

EXTREME3



Λάμπες UV



Green Fin



Comfort
Hotel Manager

Άνεση... σε σίγαση

Η σειρά EXTREME3 σας βοηθάει να δημιουργήσετε την ιδανική εσωτερική ατμόσφαιρα ακόμα και σε ακραίες εξωτερικές συνθήκες. Προσφέρει ανώτερη ενεργειακή απόδοση, αθόρυβη λειτουργία και δυνατότητα απομακρυσμένου ελέγχου. Η χρήση του UV φωτισμού που περιλαμβάνει, μπορεί να μειώσει ή να αποτρέψει τους μικροοργανισμούς που συσσωρεύονται στους αγωγούς του σπιτιού ή του γραφείου σας.



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



Λάμπα UV



Wi-Fi Active



Golden Fin



Green Fin (μεγέθη 9 & 12)



Λειτουργία Turbo



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



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 ECO



Βελτιστοποιημένη κατασκευή πτερυγών
ανεμιστήρα εξωτερικής μονάδας



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 Ξεσκονίσματος



Αθόρυβη Λειτουργία



Σύνδεση μέσω ξηρών επαφών

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΥΣΤΗΜΑ		38QHG/ 42QHGO09D8SD	38QHG/ 42QHGO12D8SD	38QHG/ 42QHGO18D8SD	38QHG/ 42QHGO24D8SD
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	-15-50	-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 (θερμή 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		42QHGO09D8SD	42QHGO12D8SD	42QHGO18D8SD	42QHGO24D8SD
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		38QHGO09D8SD	38QHGO12D8SD	38QHGO18D8SD	38QHGO24D8SD
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 συχνότητα

** Στάθμη θορύβου (ονομαστική)

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

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



ΑΗΙ CARRIER SEE

ΑΗΙ CARRIER N.A. ΕΥΡΩΠΗΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε.

Κεντρικά Γραφεία

Λ. Κηφισού 18
104 42 - Αθήνα
Τηλ.: +30 210 6796300

grinfo@ahi-carrier.eu
www.ahi-carrier.gr

Υποκατάστημα Θεσσαλονίκης

Αγίου Γεωργίου 5, Cosmos Offices
570 01 - Πατριαρχικό Πυλαίας, Θεσσαλονίκη
Τηλ.: +30 231 3080430

Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος της εταιρείας Carrier Corporation ως διανομέας προϊόντων HVAC της Carrier για την περιοχή της Νοτιοανατολικής Ευρώπης.

Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα να αλλάξει τις προδιαγραφές των προϊόντων, τα δεδομένα και τις εικόνες τους χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Η ΑΗΙ CARRIER SEE δεν ευθύνεται για τυχόν λάθη εκτύπωσης.