

Klimatyzator Vitoclima 200-S (2,7 3,5 5,2 7,0 [kW])



Nowoczesny i ekologiczny klimatyzator do chłodzenia i ogrzewania pomieszczeń Vitoclima 200-S

Klimatyzator Vitoclima 200-S wypełniony ekologicznym czynnikiem chłodzącym R32 spełnia najnowsze regulacje i zapewnia oszczędną i efektywną pracę urządzenia. Urządzenie może pracować w szerokim zakresie temperatur powietrza zewnętrznego. Zakres ten zależy od trybu pracy klimatyzatora - w trybie chłodzenia wynosi on od -15°C do +43°C, a w trybie ogrzewania od -15°C do +24°C.

Inteligentne funkcje i intuicyjne sterowanie

Front klimatyzatora Vitoclima 200-S został wyposażony w wyświetlacz LED, z którego można odczytać bieżącą temperaturę i tryb pracy. Tryb pracy może być zmieniony pilotem do zdalnego sterowania, który posiada wbudowany czujnik temperatury. Na podstawie tego czujnika klimatyzator rozpoczyna pracę w trybie odpowiednim dla odczytanej temperatury. Zwiększa to komfort użytkownika klimatyzacji i zwiększa wydajność pracy.

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

- Wi-Fi – sterowanie klimatyzatorem poprzez aplikację mobilną;
- Timer 24h – pozwala na ustawianie godziny zdalnego włączenia i wyłączenia urządzenia;
- Turbo – umożliwia szybkie przewietrzenie pomieszczenia;
- Swing – zapewnia wybór kąta nawiewu powietrza w płaszczyźnie pionowej i poziomej;
- Sleep – uruchamia nocny tryb pracy klimatyzatora; +8°C – umożliwia w okresie zimowym utrzymanie

Warianty

MOC CHŁODNICZA [KW]	DO POMIESZCZEŃ O WYMIARACH [M2]	STEROWNIK	WYSYŁKA	CENA	CENA Z 30NI PRZED PROM.
2,7	27	Klimatyzator Vitoclima 200-S 2,7 kW	Na magazynie	3170.94 zł 2219.66 zł	2378.21 zł
3,5	35	Klimatyzator Vitoclima 200-S 3,5 kW	Na zamówienie	3459.99 zł 3113.99 zł	3459.99 zł
5,2	52	Klimatyzator Vitoclima 200-S 5,2 kW	Na zamówienie	5418.15 zł 4876.34 zł	5418.15 zł
7,0	70	Klimatyzator Vitoclima 200-S 7,0 kW	Na zamówienie	6534.99 zł 5881.49 zł	6534.99 zł

Budowa klimatyzacji Vitoclima 200-S

Jednostka wewnętrzna



Jednostka zewnętrzna



Klimatyzator typu Split
VITOClima 200-S

- 1 Jednostka wewnętrzna o stonowanym wzornictwie z łatwością wpasuje się w każde wnętrze.
- 2 Wyświetlacz LED ułatwiający komunikację między użytkownikiem a urządzeniem.
- 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.

Dane techniczne klimatyzacji Vitoclima 200-S

Dane techniczne Vitoclima 200-S	Typ	WS2026MHE2	WS2035MHE2	WS2053MHE2	WS2070MHE2
Numer zamówieniowy		Z017533	Z017534	Z017535	ZK06079
Jednostka zewnętrzna	Typ	WS2026MHE2	WS2035MHE2	WS2053MHE2	WS2070MHE2
Jednostka wewnętrzna	Typ	OSW2026MHE2	OSW2035MHE2	OSW2053MHE2	OSW2070MHE2
Nominalna moc chłodzenia	kW	2,7	3,5	5,2	7,0
Nominalna moc chłodzenia	Btu/h	9212	11 942	17 742	23 884
Zakres mocy chłodzenia	kW	0,45–3,5	0,7–4	1,26–6,6	1,9–8,8
Zakres mocy chłodzenia	Btu/h	1 535–11 942	2 388–13 648	4 299–22 519	6 585–30 196
Nominalna moc grzania	kW	2,8	3,67	5,3	7,4
Nominalna moc grzania	Btu/h	9 554	12 522	18 084	25 248
Zakres mocy grzania	kW	0,45–4,2	0,8–4,5	1,12–6,8	1,8–10,6
Zakres mocy grzania	Btu/h	1 535–14 330	2 730–15 354	3 821–23 202	6 141–36 269
Pobór energii					
– chłodzenie (min–max)	kW	0,82 (0,09–1,4)	1,09 (0,09–1,45)	1,53 (0,38–2,45)	1,90 (0,43–3,10)
– grzanie (min–max)	kW	0,76 (0,16–1,5)	0,99 (0,18–1,5)	1,41 (0,35–2,6)	1,89 (0,43–3,75)
Prąd znamionowy					
– chłodzenie	A	6,3	6,6	10,9	15,0
– grzanie	A	6,8	6,8	11,5	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	–	3,29/6,8	3,23/7,0	3,4/7,0	3,68/6,5
– COP/SCOP	–	3,71/4,0	3,71/4,0	3,76/4,0	3,90/4,0
Orientacyjna powierzchnia pomieszczenia	m ²	12–18	16–24	23–34	27–42
Klasa energetyczna					
– chłodzenie/grzanie		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Jednostka zewnętrzna					
Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość)	mm	782×540×320	848×596×320	963×700×396	963×700×396
Waga	kg	27,5	31	45	53,5
Poziom mocy akustycznej	dB (A)	59	62	64	67
Temperaturowy zakres pracy					
– chłodzenie	°C	–15 ~ +43	–15 ~ +43	–15 ~ +43	–15 ~ +43
– grzanie	°C	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24
Czynnik chłodniczy		R32	R32	R32	R32
Napełnienie czynnika	kg	0,55	0,7	1,0	1,7
Wstępne wypełnienie – długość rurociągu	m	5	5	5	5
Wymagane dopełnienie czynnika	g/m	16	16	16	50
Rurociąg cieczowy					
– przyłącze	"	¼	¼	¼	¼
– średnica	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
Rurociąg gazowy					
– przyłącze	"	¾	¾	½	5/8"
– średnica	mm	9,52	9,52	12,7	16,0
Maksymalna długość rurociągu	m	15	20	25	25
Maksymalna różnica poziomów między jednostką wewnętrzną i zewnętrzną	m	10	10	10	10
Jednostka wewnętrzna					
Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość)	mm	790×275×200	845×289×209	970×300×224	1 078×325×246
Waga	kg	9	10,5	13,5	16,5
Poziom mocy akustycznej	dB (A)	55 do 35	57 do 38	55 do 41	63 do 48
Zakres regulacji temperatury	°C	16~30	16~30	16~30	16~30