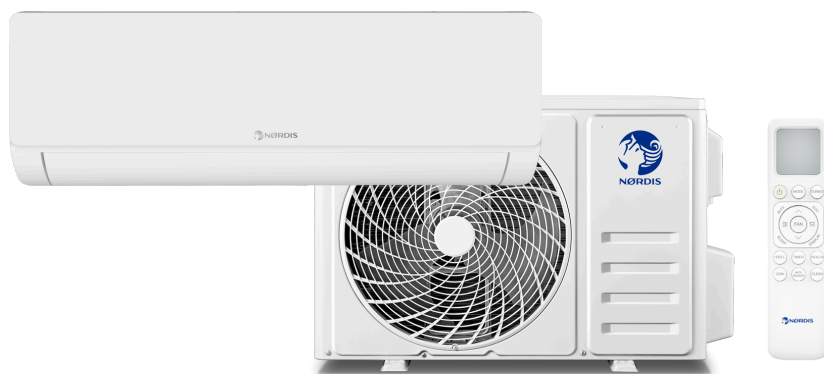


Technické údaje

Lyra



Model			L09TC1	L12TC1	L18TC1	L24TC1
Napájanie		F/V/ Hz	220-240~1/50	220-240~1/50	220-240~1/50	220-240~1/50
Chladenie	Kapacita	kW	2,62 (0,94-3,30)	3,520 (0,6-3,75)	5,140 (1,25-5,91)	7,02 (1,83-8,00)
	Príkon pri chladení nom (min-max)	kW	0,811 (0,24-1,380)	1,053 (0,16-1,60)	1,567 (0,33-2,35)	2,118 (0,39-2,70)
	Prúd pri chladení	A	5,4 (1,2-8,0)	5,2 (1,3-9,0)	6,9 (1,5-12,0)	9,5 (1,7-13,0)
	SEER		6,4	6,7	6,8	7
	EER		3,2	3,3	3,3	3,3
	Energetická trieda		A++	A++	A++	A++
Kúrenie	Kapacita	kW	2,70 (1,0-3,81)	3,57 (0,6-3,90)	5,21 (1,25-6,07)	7,12 (1,85-8,0)
	Príkon pri chladení nom (min-max)	kW	0,726 (0,29-1,72)	0,954 (0,16-1,6)	1,376 (0,34-2,55)	1,864 (0,39-2,8)
	Prúd pri chladení	A	4,8 (1,5-9,0)	4,9 (1,5-9,0)	6,2 (1,6-13,0)	8,4 (1,7-14,0)
	SCOP		4	4	4	4
	COP		3,7	3,7	3,8	3,8
	Trieda energetickej účinnosti (stredná klíma)		A+	A+	A+	A+
Wi-Fi*		+/-	+	+	+	+
Vnútorná jednotka						
Rozmery (ŠxVxH)		mm	778×272×192	778×272×192	910×305×195	1005×321,5×220
Rozmery balenia (ŠxVxH)		mm	840×335×255	840×335×255	979×380×265	1096×390×297
Čistá hmotnosť		kg	7,3	8,5	9	12
Hrubá hmotnosť		kg	9,5	10,5	11	14
Objem prúdenia vzduchu		m3/h	550/520/490/450/410/370/330	550/520/470/440/410/390/350	800/760/690/630/580/540/440	1000/950/880/780/730/680/570
Úroveň hluku vo vzdialenosti 1 m		dB(A)	42/38/36/32/30/26/22	44/40/38/35/31/27/22	47/43/40/37/34/31/27	52/48/44/42/40/35/30
Úroveň akustického výkonu		dB(A)	53/49/46/43/39/35/32	54/50/47/44/40/36/32	56/53/50/47/44/41/37	62/59/53/49/47/44/40
Vonkajšia jednotka						
Rozmery (ŠxVxH)		mm	712×459×276	777×498×290	853×602×349	920×699×380
Rozmery balenia (ŠxVxH)		mm	765×481×310	818×515×325	890×628×385	949×732×392
Čistá hmotnosť		kg	20	22,5	30	37,5
Hrubá hmotnosť		kg	22	24	32,5	40,5
Objem prúdenia vzduchu		m3/h	1700	1900	2600	3000
Úroveň hluku vo vzdialenosti 1 m		dB(A)	54	54	55	57
Úroveň akustického výkonu		dB(A)	62	63	65	67
Pripojovacie potrubie	Priemery potrubí	in/mm	1/4"-3/8" (Φ6,35-Φ9,53)	1/4"-3/8" (Φ6,35-Φ9,53)	1/4"-3/8" (Φ6,35-Φ9,53)	1/4"-1/2" (Φ6,35-Φ12,70)
	Množstvo chladiva R32	kg	0,52	0,53	0,78	1
	Dodatočné množstvo chladiva	g/m	15	15	25	25
	Dĺžka bez dopĺňajúceho chladiva	m	5	5	5	5
	Maximálna vzdialenosť	m	25	25	25	25
	Maximálne prevýšenie	m	10	10	10	10
Káble a ochranné zariadenia	Napájací kábel	mm2	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5
	Automatický spínač	A	10	16	16	20
	Komunikačný kábel	mm2	4×0,75	4×0,75	4×0,75	4×0,75
Prevádzkový rozsah teplôt okolia pri chladení		°C	-15~53	-15~53	-15~53	-15~53
Prevádzkový rozsah teplôt okolia pri kúrení		°C	-20~30	-20~30	-20~30	-20~30