



**VIESSMANN**

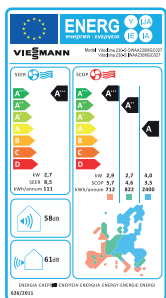
Klimatyzator inwerterowy typu Split

## Inteligentny klimatyzator do domu i biura **VITOClima 230-S Dynamic**



Ciesz się klimatem w swoim domu lub biurze! Zdrowe i komfortowe powietrze przez cały rok – nasza inteligentna klimatyzacja zrobi to za Ciebie!

Vitoclima 230-S Dynamic to inteligentny klimatyzator, który dynamicznie uczy się i optymalizuje swoją pracę w celu zapewnienia komfortu i oszczędności energii.



Etykieta klasy efektywności energetycznej (ErP).



Vitoclima 230-S Dynamic wykorzystuje nowoczesną technologię samoadaptacyjną, aby zapewnić wysoką sprawność, oszczędność energii i komfort. Algorytm sztucznej inteligencji aktywnie uczy się zmiennego środowiska użytkownika i wybiera optymalną energooszczędną strategię sterowania.

Algorytm udoskonala swoje działanie wraz z upływem czasu i automatycznie dostosowuje pracę do aktualnych warunków w pomieszczeniu (powierzchnia, temperatura i wilgotność) i przyzwyczajień domowników, zapewniając w ten sposób do 10% oszczędności energii i idealny klimat każdego dnia przez cały rok.

#### Kontrola wilgotności powietrza

Jednostka wewnętrzna jest wyposażona w system kontroli wilgotności w zakresie 40-80% podczas chłodzenia i 30-70% podczas osuszania dla optymalnego komfortu. Funkcja ta pozwala utrzymać zadany poziom wilgotności w powietrzu, co wpływa korzystnie na zdrowie i samopoczucie. Ponadto funkcja ciągłego osuszania jest przydatna, gdy w pomieszczeniu wymagane jest wysuszenie wilgotnych ubrań przy jednoczesnym chłodzeniu.

#### Lampa UVC

Nowością w klimatyzatorach Viessmann jest umieszczenie w jednostce wewnętrznej lampy UVC, która ze skutecznością 93% pozbywa się wektorów bakterii, wirusów i pleśni. Lampa jest zabudowana w szczelnej obudowie ochronnej wewnątrz jednostki i jest całkowicie bezpieczna do stosowania w obecności domowników.

#### Niezawodna i oszczędna praca

Vitoclima 230-S Dynamic wykorzystuje technologię inwerterową, która może modulować moc sprężarki w dowolnym momencie w zależności od rzeczywistych potrzeb. Pozwala to na znaczną oszczędność energii przy szerokim zakresie pracy klimatyzatora o każdej porze roku. Jednostka zewnętrzna jest w stanie pracować w trybie ogrzewania do -25°C, a w trybie chłodzenia do +50°C temperatury powietrza zewnętrznego.

Nocny tryb pracy redukuje generowany poziom ciśnienia akustycznego do 40 dB(A) w jednostce zewnętrznej oraz do 19 dB(A) w jednostce wewnętrznej, co odpowiada szelestowi liści na wietrze.

Urządzenie oferuje również inne przydatne funkcje, m.in.:

- **Wi-Fi** - sterowanie klimatyzatorem poprzez aplikację mobilną;
- **I Feel** - automatyczne dopasowanie temperatury pomieszczenia poprzez czujnik umieszczony w pilocie;
- **Turbo** - umożliwia szybkie przewietrzanie pomieszczenia;
- **Gorący start** - wstępne nagrzanie powietrza w jednostce przed uruchomieniem wentylatora;
- **Sleep** - nocny tryb pracy klimatyzatora redukuje hałas jednostki wewnętrznej do 19 dB(A);
- **+8°C** - umożliwia w okresie zimowym utrzymywanie w pomieszczeniu w trybie grzania stałej temperatury +8°C (dla ochrony budynku przed zamarzaniem).

## VITOClima 230-S DYNAMIC

Wydajność chłodnicza: od 2,7 do 6,5 kW

### Ekologiczny czynnik chłodniczy R32

W skład zestawu Vitoclima 230-S Dynamic wchodzi wstępnie napełniona czynnikiem chłodniczym jednostka zewnętrzna oraz estetyczna i utrzymana w nowoczesnym stylu jednostka wewnętrzna, wyposażona w elektroniczny wyświetlacz oraz pilot do zdalnej obsługi. Jednostka wewnętrzna jest dostępna w dwóch wariantach kolorystycznych - białym i czarnym; w tym samym kolorze dostarczony jest również pilot. Wyświetlacz jednostki wewnętrznej automatycznie dostosowuje swoją jasność do światła w pomieszczeniu dzięki czujnikowi oświetlenia otoczenia.

### Samoczyszczanie

Klimatyzator Vitoclima 230-S Dynamic wyposażony jest w technologię automatycznego czyszczenia parownika w pięciu krokach: poprzez proces skraplania, szronienia, odszraniania, osuszania i sterylizacja w temperaturze 55°C – jednostka wewnętrzna jest oczyszczona z kurzu i zapachów.

Jednostka wewnętrzna



Jednostka zewnętrzna



### Główne zalety produktu

- + Inteligentny algorytm samouczący generuje do 10% oszczędności energii.
- + Funkcja grzania i chłodzenia z wysokimi współczynnikami efektywności energetycznej SEER i SCOP, w klasie energetycznej A+++/A++.
- + Wbudowana lampa UVC likwidująca 93% szkodliwych drobnoustrojów.
- + Zakres pracy w trybie chłodzenia: -15°C do +50°C; w trybie grzania: -25°C do +30°C (temperatury otoczenia).
- + Funkcja „I Feel” wykorzystująca czujnik temperatury wbudowany w pilot zdalnego sterowania.
- + Tryb snu redukujący hałas jednostki zewnętrznej do 40 dB(A) i jednostki wewnętrznej do 19 dB(A).
- + Wi-Fi umożliwiające sterowanie urządzeniem przez aplikację mobilną.

### Poprawa jakości powietrza

Klimatyzatory Vitoclima 230-S Dynamic są w standardzie wyposażone w jonizator i filtry zdrowotne (PM2.5 z jonami srebra oraz filtr biologiczny). Dzięki temu powietrze jest wolne od zarazków, wirusów, bakterii, grzybów, kurzu, pyłów i innych szkodliwych dla człowieka alergenów. Powietrze staje się czyste i dodatkowo pozbawione przykrych zapachów. Dodatkowym benefitem dla użytkownika jest filtrowanie najbardziej szkodliwych dla zdrowia zanieczyszczeń atmosferycznych PM2.5.

Aby utrzymać nieprzerwany komfort z użytkowania, rekomendujemy wymianę filtrów zdrowotnych co 6 miesięcy. Filtry te dostępne są w naszym sklepie internetowym.

VIESSMANN  
SKLEP

Sprawdź ofertę filtrów do klimatyzatora Vitoclima 230-S Dynamic w naszym sklepie internetowym!



Klimatyzator typu Split

### VITOClima 230-S DYNAMIC

- 1 Jednostka wewnętrzna o nowoczesnym wyglądzie nada stylowego charakteru w każdym wnętrzu.
- 2 Wyświetlacz LED z czujnikiem oświetlenia otoczenia, który dostosowuje natężenie światła wyświetlacza.
- 3 Jednostka zewnętrzna z wentylatorem o wysokiej wydajności gwarantującym niezawodną pracę urządzenia.
- 4 Wysokosprawna sprężarka pozwalająca na szeroki zakres modulacji w trybie grzania i chłodzenia.
- 5 Pilot zdalnego sterowania z wbudowanym czujnikiem temperatury i podświetlanym ekranem do zdalnej kontroli.

### 5 lat gwarancji

Szczegółowe warunki gwarancji znajdują się w karcie gwarancyjnej urządzenia.



## Cennik

## VITOClima 230-S DYNAMIC



Vitoclima 230-S Dynamic zestaw z jednostką wewnętrzną i pilotem w kolorze białym



Vitoclima 230-S Dynamic zestaw z jednostką wewnętrzną i pilotem w kolorze czarnym

Klimatyzator do chłodzenia i ogrzewania pomieszczeń Pompa ciepła powietrze/powietrze		Gr.mat.W	
<b>Domowy klimatyzator typu split, pompa ciepła powietrze/powietrze</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wi-Fi - sterowanie klimatyzatora poprzez aplikację mobilną</li> <li>■ I feel - automatyczne dopasowanie temperatury pomieszczenia poprzez czujnik umieszczony w pilocie</li> <li>■ Turbo - szybkie przewietrzanie pomieszczenia</li> <li>■ Kontrola wilgotności powietrza</li> <li>■ Sleep - Tryb nocny, redukuje hałas jednostki wewnętrznej do 19 dB(A)</li> <li>■ +8°C - Funkcja umożliwia w okresie zimowym utrzymanie w pomieszczeniu w trybie grzania stałą temperaturę +8°C</li> </ul>			
<b>Vitoclima 230-S Dynamic</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wydajność w trybie chłodzenia: <b>2,7 kW</b></li> <li>■ Wydajność w trybie grzania: <b>3,0 kW</b></li> <li>■ Efektywność energetyczna:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- w trybie chłodzenia: &lt;A+++&gt;</li> <li>- w trybie grzania: &lt;A++&gt;</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ kolor jednostki wewnętrznej i pilota: <b>biały</b></li> </ul>	ZK08286 <b>2 820,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ kolor jednostki wewnętrznej i pilota: <b>czarny</b></li> </ul>	ZK08290 <b>2 915,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>
<b>Vitoclima 230-S Dynamic</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wydajność w trybie chłodzenia: <b>3,5 kW</b></li> <li>■ Wydajność w trybie grzania: <b>3,8 kW</b></li> <li>■ Efektywność energetyczna:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- w trybie chłodzenia: &lt;A+++&gt;</li> <li>- w trybie grzania: &lt;A++&gt;</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ kolor jednostki wewnętrznej i pilota: <b>biały</b></li> </ul>	ZK08287 <b>3 070,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ kolor jednostki wewnętrznej i pilota: <b>czarny</b></li> </ul>	ZK08291 <b>3 170,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>
<b>Vitoclima 230-S Dynamic</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wydajność w trybie chłodzenia: <b>5,1 kW</b></li> <li>■ Wydajność w trybie grzania: <b>5,6 kW</b></li> <li>■ Efektywność energetyczna:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- w trybie chłodzenia: &lt;A+++&gt;</li> <li>- w trybie grzania: &lt;A++&gt;</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ kolor jednostki wewnętrznej i pilota: <b>biały</b></li> </ul>	ZK08288 <b>4 700,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ kolor jednostki wewnętrznej i pilota: <b>czarny</b></li> </ul>	ZK08292 <b>4 860,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>
<b>Vitoclima 230-S Dynamic</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wydajność w trybie chłodzenia: <b>6,5 kW</b></li> <li>■ Wydajność w trybie grzania: <b>7,0 kW</b></li> <li>■ Efektywność energetyczna:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- w trybie chłodzenia: &lt;A+++&gt;</li> <li>- w trybie grzania: &lt;A+&gt;</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ kolor jednostki wewnętrznej i pilota: <b>biały</b></li> </ul>	ZK08289 <b>5 600,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ kolor jednostki wewnętrznej i pilota: <b>czarny</b></li> </ul>	ZK08293 <b>5 770,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>

Klasa efektywności energetycznej chłodzenia i ogrzewania pomieszczeń (w skali od D do A+++), wg rozporządzenia 626/2021, w warunkach klimatu umiarkowanego.

**Zakres dostawy**

- Jednostka wewnętrzna
- Wstępnie napełniona jednostka zewnętrzna
- Pilot z uchwytem ściennym i bateriami
- Półśrubunki do połączenia jednostki wewnętrznej
- Filtr antybakteryjny
- Otulina izolacyjna na przewody chłodnicze

Wyposażenie dodatkowe regulatora klimatyzatora Vitoclima 230-S		Gr.mat.W	
<b>Regulator pokojowy</b> Do przewodowego sterowania pracą klimatyzatora Vitoclima <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tryb snu</li> <li>■ Blokada sterownika</li> <li>■ Regulator czasowy</li> <li>■ Tryb snu</li> </ul>		7715291 <b>212,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>
<b>Regulator pokojowy Wi-Fi</b> Do bezprzewodowego sterowania pracą klimatyzatora Vitoclima <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moduł Wi-Fi</li> <li>■ Regulator czasowy</li> <li>■ Blokada sterownika</li> <li>■ Tryb snu</li> <li>■ Tryb turbo</li> <li>■ Tryb oszczędności energii</li> <li>■ Integracja z Modbus RTU</li> </ul>		7955865 <b>242,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>
<b>Moduł hotelowy on/off</b> Do przewodowego sterowania pracą on/off klimatyzatora Vitoclima z zewnętrznych urządzeń <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sygnał napięciowy 5-24V DC lub 230V AC</li> </ul>		7784346 <b>100,-</b>	nr zam. <b>PLN</b>

## Dane techniczne

# VITOClima 230-S DYNAMIC

Dane techniczne Vitoclima 230-S Dynamic		Typ	2,7 kW	3,5 kW	5,1 kW	6,5 kW
Numer zamówieniowy	- kolor biały - kolor czarny		ZK08286 ZK08290	ZK08287 ZK08291	ZK08288 ZK08292	ZK08289 ZK08293
Jednostka wewnętrzna	- kolor biały - kolor czarny	Typ	IWAA230MGC027 IWAA230MGC027 bl	IWAA230MGC035 IWAA230MGC035 bl	IWAA230MGC051 IWAA230MGC051 bl	IWAA230MGC065 IWAA230MGC065 bl
Jednostka zewnętrzna		Typ	OWAA230MGC027	OWAA230MGC035	OWAA230MGC051	OWAA230MGC065
Nominalna moc chłodzenia		kW Btu/h	2,7 9212	3,5 11 942	5,1 17401	6,5 22200
Zakres mocy chłodzenia		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
Nominalna moc grzania		kW Btu/h	3,0 10236	3,8 12966	5,6 19107	7,034 24000
Zakres mocy grzania		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
Pobór energii	- chłodzenie (min-max) - grzanie (min-max)	kW	0,67 (0,1-1,3)	0,91 (0,12-1,48)	1,42 (0,08-2,3)	2,03 (0,45-2,9)
		kW	0,68 (0,15-1,4)	0,95 (0,18-1,75)	1,365 (0,18-2,3)	1,98 (0,27-4,0)
Prąd znamionowy	- chłodzenie - grzanie	A	6,0 6,2	7,75 7,75	6,4 6,2	13,0 17,5
Napięcie znamionowe			1/N/230 V~/50 Hz	1/N/230 V~/50 Hz	1/N/230 V~/50 Hz	1/N/230 V~/50 Hz
Współczynniki efektywności	- EER/SEER - COP/SCOP		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
Orientacyjna powierzchnia pomieszczenia		m <sup>2</sup>	do 27	do 35	do 51	do 65
Klasa energetyczna chłodzenie/grzanie, w skali (w skali od D do A+++)			◀A+++/◀A++	◀A+++/◀A++	◀A+++/◀A++	◀A+++/◀A+
<b>Jednostka zewnętrzna</b>						
Wymiary (szerokość × wysokość × głębokość)		mm	732 × 555 × 330	732 × 555 × 330	873 × 555 × 376	958 × 660 × 402
Masa		kg	25	27	37	42,5
Poziom mocy akustycznej		dB (A)	61	63	65	70
Temperaturowy zakres pracy	- chłodzenie - grzanie	°C	-15 ~ +50 -25 ~ +30	-15 ~ +50 -25 ~ +30	-15 ~ +50 -25 ~ +30	-15 ~ +50 -25 ~ +30
Czynnik chłodniczy / GWP			R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675
Napełnienie czynnika / całkowite GWP		kg/t eqCO <sub>2</sub>	0,53	0,6	0,95	1,3
Wstępne wypełnienie - długość rurociągu		m	5	5	5	5
Wymagane dopełnienie czynnika		g/m	16	16	16	40
Rurociąg cieczowy	- przyłącze - średnica	cale mm	¼" 6,35	¼" 6,35	¼" 6,35	¼" 6,35
Rurociąg gazowy	- przyłącze - średnica	cale mm	⅜" 9,52	⅜" 9,52	½" 12,7	⅝" 16,0
Maksymalna długość rurociągu		m	15	20	25	25
Maksymalna różnica poziomów pomiędzy jednostką wewnętrzną i zewnętrzną		m	10	10	10	10
<b>Jednostka wewnętrzna</b>						
Wymiary (szerokość × wysokość × głębokość)		mm	837 × 293 × 200	837 × 293 × 200	993 × 311 × 222	993 × 311 × 222
Masa		kg	9,5	9,5	13	13,5
Poziom mocy akustycznej		dB (A)	58 do 36	60 do 38	60 do 41	64 do 43
Zakres regulacji temperatury		°C	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30

Klasa efektywności energetycznej chłodzenia i ogrzewania pomieszczeń (w skali od D do A+++), wg rozporządzenia 626/2021, w warunkach klimatu umiarkowanego.

### Twój Fachowy Doradca

9451 369 PL 01/2025

©2025 Carrier. All Rights Reserved.

Treści chronione prawem autorskim. Kopiowanie i rozpowszechnianie tylko za zgodą posiadacza praw autorskich. Zmiany zastrzeżone. Grafiki produktów przedstawionych w niniejszej ulotce są poglądowe i nie stanowią oferty w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego. Rzeczywiste produkty i barwy mogą różnić się od prezentowanych w prospekcie.