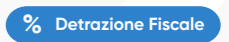


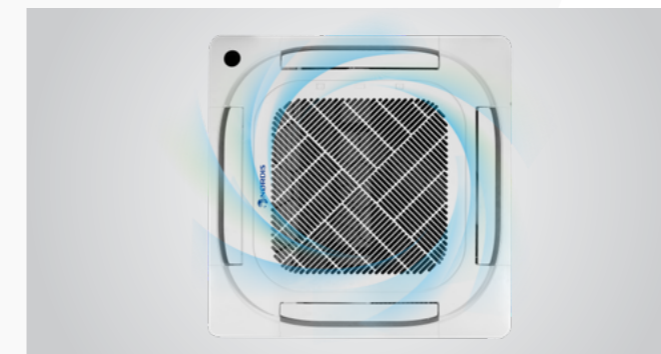
# Condizionatori a cassetta a quattro vie NØRDIS

CONDIZIONATORI MONOSPLIT – POMPE DI CALORE ARIA-ARIA



## Ampia distribuzione dell'aria e design versatile

I modelli di condizionatori NØRDIS NIC-NOA distribuiscono l'aria su un ampio intervallo di 360°, rendendoli ideali per l'uso in spazi ampi. La gamma di condizionatori a cassetta offre una vasta scelta di dimensioni e capacità, inclusi modelli compatti ma potenti che si adattano perfettamente anche agli interni più delicati.



### CoolSurround 360°

Il design unico delle alette del getto d'aria senza giunte, con il motore del ventilatore DC, permette all'aria fredda di diffondersi e scendere in tutte le direzioni a 360°, offrendo un'esperienza di raffreddamento uniforme in tutto lo spazio.

### Memoria della posizione delle alette

Le alette torneranno alla posizione precedente quando riavvii il condizionatore, permettendoti di godere delle impostazioni di freschezza preferite ogni volta che accendi l'unità.

### Soluzioni Wi-Fi Flessibili

Controller cablati per unità LCAC, progettati per garantire un funzionamento pratico e un controllo climatico affidabile. I modelli selezionati supportano la connettività Wi-Fi per l'accesso e il controllo remoto tramite smartphone.



### Installazione facile

Il gancio metallico curvato, più ergonomico, rende più facile trasportare e sollevare la macchina. La posizione facilmente accessibile della pompa dell'acqua e l'uso dell'installazione con connessione a tubi riducono significativamente i passaggi durante l'installazione.

### Pompa di drenaggio integrata

La pompa di drenaggio può sollevare l'acqua di condensazione fino a 750 mm, rendendo comoda l'installazione delle tubature di drenaggio nella maggior parte delle condizioni. È adatta per soffitti a griglia e offre un alto grado di libertà nell'installazione, potendo essere installata accanto a luci e aperture di ventilazione.



# I dati tecnici dei condizionatori a cassetta NØRDIS

Modello		NIC-NOA 12	NIC-NOA 18	NIC-NOA 24	NIC-NOA 30	NIC-NOA 36	NIC-NOA 36-3	NIC-NOA 48-3	NIC-NOA 55-3	
Raffreddamento	Capacità	kW	3,52 (0,85-4,11)	5,28 (2,90-5,59)	7,03 (3,30-7,91)	8,79 (2,23-9,38)	10,55 (2,70-11,43)	10,55 (2,70-11,43)	14,07 (3,52-15,83)	15,24 (4,10-16,71)
	Consumo Elettrico	W	1010 (168-1434)	1633 (720-2088)	2320 (780-2748)	2750 (190-3000)	3950 (900-4200)	4000 (890-4150)	4650 (800-5900)	5000 (980-6200)
	Corrente di Potenza	A	4,45 (1,32-6,31)	7,2 (3,2-9,2)	10,2 (4,2-12)	12,0 (2,0-13,0)	17,5 (4,2-18,5)	6,5 (1,4-6,5)	8,1 (1,8-10,2)	8,6 (2,1-10,7)
	SEER		6,6	6,3	6,2	6,6	6,7	6,4	6,1	6,3
	EER		3,47	3,40	3,28	3,54	3,33	3,29	3,26	3,26
Riscaldamento	Capacità	kW	3,81 (0,47-4,31)	5,57 (2,37-6,10)	7,62 (2,81-8,94)	9,38 (2,70-9,73)	11,14 (2,78-12,30)	11,14 (2,78-12,66)	16,12 (4,10-17,29)	18,17 (4,40-19,93)
	Consumo Elettrico	W	1019 (124-1376)	1540 (700-1930)	1900 (610-2700)	2450 (430-2550)	3000 (800-3950)	3000 (780-4000)	4580 (900-5500)	5550 (1020-6700)
	Corrente di Potenza	A	4,73 (1,04-6,07)	6,8 (3,1-8,5)	8,5 (3,6-12,1)	11,0 (3,0-11,5)	13,5 (3,5-17,5)	5,0 (1,3-6,4)	8,0 (1,9-9,5)	9,6 (2,1-10,7)
	SCOP		4,1	4,0	4,0	4,2	4,0	4,0	4,0	4,0
	COP		3,74	3,57	4,01	3,83	3,71	3,71	3,73	3,76
Classe Energetica		A++/A+								
Unità Interna	Alimentazione Elettrica	V/Ph/Hz	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50
	Dimensioni (LxAxP)	mm	570x570x260	570x570x260	830x830x205	830x830x245	830x830x245	830x830x245	830x830x287	830x830x287
	Dimensioni della confezione (LxPxA)	mm	662x662x317	662x662x317	910x910x250	910x910x290	910x910x290	910x910x290	910x910x330	910x910x330
	Dimensioni del pannello (LxPxA)	mm	647x647x50	647x647x50	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
	Dimensioni della confezione del pannello (LxPxA)	mm	715x715x123	715x715x123	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90
	Peso Netto/Lordo	kg	16,3/20,4	16/20,6	21,6/25,4	24,6/28,6	27,2/31,2	27,2/31,2	29,3/33,5	29,3/33,5
	Peso del pannello Netto/Lordo	kg	2,5/4,5	2,5/4,5	6/9	6/9	6/9	6/9	6/9	6/9
	Volume di flusso d'aria	m³/h	620/510/420	720/620/500	1300/1140/1000	1720/1550/1400	1700/1550/1380	1800/1600/1400	1970/1780/1580	2000/1850/1650
	Livello di pressione sonora	dB (A)	41/36/33/25,5	43/39,5/35,5/29	45,5/42,5/39,5/27	49,5/47/44/38,5	50/47,5/44,5/39	50/47,5/44,5/39	51/48,5/46,5/37,5	53/50,5/48/40
	WiFi	Integrato								
Unità Esterna	Alimentazione Elettrica	V/Ph/Hz	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	380-415~/3/50	380-415~/3/50	380-415~/3/50
	Dimensioni (LxAxP)	mm	765x303x555	805x330x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810	946x410x810	980x415x975	980x415x975
	Dimensioni della confezione (LxPxA)	mm	887x337x610	915x370x615	995x398x740	1090x500x885	1090x500x885	1090x500x885	1145x500x1080	1145x500x1080
	Peso Netto/Lordo	kg	26,6/29	32,5/35,2	41,9/45,2	51/55,7	80,5/85	66,9/71,5	90/105	92/107
	Volume di flusso d'aria	m³/h	2200	2100	3500	3800	4000	4000	5600	5600
	Livello di pressione sonora	dB (A)	60	63	69	70	70	70	73	74
Liquido refrigerante	Carica di refrigerante R32	kg	0,72	1,15	1,5	2,0	2,4	2,4	2,9	3,0
	GWP		675	675	675	675	675	675	675	675
	Refrigerante Aggiuntivo	g/m	12	12	24	24	24	24	24	24
Tubazione di Connessione	Diametri delle Tubazioni	mm (in)	6,35(1/4)/9,52(3/8)	6,35(1/4)/12,7(1/2)	9,52 (3/8)/15,9 (5/8)	9,52(3/8)/15,88(5/8)	9,52(3/8)/15,88(5/8)	9,52(3/8)/15,88(5/8)	9,52(3/8)/15,88(5/8)	9,52(3/8)/15,88(5/8)
	Lunghezza massima della distanza	mt	25	30	50	50	75	75	75	75
	Elevazione massima	mt	10	20	25	25	30	30	30	30
Cavo di alimentazione	Cavo di alimentazione	mm²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5	3x4,0	5x2,5	5x2,5	5x2,5
	Interruttore automatico	A	16	16	25	25	32	16	20	20
	Cavo di comunicazione	mm²	4x1,0	4x1,0	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Intervallo di temperatura di funzionamento	Raffreddamento	°C	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
	Riscaldamento	°C	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24

Le specifiche possono essere modificate senza preavviso. Per le specifiche effettive del dispositivo, fare riferimento alle etichette sul dispositivo.

I dati dichiarati per le prestazioni stagionali sono relativi alle condizioni previste nella PR EN 14825.  
 I valori di EER e COP, utilizzabili esclusivamente per le finalità rivolte alla fruizione di detrazioni fiscali, sono riferite alle condizioni di cui alla PR EN 14511.  
 I consumi energetici stagionali indicati, si riferiscono a cicli armonizzati di prova. L'effettivo consumo elettrico del prodotto, in condizioni di reale utilizzo, può differire da quanto indicato.  
 I dati sono suscettibili di variazione e modifica senza obbligo di preavviso.  
 I valori di pressione sonora sono alle seguenti condizioni: livello di pressione sonora ambientale pari a 0 dB (Pressione pari a 20 µPa), Unità posizionata in condizione di campo libero, misuratore posizionato a 1 metro di distanza dal fronte dell'Unità in posizione elevata di 0,8 metri (Unità interna) 1,5 metri (Unità esterna) rispetto ad essa.  
 Il livello di pressione sonora percepito durante il funzionamento in effettive condizioni di esercizio può differire da quanto riportato sopra a causa delle condizioni di installazione e della prossimità a superfici fono riflettenti.  
 La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato).  
 Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675.  
 Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO2, per un periodo di 100 anni.  
 In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto.  
 In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato e certificato ai fini delle normative vigenti.