



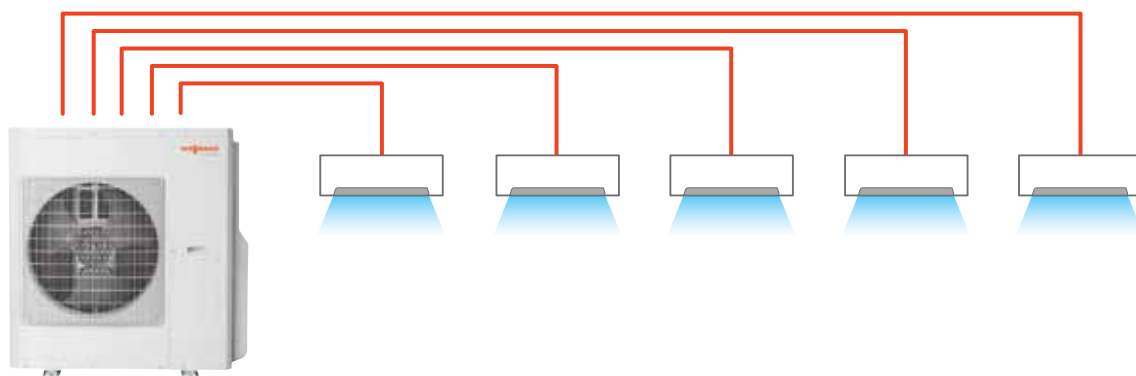
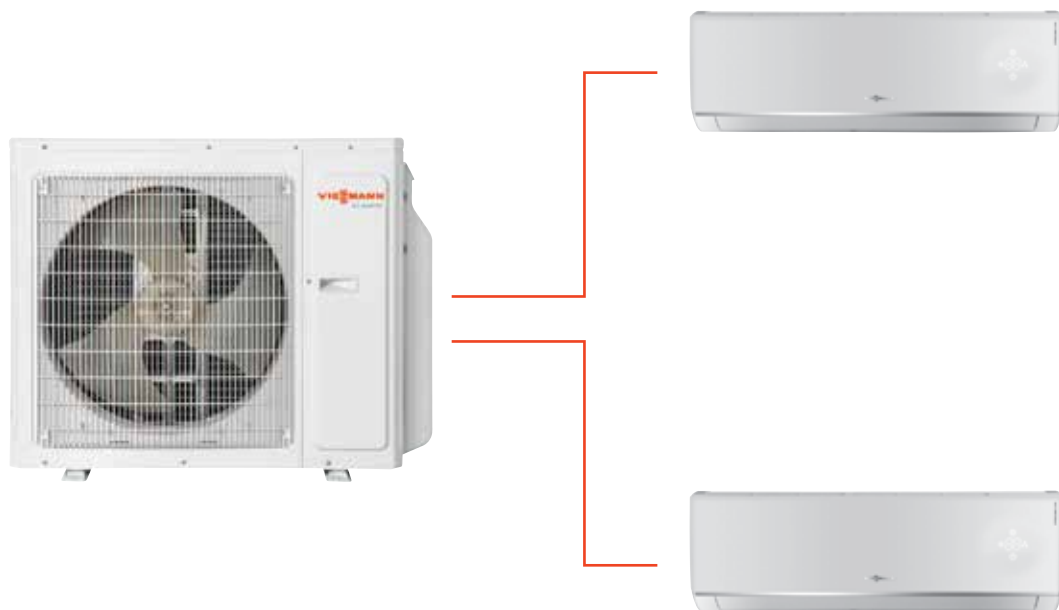
КЛИМАТИЗАЦИЯ

## R32 климатични системи: Vitoclima 300-S VITOClima 300-S

**5 г. Гаранция**



Мулти-сплит климатици  
за Охлаждане и Отопление.



Отопление  
до -22°C



Охлаждане  
при ниска  
температура



Лесна  
Инсталация



Фреон  
R32



Старт  
с ниско  
напрежение



Компресор  
с електрически  
нагревател



Вграден  
ел.нагревател  
за конденза



Възможност за  
монтаж до  
5 вътрешни тела

- Климатичната система Multisplit Vitoclima 300-S е разработена с оглед на цялостен подход към офисната и домашна климатизация. Системата се състои от серия външни тела, позволяващи свързването на до 5 вътрешни тела. Това позволява не само да се създаде цялостна система в цялата къща ,апартамент или офис, но също така подобрява естетиката на инсталацията, като се използва само едно външно тяло. Устройствата са оборудвани с интелигентно управление и икономични режими на работа. Тялото е допълнено от стилистичната линия Viessmann, отличаваща се с възможност за вписване във всеки интериор.

- Всички устройства, включени в серията Multisplit Vitoclima 300-S, са проектирани с възможно най-високата енергийна ефективност и комфорт при използване. Vitoclima 300-S може да се използва и като допълнение към домашна фотоволтаична система. В горещите дни, когато производството на електричество от фотоволтаична инсталация е най-високо, можем да го използваме за хранене на климатичното устройство, докато охлаждаме стаите. Добре проектираната система ви позволява да се насладите на приятната атмосфера безплатно.

- Всяка стая се охлажда или отоплява независимо. В зависимост от мощността на външното тяло можем да свържем до 5 вътрешни тела. Всички устройства, включени в една система, могат да бъдат с индивидуално контролирани градуси. Това решение е енергоспестяващо и позволява рационално използване на енергията. Използваният по-екологичен хладилен агент R-32 е с 68% по-малко замърсяващ околната среда от климатиците, използващи R-410A.

**Предимства с един поглед**

- Възможност за свързване до 5 вътрешни тела
- Електрически нагревател
- Енергиен клас: A<sup>++</sup>/A<sup>+</sup>
- Работен обхват  
Охлаждане: -15°C до +43°C  
Отопление: -22°C до +24°C
- Отопление и Охлаждане с високи SEER и SCOP
- Естетичен дизайн

**Предимства**

- Естетичен дизайн
- Отопление и Охлаждане с високи SEER и SCOP
- Функция „I Feel“
- Контрол на въздуха вертикално и хоризонтално
- Wi-Fi контролирано чрез мобилно приложение

**Преглед на функциите**

- Wi-Fi – управление на климата чрез мобилно приложение
- 24h таймер
- Turbo – за бързо проветряване на помещението
- Swing – Избор на ъгъл на въздушния поток при вертикално и хоризонтално управление
- Sleep – Нощен режим
- +8°C – Тази функция позволява в помещението да се поддържа постоянна температура от + 8 °C в режим на отопление през зимата

**Външни тела****Vitoclima 300-S/HE O2F3050M2**

- Ном. мощност Охлаждане: 5,20 kW
- Ном. мощност Отопление: 5,40 kW
- максимален брой тела.: 2

**2 499**с ДДС  
**BGN**A<sup>++</sup>  
A<sup>+</sup>**Vitoclima 300-S/HE O4F3080M2**

- Ном. мощност Охлаждане: 8,00 kW
- Ном. мощност Отопление: 9,50 kW
- максимален брой тела.: 4

**3 499**с ДДС  
**BGN**A<sup>++</sup>  
A<sup>+</sup>**Vitoclima 300-S/HE O4F3100M2**

- Ном. мощност Охлаждане: 10,50 kW
- Ном. мощност Отопление: 12,00 kW
- максимален брой тела.: 4

**3 999**с ДДС  
**BGN**A<sup>++</sup>  
A<sup>+</sup>**Vitoclima 300-S/HE O5F3120M2**

- Ном. мощност Охлаждане: 12,00 kW
- Ном. мощност Отопление: 13,00 kW
- максимален брой тела.: 5

**5 499**с ДДС  
**BGN**A<sup>++</sup>  
A<sup>+</sup>**Вътрешни тела****Vitoclima W2026MHE2**

- Ном. мощност Охлаждане: 2,7 kW
- Ном. мощност Отопление: 2,95 kW

**569**с ДДС  
**BGN**A<sup>++</sup>  
A<sup>+</sup>**Vitoclima W2035MHE2**

- Ном. мощност Охлаждане: 3,6 kW
- Ном. мощност Отопление: 3,87 kW

**649**с ДДС  
**BGN**A<sup>++</sup>  
A<sup>+</sup>**Vitoclima W2053MHE2**

- Ном. мощност Охлаждане: 5,6 kW
- Ном. мощност Отопление: 5,8 kW

**699**с ДДС  
**BGN**A<sup>++</sup>  
A<sup>+</sup>

<b>Vitoclima 300-S</b>	тип	O2F3050M2	O4F3080M2
<b>Брой вътрешни тела</b>		1~2	2~4
<b>Мощност</b> (min / nom / max)			
Охлаждане	kW	2,14 / 5,20 / 5,80	2,29 / 8,00 / 10,26
Отопление	kW	2,58 / 5,40 / 5,92	3,67 / 9,50 / 10,26
<b>Захранване</b>	f / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
<b>Захранващ кабел</b>	N x mm <sup>2</sup>	3 x 1,5	3 x 2,5
<b>Консумация</b> (ном. стойност)			
Охлаждане/Отопление	kW	1,41 / 1,23	2,3 / 2,7
<b>EER</b>		3,69	3,48
<b>COP</b>		4,39	3,58
<b>SEER</b>	-	6,30	6,10
<b>Енергиен клас</b>			
Охлаждане/Отопление	-	A++ / A+	A++ / A+
<b>Консумация</b> (ном. стойност)			
Охлаждане/Отопление	A	6,3 / 5,5	10,2 / 11,8
<b>Компресор</b>			
Тип	-	ротационен	ротационен
Мощност	W	5310	8700
<b>Вентилатор</b>			
кол. дебит на въздуха	- / m <sup>3</sup> /h	1 / 2600	1 / 4000
<b>Температурен диапазон</b>			
Охлаждане/Отопление	°C	-15 ~ 43 / -22 ~ 24	-15 ~ 43 / -22 ~ 24
<b>Електрически нагревател</b>			
Компресор/кондензна вана	-	да / да	да / да
<b>Ниво на звукова мощност</b>	dB(A)	64	68
<b>Хладилен Агент</b>			
Тип/Количество	- / kg	R32 / 1,00	R32 / 2,00
<b>Максимална монтажна дължина без необходимост от презареждане</b>	m	10	40
<b>Допълнително количество фреон след 10м.</b>	g/m	20	20
<b>Свързващи тръби</b>			
Течна	mm / cal	2 x 6,35 / 2 x ¼"	4 x 6,35 / 4 x ¼"
Газова	mm / cal	2 x 9,52 / 2 x ¾"	4 x 9,52 / 4 x ¾"
<b>Дължина на тръбния път</b>			
Обща	m	20	70
между вън. тяло и последно вът. тяло	m	10	20
Разлика във височините меджъ вът. тела	m	5	10
<b>Нето/Бруто</b>	kg	39,5 / 42,5	69,0 / 74,0
<b>Размери</b> (шир. x дъл. x вис.)	mm	908 x 378 x 602	980 x 427 x 790



Vitoclima 300-S O2F3050M2



Vitoclima 300-S O4F3080M2

**Капацитет на охлаждане и отопление****при следните условия:**

- капацитет за охлаждане
- вътрешна температура
- 27°C (сух термометър)
  - 19°C (мокър термометър)
- и външната температура
- 35°C (сух термометър)
  - 24°C (мокър термометър).
- капацитет на отопление
- вътрешна температура
- 20°C (сух термометър)
  - 15°C (мокър термометър)
- и външната температура
- 7°C (сух термометър)
  - 6°C (мокър термометър).



<b>Vitoclima 300-S</b>	тип	O4F3100M2	O5F3120M2
<b>Брой вътрешни тела</b>		2-4	2-5
<b>Мощност</b> (min / nom / max)			
Охлаждане	kW	2,60/10,50/12,00	2,60/12,00/13,00
Отопление	kW	2,60/12,00/13,50	2,60/13,00/14,50
<b>Зхранване</b>	f / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
<b>Захранващ кабел</b>	N × mm <sup>2</sup>	3 × 4,0	3 × 4,0
<b>Консумация</b> (ном.стойност)			
Охлаждане/Отопление	kW	3,1 / 3,2	3,5 / 3,5
<b>EER</b>		3,39	3,48
<b>COP</b>		3,75	3,71
<b>SEER</b>	-	6,10	6,10
<b>Енергиен клас</b>			
Охлаждане/Отопление	-	A++ / A+	A++ / A+
<b>Консумация</b> (ном.стойност)			
Охлаждане/Отопление	A	14,0 / 13,0	16,0 / 15,0
<b>Компресор</b>			
Тип	-	rotacyjna	rotacyjna
Мощност	W	14700	14700
<b>Вентилатор</b>			
кол.дебит на въздуха	- / m <sup>3</sup> /h	1 / 7200	1 / 7200
<b>Температурен диапазон</b>			
Охлаждане/Отопление	°C	-15 ~ 43 / -20 ~ 24	-15 ~ 43 / -20 ~ 24
<b>Електрически нагревател</b>			
Компресор/кондензна вана	-	да/ да	да / да
<b>Ниво на звукова мощност</b>	dB(A)	70	70
<b>Хладилен Агент</b>			
Тип/Количество	- / kg	R32 / 2,75	R32 / 2,75
<b>Максимална монтажна дължина без необходимост от презареждане</b>	m	40	40
<b>Допълнително количество фреон след 10м.</b>	g/m	20	20
<b>Свързващи тръби</b>			
Течна	mm / cal	4 × 6,35 / 5 × 1/4"	5 × 6,35 / 5 × 1/4"
Газова	mm / cal	4 × 9,52 / 5 × 3/8"	5 × 9,52 / 5 × 3/8"
<b>Дължина на тръбния път</b>			
Обща	m	75	75
между вън.тяло и последно вът.тяло	m	25	25
Разлика във височините меджъ вът. тела	m	7,5	7,5
<b>Нето/Бруто</b>	kg	90,0 / 98,0	90,0 / 98,0
<b>Размери</b> (шир.×дъл. × вис.)	mm	1087 × 440 × 1103	1087 × 440 × 1103

#### Капацитет на охлаждане и отопление

##### при следните условия:

- капацитет за охлаждане
- вътрешна температура
  - 27°C (сух термометър)
  - 19°C (мокър термометър)
  - и външната температура
- 35°C (сух термометър)
- 24°C (мокър термометър).
- капацитет на отопление
- вътрешна температура
  - 20°C (сух термометър)
  - 15°C (мокър термометър)
  - и външната температура
- 7°C (сух термометър)
- 6°C (мокър термометър).

Vitoclima 300-S	тип	W2026MHE2	W2035MHE2	W2053MHE2
<b>Мощност</b> (номинална)				
Охлаждане	kW	2,7	3,6	5,6
Отопление	kW	2,95	3,87	5,8
<b>Зхранване</b>	f / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
<b>Захранващи кабели</b>	N × mm <sup>2</sup>	4 × 1,0	4 × 1,0	4 × 1,0
<b>Консумация на мощност на вент.</b> (номинално)	W	20	20	35
<b>Консумация на ток на вент.</b> (номинално)		0,2	0,3	0,4
<b>Кол. дебит на въздуха</b>	m <sup>3</sup> /h	560 / 490 / 430 / 330	680 / 590 / 490 / 420	850 / 720 / 610 / 520
<b>Ниво на звуково налягане</b>	dB(A)	39 / 36 / 32 / 26	42 / 38 / 34 / 31	49 / 44 / 39 / 34
<b>Poziom mocy akustycznej</b>	dB(A)	55 / 52 / 44 / 38	57 / 52 / 48 / 45	59 / 54 / 49 / 44
<b>Ниво на звукова мощност</b>	°C	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30
<b>Ефективност на изсушаване</b>	l/h	0,8	1,4	1,8
<b>Свързващи тръби</b>				
Течна	mm / cal	6,35 / ¼"	6,35 / ¼"	6,35 / ¼"
Газова	mm / cal	9,52 / ⅜"	9,52 / ⅜"	12,70 / ½"
<b>Нето/Бруто</b>	kg	9,0 / 11,0	10,5 / 12,5	13,5 / 16,5
<b>Размери</b> (шир. × вис. × дъл.)	mm	790 × 275 × 200	845 × 289 × 209	970 × 300 × 224



Висман ЕООД  
бул. България, 109  
1404 София  
info-bg@viessmann.com  
[www.viessmann.bg](http://www.viessmann.bg)

Съдържанието на проспекта е със защитени авторски права.  
Размножаването както и всяка друга употреба на проспекта  
може да става само с разрешение на Висман ЕООД.  
Запазваме си правото на технически промени.  
Възможни са технически грешки

Дистрибутирани за България от:  
Мега Електроникс-АП ООД  
Околовръстен път, 487  
София  
Тел.: 0700 80 006  
[office@megaelectronics.bg](mailto:office@megaelectronics.bg)