

CARRIER AERO PLUS 9000 BTU

Fișă Tehnică Produs — 42QHA009D8S3 / 38QHA009D8S3

Sistemul split de aer condiționat **Carrier Aero Plus 9000 BTU/h** este special optimizat pentru climatizarea eficientă a spațiilor rezidențiale de dimensiuni mici și medii, precum dormitoare, birouri sau garsoniere cu o suprafață cuprinsă între 15 și 25 mp. Acest model combină tehnologia Full DC Inverter cu noul agent frigorific eco-friendly **R32** pentru a asigura un consum minim de energie electrică și o durabilitate ridicată în exploatare.

Specificații Tehnice Complete

Parametru Tehnic	Valoare / Detaliu Echipament
Componente Sistem	
Cod Unitate Internă (UI)	42QHA009D8S3
Cod Unitate Externă (UE)	38QHA009D8S3
Performanțe și Capacități	
Capacitate Nominală Răcire	2.64 kW (9.000 BTU/h)
Capacitate Nominală Încălzire	2.93 kW (10.000 BTU/h)
Suprafață Spațiu Recomandat	15 – 25 mp
Agent Frigorific (Tip Freon)	R32
Eficiență Energetică Sezonieră	
Coeficient SEER (Răcire)	6.1 — Clasa Energetică A++
Coeficient SCOP (Încălzire — Zonă Medie)	4.0 — Clasa Energetică A+
Coeficient SCOP (Încălzire — Zonă Caldă)	5.1 — Clasa Energetică A+++
Dimensiuni și Masă	
Dimensiuni Unitate Internă (L x Î x A)	715 x 285 x 194 mm
Dimensiuni Unitate Externă (L x Î x A)	720 x 495 x 270 mm
Greutate Netă Unitate Internă	7.1 kg
Greutate Netă Unitate Externă	22.8 kg

Parametru Tehnic	Valoare / Detaliu Echipament
Conexiuni și Traseu Frigorific	
Diametru Țeavă Lichid	1/4" (6.35 mm)
Diametru Țeavă Gaz	3/8" (9.52 mm)

Tehnologii și Funcții Incluse:

- **Wi-Fi Ready / Activat:** Permite monitorizarea, setarea temperaturii și programarea săptămânală facilă, direct de pe smartphone.
- **Sistem cu Ionizator și Filtru Triplu:** Generatorul de anioni purifică aerul, reținând microparticulele de praf și eliminând alergenii sau mirosurile neplăcute.
- **Funcție Autocurățare (Self-Cleaning):** Vaporizatorul este uscat automat după oprire pentru a bloca complet apariția mușgaiului.
- **Mod Economic ECO / Sleep:** Optimizează turația compresorului DC Inverter pe timp de noapte, reducând consumul de energie cu până la 60%.

Recomandări de Montaj

Având o lungime extrem de compactă a unității interne (doar 715 mm), acest model este extrem de versatil, putând fi montat cu ușurință în spații înguste sau deasupra elementelor de mobilier, fără a afecta estetica încăperii. Se recomandă instalarea pe un circuit electric dedicat și utilizarea de amortizoare de vibrație pentru unitatea externă.

Fișă tehnică de produs dedicată catalogului electronic — termix.ro