, в комбинация с Vitotrol 200-E

7438537
260,-

Арт.№
лева
Мат.гр. W

ViCare Климатичен сензор

за управление на котел Vitodens 111-W тип B1LF, on/off, по стайна температура

7955033
190,-

Арт.№
лева
Мат.гр. W

ViCare Климатичен сензор

за управление на котел Vitodens 111-W тип B1LF, модулиращ, по стайна температура

7955034
212,-

Арт.№
лева
Мат.гр. W



Принадлежности за управление на отоплителни кръгове



Принадлежности

Мат.гр. W

Разширителен комплект смесител EM-MX (монтаж на смесител)

За един отоплителен кръг със смесител, окабелен

- Електроника на смесителя с мотор за смесителя Viessmann DN 20 до 50, R ½ до 1¼
- Контактен температурен сензор на подаващата линия (NTC 10 kΩ)
- Щекер за помпата на отоплителния кръг

2017409
1.027,-

Арт.№
лева

Разширителен комплект смесител EM-M1 (монтаж на стена)

За един отоплителен кръг със смесител, окабелен

- Електроника на смесителя за отделно поръчван мотор за смесителя
- Контактен температурен сензор на подаващата линия (NTC 10 kΩ)
- Щекер за помпата на отоплителния кръг

2017410
670,-

Арт.№
лева

Разширителен комплект смесител EM-MX (за Divicon)

За един отоплителен кръг със смесител, окабелен

- Електроника на смесителя с мотор за смесителя за Divicon
- Контактен температурен сензор на подаващата линия (NTC 10 kΩ)
- Щекер за помпата на отоплителния кръг

2017414
971,-

Арт.№
лева

Разширение EM-P1

За монтаж на стена (PlusBus-участник)

- рецикулационна помпа за питейна вода
- свързване на помпа за отоплителен кръг без смесител
- свързване на потопяем температурен сензор за хидравличен разделител

2017411
376,-

Арт.№
лева

Разширение EM-S1

Соларен модул, за монтаж на стена (PlusBus-участник)

- управление соларна помпа с PWM-сигнал
- колекторен сензор и температурен сензор за бойлер

2019336
1006,-

Арт.№
лева

Разширение EM-EA1

за монтаж на стена (PlusBus-участник)

през входовете и изходите може да се реализира една от следните функции:

- превключване на работния статус за всички отоплителни кръгове
- свързване на външен магнет вентил
- вход съобщение за авария 24 V
- вход съобщение за авария 230 V
- изход съобщение за авария

2017412
562,-

Арт.№
лева

VITODENS 111-F, 3,2 до 32 kW

Номинална мощност kW	50/30°C 80/60°C	3,2 – 19,0 2,9 – 17,4	3,2 – 25,0 2,9 – 22,9	3,2 – 32,0 2,9 – 29,3	5,7 – 25,0 5,1 – 22,9	Мат.гр. W3
Котел с вграден водосъдържател 100 литра		Z023251	Z023252	Z023253		Арт.№
■ котел Vitodens 111-F и техническа документация		5.208,-	5.384,-	5.659,-	-	Лева
■ димоходен комплект, хоризонтален, коаксиален 60/100 мм, коляно 90° и преход през стена		⊿ A	⊿ A	⊿ A		
За монтажа на уредите трябва да се поръча присъединителен сет (виж принадлежности)		⊿ A	⊿ A	⊿ A		

Котел с вграден водосъдържател 100 литра				Z021842	Арт.№
За свързване към общ комин	-	-	-	5.123,-	Лева
■ котел Vitodens 111-F и техническа документация				⊿ A	
Уредите могат да работят само на метан.				⊿ A	
За монтажа на уредите трябва да се поръча присъединителен сет (виж принадлежности)					
За работа в общ комин трябва да се поръча пакет за свързване (виж при принадлежности)					

Технически данни					
Коефициент на ефективност	до 98 (Hs)				%
Размери (Дълбочина x Ширина x Височина)	595 x 600 x 1400				mm
Тегло	112				kg
Разход при макс. натоварване					
Метан	2,40	3,12	3,69	3,12	m³/h
Пропан	1,76	2,29	2,71	2,29	kg/h

Принадлежности	Мат.гр. XF		
Хидравличен присъединителен сет с топлоизолирани връзки за подаваща и връщаща линия G ¾, топла и студена вода G 1/2, спирателен вентил за газ G 1/2	Присъединяване вертикално, с прави връзки	ZK04311 533,-	Арт.№ лева
	Присъединяване ляво/дясно, с коленни връзки	ZK04312 533,-	Арт.№ лева
Пакет за свързване към общ комин, включващ адаптор от 60/100 на 80/125, коляно 90° 80/125 и защита обратен поток		ZK06118 445,-	Арт.№ лева
Присъединителен сет рециркуляционна помпа		ZK05978 618,-	Арт.№ лева
Предпазна група DN 15, G3/4, 10 bar		7219722 470,-	Арт.№ лева
Кондензатна помпа SI1800 напор 5 м., кондензен резервоар 2 литра		ZK02486 490,-	Арт.№ лева
Хидравличен разделител, тип Q70, до 3 m³/h		ZK03679 562,-	Арт.№ лева
Конзоли за стенен монтаж за разделител Q70		ZK03682 140,-	Арт.№ лева

Указание!

- Дистанционни управления стр. 16
- Димоходни системи стр. 32
- Термостатични глави, вентили и разширителни съдове стр. 72-73



Котел тип B1TF с вграден водосъдържател 100 литра

- Газов кондензен котел за отопление и битова гореща вода
- Модулация 1:10
- Коефициент на ефективност до 98% (Hs)
- Интегриран мембранен разширителен съд
- Теплообменник Inox-Radial от неръждаема стомана – за надеждна и високоефективна работа с пълноценно използване на топлината от конденза
- Вентилатор с регулиране на оборотите за тиха и енергоспестяваща работа
- Модулираща MatriX горелка с Lambda Pro
- Високоефективна помпа
- Вграден WiFi комуникационен модул за интернет връзка

10 години гаранция

на всички теплообменници от неръждаема стомана за кондензни котли до 150 kW

Условия:

Сключен договор за профилактика със сервисна фирма

VITODENS 111-F

Дистанционни управления



ViCare-приложението предлага нови възможности за управление на уредите през интернет. Благодарение на графичната визуализация на ViCare, управлението на отоплителната инсталация става вече съвсем интуитивно.

Дистанционни управления

Мат.гр. XF

Vitotrol 200-E (PlusBus участник)

Жичен стаен програматор с осветен дисплей с текстови и графични индикации. За настройка на следните функции за един, два, три или до четири отоплителни кръга:

- Времени програми за отоплителни кръгове и за БГВ
- Комфорт-програми, напр. програма „Ваканция“
- Определяне на зададената стойност на температура на питейната вода, както и до 3 зададени стойности на стайната температура
- С интегриран сензор за стайната температура (само за един отоплителен кръг със смесител)
- На дисплея се показват външна температура, стайна температура, работни състояния

Z017415
584,-Арт.№
лева

Vitotrol 200-E трябва да се монтира в главно помещение, ако се използва за отчитане на стайната температура. В случай, че не може да бъде монтиран на подходящото място, то трябва да се поръча сензор за стайната температура Арт.№7438537.

Максимално 2 Vitotrol 200-E на отоплителен уред.



Сензор за стайна температура

за стенов монтаж, в комбинация с Vitotrol 200-E

7438537
260,-Арт.№
лева

Мат.гр. W

ViCare Климатичен сензор

за управление на котел Vitodens 111-F тип B1TF, on/off, по стайна температура

7955033
190,-Арт.№
лева

Мат.гр. W

ViCare Климатичен сензор

за управление на котел Vitodens 111-F тип B1TF, модулиращ, по стайна температура

7955034
212,-Арт.№
лева

Мат.гр. W



Принадлежности за управление на отоплителни кръгове



Принадлежности

Мат.гр. W

Разширителен комплект смесител EM-MX (монтаж на смесител)

За един отоплителен кръг със смесител, окабелен

- Електроника на смесителя с мотор за смесителя Viessmann DN 20 до 50, R ½ до 1¼
- Контактен температурен сензор на подаващата линия (NTC 10 kΩ)
- Щекер за помпата на отоплителния кръг

Z017409
1.027,-Арт.№
лева

Разширителен комплект смесител EM-M1 (монтаж на стена)

За един отоплителен кръг със смесител, окабелен

- Електроника на смесителя за отделно поръчван мотор за смесителя
- Контактен температурен сензор на подаващата линия (NTC 10 kΩ)
- Щекер за помпата на отоплителния кръг

Z017410
670,-Арт.№
лева

Разширителен комплект смесител EM-MX (за Divicon)

За един отоплителен кръг със смесител, окабелен

- Електроника на смесителя с мотор за смесителя за Divicon
- Контактен температурен сензор на подаващата линия (NTC 10 kΩ)
- Щекер за помпата на отоплителния кръг

Z017414
971,-Арт.№
лева

Разширение EM-P1

За монтаж на стена (PlusBus-участник)

- рециркуляционна помпа за питейна вода
- свързване на помпа за отоплителен кръг без смесител
- свързване на потопяем температурен сензор за хидравличен разделител

Z017411
376,-Арт.№
лева

Разширение EM-S1

Соларен модул, за монтаж на стена (PlusBus-участник)

- управление соларна помпа с PWM-сигнал
- колекторен сензор и температурен сензор за бойлер

Z019336
1.006,-Арт.№
лева

Разширение EM-EA1

за монтаж на стена (PlusBus-участник)

през входовете и изходите може да се реализира една от следните функции:

- превключване на работния статус за всички отоплителни кръгове
- свързване на външен магнет вентил
- вход съобщение за авария 24 V
- вход съобщение за авария 230 V
- изход съобщение за авария

Z017412
562,-Арт.№
лева

VITODENS 200-W, 1,9 до 32 kW

Номинална мощност kW	50/30°C 80/60°C	1,9 – 11,0 1,7 – 10,1	1,9 – 19,0 1,7 – 17,5	1,9 – 25,0 1,7 – 23,0	1,9 – 32,0 1,7 – 29,3	Мат.гр. WJ
Двуконтурни котли Пакет със стенен газов кондензен котел Vitodens 200-W котел Vitodens 200-W и техническа документация управление HMI 7" Touch 450 mm по външна температура димиходен комплект, хоризонтален, коаксиален 60/100 mm комплект арматури външен температурен сензор		-	5.969,-	6.425,-	6.931,-	Арт.№ Лева
			< A	< A	< A	
			< A	< A	< A	
Едноконтурни котли Пакет със стенен газов кондензен котел Vitodens 200-W котел Vitodens 200-W и техническа документация управление HMI 7" Touch 450 mm по външна температура димиходен комплект, хоризонтален, коаксиален 60/100 mm комплект арматури външен температурен сензор		Z020728 5.378,-	Z020729 5.557,-	Z020730 5.750,-	Z020731 6.196,-	Арт.№ Лева
		< A	< A	< A	< A	

Технически данни					
Коефициент на ефективност	98 (Hs)				%
Размери (Дълбочина x Ширина x Височина)	360 x 450 x 700				mm
Тегло (двуконтурен/едноконтурен)	33	33/34,5	33/34,5	33/34,5	kg
Разход при макс. натоварване					
Метан	1,88	1,88/2,89	2,48/3,35	3,16/3,69	m³/h
Пропан	1,38	1,38/2,12	1,82/2,46	2,32/2,71	kg/h

Принадлежности	Мат.гр. XF	
Температурен сензор за бойлер	7834621 40,-	Арт.№ Лева Мат.гр. E
Хидравличен разделител, тип Q70, до 3 m³/h	ZK03679 562,-	Арт.№ Лева
Конзоли за стенен монтаж за разделител Q70	ZK03682 140,-	Арт.№ Лева
Хидравличен разделител, тип Q80, до 4,5 m³/h	ZK03680 708,-	Арт.№ Лева
Конзоли за стенен монтаж за разделител Q80	ZK03683 163,-	Арт.№ Лева
Разширителен комплект със смесител EM-M1 (монтаж на стена) (PlusBus-участник) За един отоплителен кръг със смесител, окабелен. Електроника на смесителя за отделно поръчван мотор за смесителя. Температурен сензор на подаващата линия като контактен температурен сензор (NTC 10 kΩ) със свързващ кабел (5,8 m дължина) и щекер. Щекер за помпата на отоплителния кръг и мотора на смесителя. Свързващ кабел и PlusBus-кабел с щекер.	Z017410 670,-	Арт.№ Лева Мат.гр. W
Разширение EM-P1 за монтаж на стена (PlusBus-участник) рециркуляционна помпа за питейна вода свързване на помпа за отоплителен кръг без смесител свързване на потопяем температурен сензор за хидравличен разделител	Z017411 376,-	Арт.№ Лева Мат.гр. W
Разширение EM-EA1 за монтаж на стена (PlusBus-участник) през входовете и изходите може да се реализира една от следните функции: превключване на работния статус за всички отоплителни кръгове свързване на външен магнет вентил вход съобщение за авария 24 V вход съобщение за авария 230 V изход съобщение за авария	Z017412 562,-	Арт.№ Лева Мат.гр. W



- Газов стенен кондензен котел за отопление и битова гореща вода, двуконтурен (с вграден топлообменник за БГВ) и едноконтурен за работа с външен бойлер
- Обхват на модулацията до 1:17
- Клас на енергийна ефективност: A
- Компактни размери, само 450 mm широчина
- Интегриран мембранен разширителен съд
- Дълъг живот и висока ефективност чрез топлообменник от неръждаема стомана Inox-Radial
- Вентилатор с регулиране на оборотите за тиха и енергоспестяваща работа
- Модулираща цилиндрична горелка MatriX със специална структура от неръждаема стомана – нечувствителна към високи температури
- Регулиране на горенето с Lambda Pro Control Plus за всички видове газ
- Високоэффективна помпа
- Висок комфорт на обслужване, осигурен от цветен 7-инчов Touch-дисплей с графични индикации и текстово меню
- Вграден WiFi комуникационен модул за интернет връзка

10 години гаранция

на всички топлообменници от неръждаема стомана за кондензни котли до 150 kW

Условия:

Сключен договор за профилактика със сервисна фирма

Указание!

- Дистанционни управления стр. 24
- Димиходни системи стр. 32
- Термостатични глави, вентили и разширителни съдове стр. 72-73

VITODENS 200-W

Дистанционни управления



ViCare-приложението предлага нови възможности за управление на уредите през интернет. Благодарение на графичната визуализация на ViCare, управлението на отоплителната инсталация става вече съвсем интуитивно.

Дистанционни управления

Мат.гр. XF

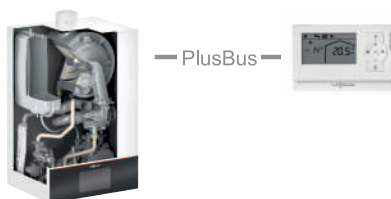
Vitotrol 200-E (PlusBus участник)

Жичен стаен програматор с осветен дисплей с текстови и графични индикации. За настройка на следните функции за един, два, три или до четири отоплителни кръга:

- Времени програми за отоплителни кръгове и за БГВ
- Комфорт-програми, напр. програма „Ваканция“
- Определяне на зададената стойност на температура на питейната вода, както и до 3 зададени стойности на стайната температура
- С интегриран сензор за стайната температура (само за един отоплителен кръг със смесител)
- На дисплея се показват външна температура, стайна температура, работни състояния

Vitotrol 200-E трябва да се монтира в главно помещение, ако се използва за отчитане на стайната температура. В случай, че не може да бъде монтиран на подходящото място, то трябва да се поръча сензор за стайната температура Арт.№7438537.

Максимално 2 Vitotrol 200-E на отоплителен уред.

Z017415
584,-Арт.№
лева

Сензор за стайна температура

за стенен монтаж, в комбинация с Vitotrol 200-E

7438537
260,-Арт.№
лева
Мат.гр. W

Vitotrol 300-E

Безжичен стаен програматор за настройка на следните функциите за един, два, три и до четири отоплителни кръга:

- Безжична комуникация с отоплителния уред чрез Low-Power-Funk
- Интуитивна цветна навигация за ползвателя (Lightguide)
- Настройка на зададени стойности за стайната температура за различни режими на работа (комфорт, нормален и понижен)
- Комфорт-програми, напр. програма „Ваканция“/ „Ваканция въщи“
- Осветен графичен дисплей за индикация на външна температура, стайна температура, влажност на въздуха в помещението

Максимално 1 Vitotrol 300-E на отоплителен уред (не е възможно комбиниран режим на работа с Vitotrol 200-E).

ZK04294
839,-Арт.№
лева