

# Deluxe Sirius

## INVERTER V



18K  
D18CM

24K  
D24CM



Moc			18K	24K	
Model			D18CM	D24CM	
Jednostka wewnętrzna			D18CM.NSK	D24CM.NSK	
Wydajność	Chłodzenie	Min.	W	900	900
		Nom.	W	5000	6600
		Maks.	W	5525	7420
	Ogrzewanie +7°C	Min.	W	900	900
		Nom.	W	5800	7500
		Maks.	W	6438	8640
Ogrzewanie -7°C	Maks.	W	3800	4850	
	Chłodzenie	Nom.	W	1562	2275
Pobór mocy	Ogrzewanie +7°C	Nom.	W	1611	2238
			W/W	3,2	2,9
EER			7,0	7,0	
S.E.E.R.			5,0	6,6	
Obciążenie chłodnicze			3,60	3,35	
COP			4,2	4,0	
S.C.O.P.			4,1	5,0	
Obciążenie grzewcze					
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie		A++	A++	
	Ogrzewanie		A+	A+	
Roczne zużycie energii	Chłodzenie		250	330	
	Ogrzewanie		1367	1770	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Tryb snu	dB(A)	31	31
		Niski	dB(A)	34	34
		Średni	dB(A)	39	42
		Wysoki	dB(A)	44	47
		Wysoki	dB(A)	44	47
	Ogrzewanie	Niski	dB(A)	34	34
		Średni	dB(A)	39	42
		Wysoki	dB(A)	44	47
		Wysoki	dB(A)	44	47
		Wysoki	dB(A)	60	65
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		60	65	
	Przepływ powietrza		8	8	
Przepływ powietrza	Chłodzenie	Tryb snu	m³/min	10,5	10,5
		Niski	m³/min	13	13,1
		Średni	m³/min	14,5	16,1
		Wysoki	m³/min	18	20
		Maks. (Power)	m³/min	11	11
	Ogrzewanie	Niski	m³/min	13,5	15
		Średni	m³/min	16	18,5
		Wysoki	m³/min	18	20
		Wysoki	m³/min	18	20
		Wysoki	m³/min	18	20
Wydajność osuszania			l/h	1,8	2,5
Prąd roboczy	Chłodzenie	Nom.	A	6,9	10,1
		Maks.	A	9	14,0
	Ogrzewanie	Nom.	A	7,1	10,4
		Maks.	A	9,5	14,0
Prąd rozruchowy	Chłodzenie	Nom.	A	6,9	10,1
	Ogrzewanie	Nom.	A	7,1	10,4
Zasilanie			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Zabezpieczenie nadprądowe			A	C-20	C-25
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)			N x mm²	3 x 1,5	3 x 2,5
Przewody zasilania i sterowania (pomiędzy jednostkami)			N x mm²	4 x 1,0	4 x 1,0
Wymiary			mm	998x330x210	998x330x210
Waga netto			kg	12,4	12,4
Moc silnika wentylatora			W	30	60
Jednostka zewnętrzna			D18CM.UL2	D24CM.UUE	
Zakres pracy	Chłodzenie	Min. + Maks.	°C(DB)	-15 + 48	-15 + 48
	Ogrzewanie	Min. + Maks.	°C(WB)	-10 + 24	-10 + 24
Poziom ciśnienia	Chłodzenie	Wysoki	dB(A)	53	56
	Ogrzewanie	Wysoki	dB(A)	55	57
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Wysoki	dB(A)	65	70
Przepływ powietrza		Wysoki	m³/min	35	50
Długość instalacji	Całkowita (j.zewn./j.wew)	Min.	m	3	3
		Maks.	m	20	30
	Różnica wysokości	Maks.	m	10	15
Przyłącza rur	Ciecz	Średnica zewn.	mm	6,35	6,35
		Średnica zewn.	cale	(1/4)	(1/4)
		Średnica zewn.	mm	12,7	15,88
	Gaz	Średnica zewn.	cale	(1/2)	(5/8)
		Średnica zewn.	mm	21,5	21,5
		Średnica wew.	cale	(5/8)	(5/8)
Czynnik chłodniczy	Typ			R410A	R410A
	Ładunek fabryczny		g	1150	1300
	Dodatkowy ładunek pow. 7,5m		g/m	20	30
Moc silnika wentylatora			W	43	85
Typ sprężarki				Dwu-rotacyjna	Dwu-rotacyjna
Waga netto			kg	34	44
Wymiary			mm	770x560x288	870x655x320

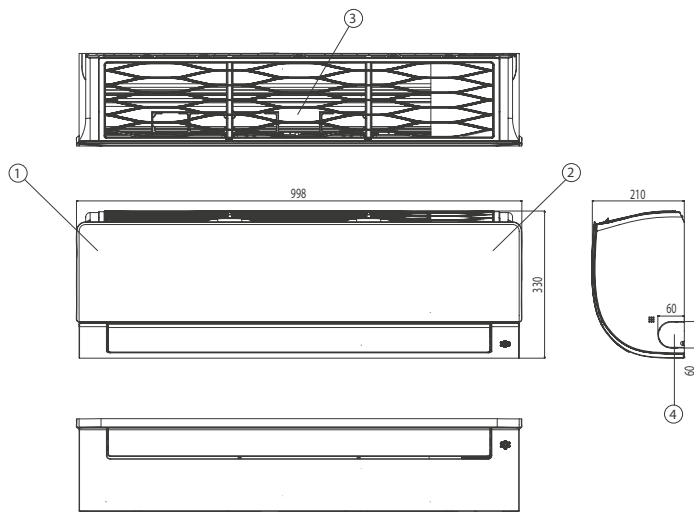
UWAGI: 1. Wydajności mierzone w następujących warunkach:

- chłodnicza przy parametrach: temp. wewn. 27°C suchy termometr (DB) / 19°C mokry termometr (WB); temp. zewn. 35°C suchy termometr (DB) / 24°C mokry termometr (WB).
- grzewcza przy parametrach: temp. wewn. 20°C suchy termometr (DB) / 15°C mokry termometr (WB); temp. zewn. 7°C suchy termometr (DB) / 6°C mokry termometr (WB).
- instalacja: długość instalacji 7,5m oraz zerowa różnica poziomów.

2. Roczne zużycie energii: w oparciu o średnią pracę urządzenia przez 350 godzin w roku w trybie chłodzenia oraz 1400 godzin w trybie grzania przy nominalnym obciążeniu.

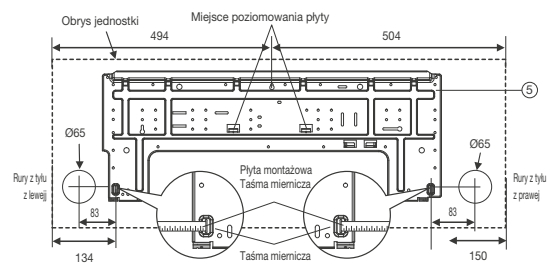
3. Wymiary, dane techniczne, wygląd i funkcje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

## D18CM.NSK / D24CM.NSK

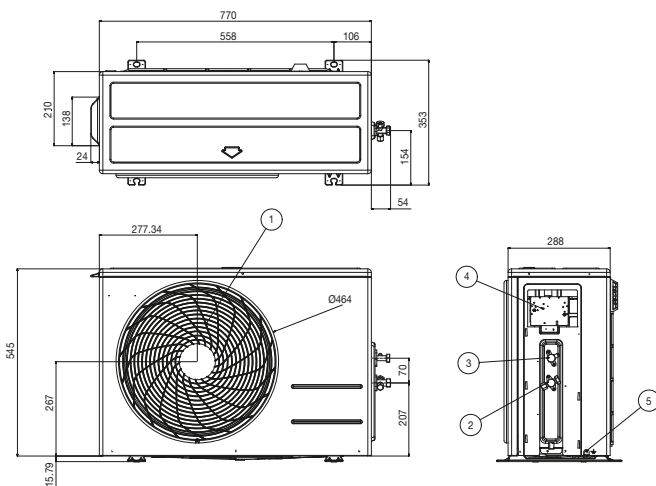


(Jednostki: mm)

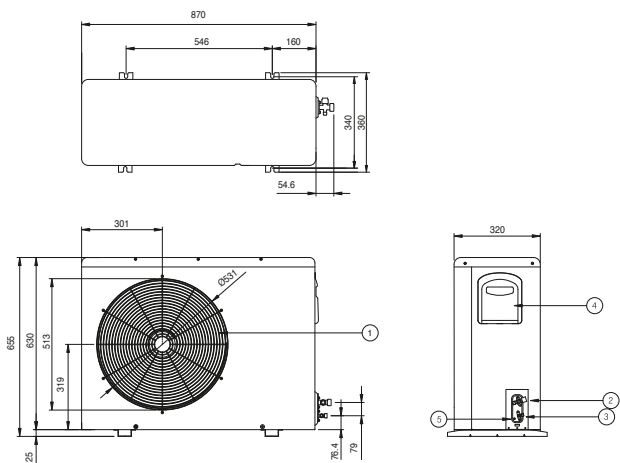
Nr	Nazwa elementu	Uwagi
1	Przedni panel	
2	Wyświetlacz i odbiornik sygnału	Ukryte
3	Filtr powietrza	
4	Miejsce prowadzenia instalacji	dla rur i kabli



## D18CM.UL2



## D24CM.UUE



(Jednostki: mm)

Nr	Nazwa elementu	Uwagi
1	Kratka wylotu powietrza	
2	Przyłącze rur chłodniczych (gaz)	
3	Przyłącze rur chłodniczych (gaz)	
4	Podłączenie zasilania i komunikacji	
5	Miejsce uziemienia	

\* Produkt ten zawiera fluorowane gazy cieplarniane (R410A).