

INVERTER ΤΟΙΧΟΥ



3D Παροχή αέρα



Wi-Fi
Activated



Ηλεκτρική Αντίσταση
Λεκάνης Συμπυκνωμάτων

COOLEASY



Η σειρά κλιματιστικών μονάδων COOLEASY διαθέτει αυθεντική ομαλή σχεδίαση της εσωτερικής μονάδας, φιλικό προς το περιβάλλον φρέον τύπου R32, λειτουργία Wi-Fi READY και ένα κομψό τηλεχειριστήριο.

Με τη λειτουργία ροής αέρα 3D, η σειρά CoolEasy, διαθέτει λειτουργία αυτόματης οριζόντιας αιώρησης και αυτόματης κάθετης αιώρησης, η οποία παρέχει πιο ομοιόμορφη και άνετη ροή αέρα.

ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



Φίλτρο Τριπλής Δράσης:
Cold catalyst, Ενεργού Άνθρακα, Silver ion



Golden Fin



Ηλεκτρική Αντίσταση Λεκάνης
Συμπυκνωμάτων (Base Pan Heater)



Crankcase Heater



Λειτουργία X-ECO



Τρεις επιλογές ισχύος λειτουργίας
(50% - 75% - 100%) - Gear operation



3D Παροχή αέρα



Λειτουργία Turbo



Λειτουργία Follow Me



Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού



Wind Avoid Me (Breeze away)



Αναμονή 1W



Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού



Wi-Fi Active



Louver Position Memory Function



Αυτόματη Επανεκκίνηση



Λειτουργία Sleep



9 βαθμίδες επιλογής ταχύτητας του
ανεμιστήρα της εξωτερικής μονάδας



Λειτουργία σε χαμηλές θερμοκρασίες

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΥΣΤΗΜΑ

		38QHE/ 42QHE9D8SH	38QHE/ 42QHE12D8SH	38QHE/ 42QHE18D8SH	38QHE/ 42QHE24D8SH
Ψυκτική Απόδοση	kW	2.64 (1.32~3.81)	3.50 (1.32~3.96)	5.20 (3.75~6.13)	6.85 (2.11~8.21)
Ψυκτική Απόδοση	BTU/h	9.008 (4.504 - 13.000)	11.642 (4.504 - 13.512)	17.743 (12.796 - 20.916)	23.373 (7.200 - 28.014)
Θερμική Απόδοση	kW	3.00 (0.88~4.40)	3.85 (0.88~4.54)	5.65 (2.58~6.77)	7.30 (1.55~8.21)
Θερμική Απόδοση	BTU/h	10.236 (3.003 - 15.013)	13.137 (3.003 - 15.491)	19.279 (8.803 - 23.100)	24.909 (5.289 - 28.014)
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 and Base Pan Heater)	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24
SEER / SCOP (θερμή ζώνη) / SCOP (μεσαία ζώνη)	W/W	9.0/6.0/4.6	8.5 / 5.4 / 4.6	8.5/5.6/4.4	8.6/5.4/4.2
Ενεργειακή Κλάση		A+++/A+++/A++	A+++/A+++/A++	A+++/A+++/A+	A+++/A+++/A+
Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας	kWh	103/595/731	144/648/731	215/1118/1369	279/1439/1667
Ονομαστική Ένταση (ψύξη)	A	2.65	3.90	5.70	7.30
Ονομαστική Κατανάλωση (ψύξη)	W	550	860	1300	1700
Ονομαστική Ένταση (θέρμανση)	A	3.05	4.40	6.50	8.60
Ονομαστική Κατανάλωση (θέρμανση)	W	665	960	1500	1950
Ποσότητα Ψυκτικού Μέσου	kg	0.69	0.69	1.1	1.5
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	50
Μέγιστη Υψομετρική Διαφορά	m	10	10	20	25
Πρόσθετη Πλήρωση	g/m	12	12	12	24
Παροχή Ρεύματος		220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

		42QHE09D8SH	42QHE12D8SH	42QHE18D8SH	42QHE24D8SH
Ηχητική Ισχύς	dB(A)	60	60	60	65
Στάθμη Θορύβου (ελαχ. ~ μεγ.)	dB(A)	21~37	22~40	22~41	21~42
Παροχή Αέρα (ελαχ. ~ μεγ.)	m³/h	280~530	290~560	400~685	380~1090
Βάρος	kg	10.2	10.2	12.3	20.0
Διαστάσεις (Π×Β×Υ)	mm	795 × 225 × 295	795 × 225 × 295	965 × 239 × 319	1140 × 275 × 370

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

		38QHE09D8SH	38QHE12D8SH	38QHE18D8SH	38QHE24D8SH
Ηχητική Ισχύς	dB(A)	65	65	65	69
Στάθμη Θορύβου (nominal)**	dB(A)	50	50	52	56.5
Παροχή Αέρα	m³/h	2200	2200	3500	3500
Βάρος	kg	28.4	28.4	38.8	45.6
Διαστάσεις (Π×Β×Υ)	mm	805 × 330 × 554	805 × 330 × 554	890 × 342 × 673	890 × 342 × 673

Σημείωση:

* Στοιχεία θορύβου σε λειτουργία ψύξης
* -7°C / -10°C / -15°C θέρμανση σε ελεύθερη συχνότητα

** Στάθμη Θορύβου (nominal)

Στάθμη θορύβου στην ονομαστική λειτουργία ψύξης όταν ο συμπιεστής λειτουργεί στην ονομαστική συχνότητα.
Για την μέγιστη στάθμη θορύβου, επικοινωνήστε με την AHI CARRIER Europe.

