

INVERTER TOIXΟΥ



Λάμπα UV



Ψύξη/Θέρμανση
από (+50°C/-15°C)



Green Fin

EXTREME²



Η νέα 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.

Βασικά Χαρακτηριστικά



Wi-Fi Active



Golden Fin



Green Fin (at sizes 9 & 12)



Τρεις (3) 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 & Crankcase Heater



Λειτουργία σε χαμηλές θερμοκρασίες



Λάμπα UV



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



Έξυπνος Διακόπτης Σκόνης



Αθόρυβη Λειτουργία



Λειτουργία Follow Me



Λειτουργία Sleep



Λειτουργία X-ECO



Λειτουργία Turbo



Wind Avoid Me (Breeze Away)



Λειτουργία Timer



Λειτουργία Αφύγανσης



Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού



Αυτοδιάγνωση και Αυτοπροστασία



Αυτόματη Απόψυξη



Αυτόματη Επανεκκίνηση



Προστασία από τις διακυμάνσεις της ηλεκτρικής τάσης



Απομνημόνευση Ρυθμίσεων



Κλείδωμα Τηλεχειριστηρίου



Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού



Αναμονή 1W

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΥΣΤΗΜΑ

	38QH/ 42QH6009D8SE	38QH/ 42QH6012D8SE	38QH/ 42QH6018D8SE	38QH/ 42QH6024D8SE
Ψυκτική Απόδοση	kW 2.75 (1.0-3.2)	3.65 (1.4-4.3)	5.28 (3.4-6.1)	7.04 (2.1-8.2)
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 (0.8-3.4)	3.90 (1.1-4.4)	5.70 (3.1-6.7)	7.50 (1.5-8.2)
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
SEER / SCOP (θερμή ζώνη) / SCOP (μεσαία ζώνη)	W/W 7.4 / 5.3 / 4.1	7.0 / 5.5 / 4.2	7.0 / 5.1 / 4.0	6.5 / 5.1 / 4.0
Ενεργειακή Κλάση	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+
Ενεργειακή Κλάση	kWh 130 / 660 / 854	182 / 636 / 833	264 / 1235 / 1435	379 / 1757 / 1820
Ονομαστική ένταση (ψύξη)	A 3.50	5.00	6.80	10.90
Ονομαστική κατανάλωση (ψύξη)	W 765	1130	1550	2500
Ονομαστική ένταση (θέρμανση)	A 3.40	4.60	7.40	9.60
Ονομαστική κατανάλωση (θέρμανση)	W 760	1050	1700	2200
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	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

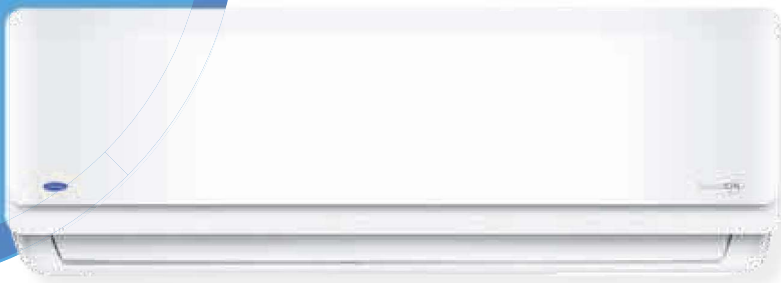
	42QH6009D8SE	42QH6012D8SE	42QH6018D8SE	42QH6024D8SE
Ηχητική ισχύς	dB(A) 56	56	58	63
Στάθμη θορύβου (Υψ./Μέση/Χαμ./Αθόρυβο)	dB(A) 37 - 20	37 - 20	41 - 21	47 - 22
Παροχή αέρα (Υψ./Μέση/Χαμ./Αθόρυβο)	m ³ /h 460 - 180	530 - 195	800 - 300	1090 - 480
Βάρος	kg 8.0	8.7	11.2	13.6
Διαστάσεις (Π×Β×Υ)	mm 726×210×291	835×208×295	969×241×320	1083×244×336

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

	38QH6009D8SE	38QH6012D8SE	38QH6018D8SE	38QH6024D8SE
Ηχητική ισχύς	dB(A) 63	64	65	69
Στάθμη θορύβου	dB(A) 52	53	53	58
Παροχή αέρα	m ³ /h 1750	1800	2100	3500
Βάρος	kg 23.5	23.7	33.5	43.9
Διαστάσεις (Π×Β×Υ)	mm 720×270×495	720×270×495	805×330×554	890×342×673



INVERTER ΤΟΙΧΟΥ



Ιονιστής



Golden Fin



Αθόρυβη Λειτουργία

SensatiON



Η νέα σειρά SensatiON έχει εξαιρετική ενεργειακή απόδοση και υψηλό επίπεδο άνεσης. Διαθέτοντας τη λειτουργία X-ECO, προσφέρει μείωση ενέργειας κατά 60% κατά τη διάρκεια λειτουργίας.

Αυτή η νέα σειρά, διαθέτει μια ποικιλία καινοτόμων χαρακτηριστικών όπως: λειτουργία turbo, σύστημα ανίχνευσης διαρροών, δυνατότητα αυτοδιάγνωσης και λειτουργία «follow me» για έλεγχο ζώνης κλειστής θερμοκρασίας.

ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



Wi-Fi Active



Golden Fin



Τηλεχειριστήριο Bright Screen



Φίλτρο Τριπλής Δράσης: Cold Catalyst, Ενεργού Άνθρακα, Silver Ion



Λειτουργία Follow Me



Λειτουργία Sleep



Ιονιστής



Αναμονή 1W



Λειτουργία X-ECO



Λειτουργία Turbo



Louver Function/ Horizontally



Λειτουργία Timer



Λειτουργία Αφύγρανσης



Αθόρυβη Λειτουργία



Self Clean



Αυτοδιάγνωση και Αυτοπροστασία



Αυτόματη Απόψυξη



Αυτόματη Επανεκκίνηση



Προστασία από τις διακυμάνσεις της ηλεκτρικής τάσης



Low Ambient



Απομνημόνευση Ρυθμίσεων



Κλειδώμα Τηλεχειριστηρίου



Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

		38QH/42QHB009D8SP	38QH/42QHB012D8SP	38QH/42QHB018D8SP	38QH/42QHB024D8SP
Ψυκτική Απόδοση	kW	2.70 (0.9~3.4)	3.50 (1.1~4.2)	5.30 (3.4~5.9)	7.20 (3.7~8.8)
Ψυκτική Απόδοση	BTU/h	9.213 (3.071 - 11.601)	11.942 (3.753 - 14.331)	18.084 (11.601 - 20.132)	24.567 (12.625 - 30.027)
Θερμική Απόδοση	kW	3.08 (0.8~3.4)	3.80 (1.1~4.2)	5.40 (3.1~5.8)	7.50 (3.5~9.4)
Θερμική Απόδοση	BTU/h	10.509 (2.730 - 11.601)	12.966 (3.753 - 14.331)	18.426 (10.578 - 19.790)	25.591 (11.942 - 32.074)
Θερμική Απόδοση στους -7°C	kW	2.5	3.0	4.7	7.2
Θερμική Απόδοση στους -15°C	kW	2.0	2.4	3.6	5.8
Θερμική Απόδοση στους -20°C	kW	1.5	1.9	2.9	4.8
Εύρος λειτουργίας ψύξης	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
Εύρος λειτουργίας θέρμανσης	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
SEER / SCOP (θερμή ζώνη) / SCOP (μεσαία ζώνη)	W/W	6.9 / 5.3 / 4.1	7.0 / 5.4 / 4.0	7.0 / 5.1 / 4.0	6.5 / 5.1 / 4.0
Ενεργειακή Κλάση		A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+
Ενεργειακή Κλάση	kWh	137 / 660 / 922	175 / 648 / 1015	265 / 1318 / 1435	388 / 1537 / 1715
Ονομαστική ένταση (ψύξη)	A	3.30	5.10	6.80	10.30
Ονομαστική κατανάλωση (ψύξη)	W	740	1160	1560	2600
Ονομαστική ένταση (θέρμανση)	A	3.50	4.80	6.50	9.70
Ονομαστική κατανάλωση (θέρμανση)	W	780	1080	1450	2270
Ποσότητα ψυκτικού μέσου	kg	0.55	0.55	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	40
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m	10	10	20	20
Πρόσθετη πλήρωση	g/m	12	12	12	24
Παροχή ρεύματος		220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

		42QHB009D8SP	42QHB012D8SP	42QHB018D8SP	42QHB024D8SP
Ηχητική ισχύς	dB(A)	56	56	60	65
Στάθμη θορύβου (υψ./μεσ./χαμ./πολύ χαμ.)	dB(A)	38/31/23/20	39/32/26/23	43/33.5/28/22	47/41.5/30.5/25
Παροχή αέρα (υψ./μεσ./χαμ./πολύ χαμ.)	m³/h	420/310/230/150	585/480/395/200	730/500/420/330	1020/830/640/450
Βάρος	kg	7.3	8.6	10.9	13.7
Διαστάσεις (Π×Β×Υ)	mm	722×187×290	802×189×297	965×215×319	1080×226×335

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

		38QH009D8SP	38QH012D8SP	38QH018D8SP	38QH024D8SP
Ηχητική ισχύς	dB(A)	63	63	65	67
Στάθμη θορύβου	dB(A)	51	51	53.5	58.5
Παροχή αέρα	m³/h	1750	1800	2100	3500
Βάρος	kg	23.2	23.2	33.5	43.9
Διαστάσεις (Π×Β×Υ)	mm	720×270×495	720×270×495	805×330×554	890×342×673



Σημείωση:

* Στοιχεία θορύβου σε λειτουργία ψύξης

* -7°C / +10°C / -15°C θέρμανση σε ελεύθερη συχνότητα

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

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
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	12
Παροχή ρεύματος		220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

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	795x225x295	795x225x295	965x239x319	1140x275x370

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Ηχητική ισχύς	dB(A)	65	65	65	69
Στάθμη θορύβου	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	805x330x554	805x330x554	890x342x673	890x342x673

Σημείωση:

* Στοιχεία θορύβου σε λειτουργία ψύξης

* -7°C / -10°C / -15°C θέρμανση σε ελεύθερη συχνότητα

