Климатична техника - сплит системи

Инверторни климатици за отопление и охлаждане

VITOCLIMA 230-S DYNAMIC

Чист въздух и комфортни температури у дома през цялата година – нашата климатична техника ще се погрижи за това!

Vitoclima 230-S Dynamic е климатик от ново поколение, проектиран да осигурява максимален комфорт и висока енергийна ефективност.

Vitoclima 230-S Dynamic прилага иновативна самоадаптивна технология, която автоматично регулира режима на работа според площта, температурата, влажността и потребителските навици. Това позволява оптимизиране на енергийната консумация с до 10% и осигурява стабилен и комфортен вътрешен климат.

Отлично качество на въздуха

Вътрешното тяло разполага със система за контрол на влажността за оптимален комфорт. Тази функция позволява да се поддържа зададеното ниво на влажност, което оказва благоприятно влияние върху здравето. Освен това функцията за непрекъснато изсушаване е полезна, когато в помещението е необходимо да се изсушат влажни дрехи при охладителен режим на работа.

UV-C лампа

Климатикът разполага с вградена UV-C лампа за дезинфекция на въздуха, която унищожава микроорганизми като вируси, бактерии и плесени. Лампата е поставена в херметично изолирана обвивка, осигуряваща безопасност при работа в обитаеми помещения.

Надеждна и икономична работа

Vitoclima 230-S Dynamic използва инверторна технология, която може да регулира мощността на компресора по всяко време в зависимост от реалните нужди. По този начин се постига значителна икономия на енергия при широк диапазон на работа на климатика през цялата година. Външното тяло може да работи в режим на отопление до -25°C и в режим на охлаждане до +50°C външна температура.
При активиране на нощен режим, нивото на шум се понижава до 40 dB(A) при външното и до 19 dB(A) при вътрешното тяло – почти безшумна работа.

Климатиците имат и други полезни функции като:

- **Wi-Fi** – управление с мобилно приложение;
- **I Feel** – автоматично регулиране на температурата в помещението чрез сензор, разположен в дистанционното управление;
- **Turbo** – режим за бързо охлаждане или отопление на помещението;
- **Горещ старт** – предварително затопляне на въздуха във външното тяло преди стартиране на вентилатора;
- **Sleep** – нощен режим на работа на климатика намалява шума на вътрешното тяло до 19 dB(A);
- **+8°C** – позволява поддържане на температура +8°C в помещението през зимата (защита от замръзване).

Екологичен хладилен агент R32

Климатиците работят с екологичен хладилен агент R32, което осигурява висока ефективност и отговаря на изискванията от най-новите разпоредби относно използването на хладилни агенти. Vitoclima 230-S Dynamic се доставят с предварително напълнено с хладилен агент външно тяло и вътрешно тяло с елегантен дизайн, оборудвано с електронен дисплей, и дистанционно управление за лесно обслужване. Дисплеят на вътрешното тяло автоматично регулира яркостта си спрямо светлината в помещението.

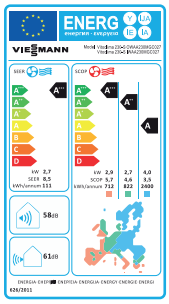
Автоматично почистване

Климатикът Vitoclima 230-S Dynamic се отличава с технология за автоматично почистване на изпарителя, при която чрез кондензация, замръзване и последващо размразяване, чрез които се отстраняват натрупаните прах, замърсявания и неприятни миризми от вътрешното тяло.

По-чист въздух

Климатиците Vitoclima 230-S Dynamic са стандартно оборудвани с йонизатор и антибактериален филтър със сребърни йони за неутрализиране на бактерии, вируси, гъбички, прах и други вредни за човека алергени. Въздухът се пречиства и неприятните миризми се елиминират.

Вътрешно тяло



Енергиен етикет – клас на енергийна ефективност (ErP).

Външно тяло

Инверторни климатици, сплит система
VITOCLIMA 230-S DYNAMIC

1. Вътрешно тяло с елегантен дизайн се вписва хармонично в интериора на жилището.
2. LED дисплей на вътрешното тяло за лесна комуникация с дистанционното управление.
3. Външно тяло с вентилатор за надеждна и икономична работа на климатика.
4. Високоефективен компресор с широк диапазон на модулация в режим на отопление и на охлаждане.
5. Дистанционно управление с осветен екран и специален температурен сензор за комфортна и равномерна температура в помещението.

Основни предимства

- + До 10% икономия на енергия с адаптивна технология.
- + Отопление и охлаждане с високи коефициенти на енергийна ефективност SEER и SCOP, енергиен клас A^{+++}/A^{++}.
- + Вградена UV-C лампа, елиминираща 93% от вредните микроорганизми.
- + Широк температурен диапазон на работа за охлаждане: от -15°C до +50°C и за режим на отопление от -25°C до +30°C (температура на околната среда).
- + Функция „I feel" използва вграден в дистанционното управление сензор за по-висок комфорт.
- + Нощен режим на работа, който намалява шума на външното тяло до 40 dB(A) и на вътрешното тяло до 19 dB(A).
- + Вграден Wi-Fi модул с възможност за управление на климатика с мобилно приложение.

5 години гаранция

Подробни условия на гаранцията могат да бъдат намерени в гаранционната карта на уреда.

Висман ЕООД
1404 София, бул. България 109
Телефон: 02 854 9040
www.viessmann.bg
A Carrier Company

Инверторни климатици, сплит система
VITOCLIMA 230-S DYNAMIC

Технически данни Vitoclima 230-S Dynamic		Typ	2,7 kW	3,5 kW	5,1 kW	6,5 kW
Артикулен номер			ZK08286	ZK08287	ZK08288	ZK08289
Вътрешно тяло		Typ	IWAA230MGC027	IWAA230MGC035	IWAA230MGC051	IWAA230MGC065
Външно тяло		Typ	OWAA230MGC027	OWAA230MGC035	OWAA230MGC051	OWAA230MGC065
Номинална охладителна мощност		kW Btu/h	2,7 9212	3,5 11 942	5,1 17401	6,5 22200
Диапазон охладителна мощност		kW Btu/h	0,8-3,7 2729-12624	0,9-4,3 3070-14671	1,0-6,4 3412-21837	1,0-7,8 3400-26600
Номинална отоплителна мощност		kW Btu/h	3,0 10 236	3,8 12966	5,6 19 107	7,034 24000
Диапазон отоплителна мощност		kW Btu/h	0,9-4,1 3071-13989	0,9 – 4,7 3070-16000	1,1-7,0 3753-23884	1,55-9,0 5290-30700
Консумирана мощност	- охлаждане (мин. – макс.) - отопление (мин. – макс.)	kW kW	0,67 (0,1-1,3) 0,68 (0,15-1,4)	0,91 (0,12-1,48) 0,95 (0,18-1,75)	1,42 (0,08-2,3) 1,365 (0,18-2,3)	2,03 (0,45-2,9) 1,98 (0,27-4,0)
Номинален ток	- охлаждане - отопление	A A	6,0 6,2	7,75 7,75	6,4 6,2	13,0 17,5
Захранващо напрежение			1/N/230 V~/50 Hz	1/N/230 V~/50 Hz	1/N/230 V~/50 Hz	1/N/230 V~/50 Hz
Коефициент на ефективност	- EER / SEER (охлаждане) - COP / SCOP (отопление)		4,03/8,5 4,41/4,6	3,85/8,5 4,0/4,8	3,6/8,5 4,1/4,6	3,82/8,5 3,55/4,4
Приблизителна площ на помещението		m^2	до 27	до 35	до 51	до 65
Енергиен клас охлаждане / отопление, (в спектъра от D до A^{+++})			A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A+
Външно тяло						
Размери (ширина × височина × дълбочина)		mm	732 × 555 × 330	732 × 555 × 330	873x555x376	958 × 660 × 402
Тегло		kg	25	27	37	42,5
Звуково налягане		dB (A)	61	63	65	70
Температурен диапазон на работа	- охлаждане - отопление	°C °C	-15 ~ +50 -25 ~ +30	-15 ~ +50 -25 ~ +30	-15 ~ +50 -25 ~ +30	-15 ~ +50 -25 ~ +30
Хладилен агент / GWP (Потенциал глоб.затопляне)			R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675
Количество хладилен агент / общ GWP		kg/t eqCO_2	0,53	0,6	0,95	1,3
Предварително пълнене -дължина на тръбите		m	5	5	5	5
Допълване с хладилен агент		g/m	16	16	16	40
Тръби течна линия	- цол - диаметър	" mm	¼" 6,35	¼" 6,35	¼" 6,35	¼" 6,35
Тръби газова линия	- цол - диаметър	" mm	⅜" 9,52	⅜" 9,52	½" 12,7	⅝" 16,0
Максимална дължина на тръбите		m	15	20	25	25
Максимална денивелация		m	10	10	10	10
Вътрешно тяло						
Размери (ширина × височина × дълбочина)		mm	837x293x200	837x293x200	993x311x222	993x311x222
Тегло		kg	9,5	9,5	13	13,5
Звуково налягане		dB (A)	58 do 36	60 do 38	60 do 41	64 do 43
Диапазон за регулиране на температурата		°C	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30

Клас на енергийна ефективност охлаждане/отопление (в спектъра от D до A^{+++}), съгласно регламент 626/2021, при средни климатични условия.

Вашата фирма за отоплителна техника

9451 369 BG 04/2025

© 2025 Carrier. All Rights Reserved.
Съдържанието е със защитени авторски права. Размножаването както и всяка друга употреба може да се извършва само с разрешението на Висман ЕООД. Запазваме си правото на промени.