

# Parete Artic Pro

NEW



La nuova gamma **ARTIC PRO** si distingue per il suo equilibrio di prestazioni, insieme a un design elegante e dimensioni compatte che permettono un'integrazione perfetta in qualsiasi ambiente.

## CARATTERISTICHE

Il climatizzatore ha una classe energetica **A+++** e include le seguenti funzioni principali:

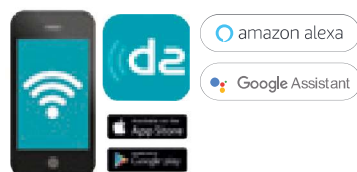
- Controllo WiFi integrato.
- Filtro antipolvere.
- Oscillazione verticale automatica dell'aletta (swing).
- Sensore "I feel" sul telecomando per un comfort ottimale.
- Contatto finestra per accensione/spengimento (ON/OFF).
- Compatibile con sistemi di gestione degli edifici BMS.
- Indicatore luminoso della temperatura e della modalità sul pannello frontale.
- Controllo vocale tramite Alexa e Google Home.
- Filocomando opzionale.

## MODULO WI-FI INCLUSO

Il climatizzatore può essere controllato da qualsiasi luogo tramite Smartphone o Tablet utilizzando l'app **Datsu Connect**.

## INTELLIGENZA ARTIFICIALE

L'algoritmo regola automaticamente la modalità di funzionamento per adattarsi ai diversi scenari di utilizzo, offrendo un'esperienza personalizzata e riducendo il consumo energetico fino al **38%**.





REFRIGERANT  
**R32 inverter** **A+++**

Modello Unità Interna			DS-9KZ-2	DS-12KZ-2	DS-18KZ-2	DS-24KZ-2
Modello Unità Esterna			DOS-9KZ	DOS-12KZ	DOS-18KZ	DOS-24KZ
Codice KIT (telecomando incluso)			3NDA01720	3NDA01725	3NDA01730	3NDA01735
Potenza in raffrescamento	Nominale (Min-Max)	kW	2,64 (0,9-3,4)	3,52 (1,0-4,1)	5,14 (1,25-5,9)	6,45 (1,83-7,2)
Potenza in riscaldamento	Nominale (Min-Max)	kW	3,15 (0,9-4,0)	3,76 (1,0-4,2)	5,3 (1,25-6,7)	7,03 (1,85-8,0)
Potenza assorbita	Raffrescamento/ Riscaldamento	kW	0,67 / 0,83	1,03 / 1,00	1,37 / 1,35	1,80 / 1,89
EER / COP	Raffrescamento/ Riscaldamento		3,94 / 3,79	3,41 / 3,73	3,74 / 3,92	3,58 / 3,72
SEER (Classe energetica)	Raffrescamento		8,5 / A+++	8,5 / A+++	8,5 / A+++	8,5 / A+++
SCOP (Classe energetica)	Riscaldamento stagione media		4,1 (A+)	4,2 (A+)	4,1 (A+)	4,1 (A+)
P Design H		kW	2,1	2,5	3,9	5,2
Alimentazione		V / n° / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Corrente assorbita	Raffrescamento/ Riscaldamento	A	3,2 / 3,8	4,9 / 4,5	6,2 / 6,1	8,1 / 8,4
Campo di funzionamento	Raffrescamento/ Riscaldamento	°C	-15 ~ +53 / -25 ~ +30	-15 ~ +53 / -25 ~ +30	-15 ~ +53 / -25 ~ +30	-15 ~ +53 / -25 ~ +30
Diametro tubazione	Liquido / Gas	Pol.	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	1/4 / 1/2
Massima lunghezza tubazioni (precarica)		m	25 (5)	25 (5)	25 (5)	25 (5)
Massimo dislivello			10	10	10	10

UNITÀ INTERNA						
Portata d'aria		m³/h	630	630	1000	1050
Pressione sonora A / M / B / SB		dB (A)	36 / 33 / 26 / 22	36 / 33 / 27 / 22	41 / 39 / 32 / 27	45 / 41 / 36 / 32
Potenza sonora A / M / B / SB		dB (A)	47 / 43 / 37 / 32	48 / 44 / 38 / 33	50 / 46 / 39 / 33	58 / 55 / 46 / 43
Dimensioni A / L / P		mm	305 / 811 / 195	305 / 811 / 195	321 / 1005 / 220	321 / 1005 / 220
Peso netto		Kg	8,3	8,3	11,5	11,7

UNITÀ ESTERNA						
Portata d'aria massima		m³/h	2000	2000	2600	3000
Pressione sonora		dB (A)	53	55	55	59
Potenza sonora		dB (A)	63	63	65	69
Refrigerante	Tipo/GWP		R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675
Carica refrigerante	Kg (CO <sub>2</sub> eq-T)		0,51 (0,345)	0,57 (0,385)	0,70 (0,473)	1,20 (0,81)
Dimensioni A / L / P		mm	499 / 785 / 290	551 / 809 / 305	603 / 862 / 349	700 / 920 / 380
Peso netto		Kg	21	22	29	38

Accessori						
3NDA9085	Cable control		3NDA9068	Filtro Catechina		
3NDA9075	Filtro PM 2.5 + Catechina		3NDA9069	Filtro Fotocatalitico		
3NDA9016_10	Filtro a carbone attivo		3NDA9070	Filtro Ionizzatore		
3NDA9073	Filtro antiacaro		3NDA9017_10	Filtro multifunzione		
3NDA9071	Filtro Antibatterico		3NDA9074	Filtro PM 2.5 + Filtro Ionizzatore		
3NDA9072	Filtro antinquinamento elettrostatico		3NDA9067	FLD-CT-A Filtro antipolvere standard		



**AI Energy Saving**  
**Smart energy saving**  
L'IA regola automaticamente la modalità di funzionamento per adattarsi all'uso e risparmiare fino al 38% di energia.



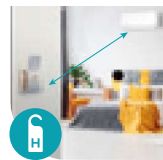
**Wi-Fi & Voice control**  
**Smart AC Control**  
Controlla il tuo climatizzatore tramite Wi-Fi e comandi vocali.  
Amazon Alexa | Daitsu Connect  
Google Assistant



**I feel sensor**  
**Maximum comfort**  
Il telecomando del climatizzatore è dotato di un sensore di temperatura che mantiene l'area circostante alla temperatura impostata.



**Air Filter**  
**Air Quality**  
Include un filtro antipolvere per un'aria fresca e salutare.



**Hotel Mode**  
**On/Off Function**  
Attiva o arresta il sistema in base all'occupazione, collegato a porte, finestre e allarme antincendio.