

INVERTER ΤΟΙΧΟΥ



EXTREME²



Λάμπα UV



Τρεις Επιλογές Ισχύος
Λειτουργίας (50%-75%-100%)
Gear Operation



Green Fin*
(size 9 & 12)*

Άνεση... σε σίγαση

Η κλιματιστική μονάδα EXTREME 2 της Carrier με τεχνολογία 3D DC Inverter προσφέρει εξαιρετικές αποδόσεις με μοναδική εξοικονόμηση ενέργειας. Διαθέτει ιδιαίτερα χαρακτηριστικά όπως σύστημα καθαρισμού Active Clean, αποφυγή ρευμάτων αέρα Wind Avoid Me και σύστημα καθαρισμού αέρα τριπλής δράσης, που την καθιστούν μοναδική στην κατηγορία της.



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



Λάμπα UV



Wi-Fi Active



Golden Fin



Green Fin (μεγέθη 9 & 12)



Τρεις Επιλογές Ισχύος Λειτουργίας
(50%-75%-100%) Gear Operation



Βελτιστοποιημένη κατασκευή πτερυγίων
ανεμιστήρα εξωτερικής μονάδας



9 βαθμίδες επιλογής ταχύτητας του
ανεμιστήρα της εξωτερικής μονάδας



Base Pan Heater



Crankcase Heater



Λειτουργία Θέρμανσης/Ψύξης
σε ακραίες καιρικές συνθήκες



Φίλτρο Τριπλής Δράσης: Cold Catalyst,
Vitamin C, Negative Ion



Λειτουργία Follow Me



Λειτουργία Ύπνου



Λειτουργία X-ECO



Λειτουργία Turbo



Λειτουργία Wind Avoid Me (Breeze Away)



Λειτουργία Χρονοδιακόπτη



Λειτουργία Αφύγρανσης



Comfort Hotel Manager: Κλείδωμα ορίου
θερμοκρασίας & υπενθύμιση αλλαγής
φίλτρου στις μονάδες τοίχου



Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού



Αυτοδιάγνωση και Αυτοπροστασία



Αυτόματη Απόψυξη



Αυτόματη Επανεκκίνηση



Κλείδωμα Τηλεχειριστηρίου



Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού



Αναμονή 1W



Έξυπνος Διακόπτης Ξεσκόνισματος



Αθόρυβη Λειτουργία

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΥΣΤΗΜΑ		38QHГ/ 42QHГ009D8SE	38QHГ/ 42QHГ012D8SE	38QHГ/ 42QHГ018D8SE	38QHГ/ 42QHГ024D8SE
Ψυκτική απόδοση	kW	2,75 (1,00-3,20)	3,65 (1,40-4,30)	5,28 (3,40-6,10)	7,04 (2,10-8,20)
Ψυκτική απόδοση	BTU/h	9.383 (3.412-10.919)	12.454 (4.777-14.672)	18.016 (11.601-20.132)	24.021 (7.165-27.980)
Θερμική απόδοση	kW	2,90 (0,80-3,40)	3,90 (1,10-4,40)	5,70 (3,10-6,70)	7,50 (1,50-8,20)
Θερμική απόδοση	BTU/h	9.895 (2.730-11.601)	13.307 (3.753-15.013)	19.449 (10.578-19.790)	25.591 (5.118-27.980)
Θερμική απόδοση στους -7°C	kW	2,50	2,70	4,30	5,80
Θερμική απόδοση στους -15°C	kW	2,00	2,10	3,50	5,50
Θερμική απόδοση στους -20°C	kW	1,65	1,70	2,50	4,50
Εύρος λειτουργίας ψύξης	°C	w15-50	-15-50	-15-50	-15-50
Εύρος λειτουργίας θέρμανσης	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
Εύρος λειτουργίας θέρμανσης (με Crankcase & Base Pan Heater)	°C	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24
SEER/SCOP (θερμιά ζώνη)/ SCOP (μεσαία ζώνη)	W/W	7.40/5.30/4.10	7.00/5.50/4.20	7.00/5.10/4.00	6.50/5.10/4.00
Ενεργειακή κλάση		A++/A+++/A+	A++/A+++/A+	A++/A+++/A+	A++/A+++/A+
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh	130/660/854	182/636/833	264/1.235/1.435	379/1.757/1.820
Ονομαστική ένταση (ψύξη)	A	3.50	5.00	6.80	10.90
Ονομαστική κατανάλωση (ψύξη)	W	765	1.130	1.550	2.500
Ονομαστική ένταση (θέρμανση)	A	3.40	4.60	7.40	9.60
Ονομαστική κατανάλωση (θέρμανση)	W	760	1.050	1.700	2.200
Ποσότητα ψυκτικού μέσου	Kg	0.60	0.65	1.10	1.45
Συνδέσεις flare (υγρού-αερίου)		1/4"-3/8"	1/4"-3/8"	1/4"-1/2"	3/8"-5/8"
Τυπικό μήκος σωληνώσεων	m	5	5	5	5
Ελάχιστο μήκος σωληνώσεων	m	3	3	3	3
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων	m	25	25	30	30
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m	10	10	20	20
Πρόσθετη πλήρωση	g/m	12	12	12	24
Παροχή ρεύματος	V/Hz	220-240/50-60	220-240/50-60	220-240/50-60	220-240/50-60
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		42QHГ009D8SE	42QHГ012D8SE	42QHГ018D8SE	42QHГ024D8SE
Ηχητική ισχύς	dB(A)	56	56	58	63
Στάθμη θορύβου (ελαχ.-μεγ.)	dB(A)	37-20	37-20	41-21	47-22
Παροχή αέρα (ελαχ.-μεγ.)	m³/h	460-180	530-195	800-300	1.090-480
Βάρος	Kg	8	8.70	11.20	13.60
Διαστάσεις (Π×Β×Υ)	mm	726×210×291	835×208×295	969×241×320	1.083×244×336
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		38QHГ009D8SE	38QHГ012D8SE	38QHГ018D8SE	38QHГ024D8SE
Ηχητική ισχύς	dB(A)	63	64	65	69
Στάθμη θορύβου (ονομαστική)**	dB(A)	52	53	53	58
Παροχή αέρα	m³/h	1.750	1.800	2.100	3.500
Βάρος	Kg	23.50	23.70	33.50	43.90
Διαστάσεις (Π×Β×Υ)	mm	720×270×495	720×270×495	805×330×554	890×342×673

Σημειώσεις:

* Στοιχεία θορύβου σε λειτουργία ψύξης

* -7°C/-15°C/-20°C θέρμανση σε ελεύθερη αιχμότητα

** Στάθμη θορύβου (ονομαστική)

Στάθμη θορύβου στην ονομαστική λειτουργία ψύξης όταν ο συμπιεστής λειτουργεί στην ονομαστική αιχμότητα.

Για την μέγιστη στάθμη θορύβου, επικοινωνήστε με την AHI CARRIER Europe.

