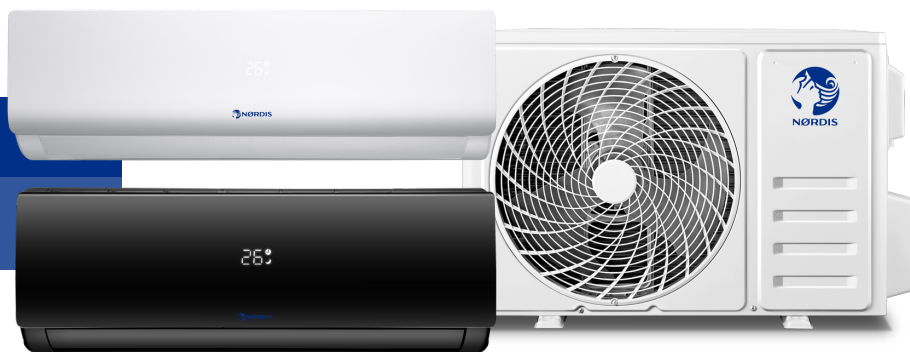


Dane techniczne

Sirius



Model			Sirius S09TC1	Sirius S12TC1	Sirius S18TC1	Sirius S24TC1
Napięcie		F/V/Hz	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50
Chłodzenie	Moc	kW	2,6 (0,94-3,30)	3,4 (1,00-3,77)	5,1 (1,25-5,91)	6,8 (1,83-7,80)
	Zużycie energii elektrycznej nom (min-max)	kW	0,82 (0,24-1,38)	1,13 (0,29-1,50)	1,58 (0,33-2,34)	2,25 (0,41-2,82)
	Prqd zasilania	A	4,0 (1,2-8,0)	5,8 (1,5-9,0)	8,1 (1,7-12,0)	10,7 (2,3-12,3)
	SEER		6,1	6,1	6,1	6,1
	Klasa efektywności energetycznej		A++	A++	A++	A++
Ogrzewanie	Moc	kW	2,61 (0,94-3,36)	3,42 (1,00-3,81)	5,10 (1,25-6,07)	6,87 (1,85-7,90)
	Moc projektowa (-10°C, klimat umiarkowany) nom (min-max)	kW	0,76 (0,24-1,55)	1,00 (0,29-1,72)	1,37 (0,34-2,52)	2,06 (0,42-3,00)
	Zużycie energii elektrycznej nom (min-max)	kW	3,8 (1,2-9,0)	5,1 (1,5-10,0)	7,0 (1,7-13,0)	9,9 (2,3-13,5)
	Prqd zasilania	A	1,9	2	3,6	4,5
	SCOP		4	4	4	4
	Klasa efektywności energetycznej		A+	A+	A+	A+
Wi-Fi		+/-	+	+	+	+
Jednostka wewnętrzna						
Wymiary (WxDxH)		mm	698×255×190	777×250×201	910×294×206	1010×315×220
Wymiary opakowania (WxDxH)		mm	764×325×257	840×315×260	979×372×277	1096×390×297
Waga netto		kg	6,5	7,5	10	13
Waga brutto		kg	8,5	10	13	16
Maksymalny przepływ powietrza		m ³ /h	420	550	800	980
Ciśnienie akustyczne w odległości 1 m		dB(A)	40/37/33/25/22	40/37/33/25/22	43/41/38//35/27	44/41/38/34/30
Moc akustyczna		db(A)	50/47/43/35/32	50/47/43/35/32	53/50/47/43/36	54/51/48/44/40
Jednostka zewnętrzna						
Wymiary (WxDxH)		mm	712×276×459	712×276×459	853×349×602	853×349×602
Wymiary opakowania (WxDxH)		mm	765×310×481	765×310×481	890×385×628	960×400×732
Waga netto		kg	22	22	35	40
Waga brutto		kg	24	24	38	43
Maksymalny przepływ powietrza		m ³ /h	1700	1700	2600	3000
Ciśnienie akustyczne		dB(A)	50	50	55	57
Moc akustyczna		dB(A)	60	60	65	67
Rurociągi	Średnice rur	in/mm	1/4"-3/8"/ (Ø6,35-Ø9,52)	1/4"-3/8"/ (Ø6,35-Ø9,52)	1/4"-3/8"/ (Ø6,35-Ø9,52)	1/4"-1/2"/ (Ø6,35-Ø12)
	Ilość czynnika chłodniczego R32	kg	0,45	0,49	1	1,14
	Ilość dodatkowa czynnika chłodniczego	g/m	15	15	25	25
	Maksymalna długość rurociągu	m	5	5	5	5
	Maksymalna długość bez dodatkowego czynnika chłodniczego	m	25	25	25	25
	Maksymalna wysokość	m	10	10	10	10
Przewody elektryczne	Przewód zasilający	mm ²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5
	Przełącznik automatyczny	A	16	16	16	25
	Przewód połączeniowy jednostek	mm ²	4×0,75	4×0,75	4×0,75	4×0,75
Zakres temperatur pracy (chłodzenie)		°C	-15~53	-15~53	-15~53	-15~53
Zakres temperatur pracy (ogrzewanie)		°C	-20~30	-20~30	-20~30	-20~30

* Zdalne sterowanie urządzeniem NØRDIS SIRIUS wymaga dodatkowej integracji modułu Wi-Fi.