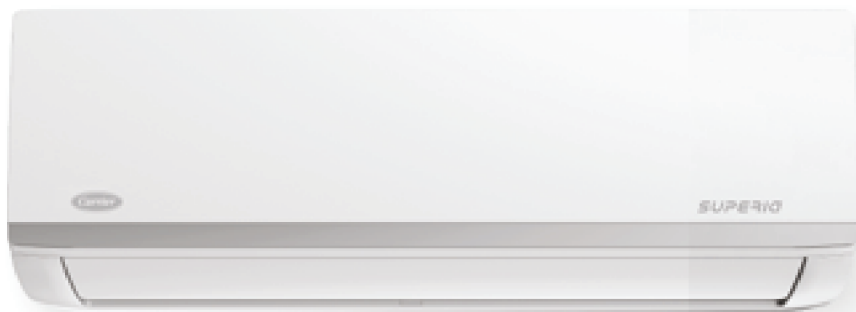


# INVERTER ΤΟΙΧΟΥ



## SUPERIA



3D Παροχή Αέρα



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



Comfort Hotel Manager

## Ανώτερη τεχνολογία για μέγιστη ενεργειακή απόδοση

Η κλιματιστική μονάδα SUPERIA 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



Ιονιστής



Τρεις (3) επιλογές ισχύος λειτουργίας (50% - 75% - 100%) - Gear operation



Golden Fin



Φίλτρο Silver Ion



Φίλτρο Active Carbon



Φίλτρο Cold Catalyst



Wi-Fi Active



3D Παροχή Αέρα



Λειτουργία Wind Avoid Me



Λειτουργία Sleep



Λειτουργία Follow Me



Λειτουργία ECO



Λειτουργία Turbo



Σύστημα καθαρισμού Active Clean



Λειτουργία Αφύγρυνσης



Αυτόματη Επανεκκίνηση



Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού



Απομνημόνευση Ρυθμίσεων



Αναμονή 1W



Προστασία από τις διακυμάνσεις της ηλεκτρικής τάσης

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΥΣΤΗΜΑ		38QHGG / 42QHGG009D8SUP	38QHGG / 42QHGG012D8SUP	38QHGG / 42QHGG018D8SUP	38QHGG / 42QHGG024D8SUP
Ψυκτική απόδοση	kW	2,75 (1,00-3,20)	3,65 (1,40-4,30)	5,28 (3,40-5,90)	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 (3,10-5,80)	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)	25.590 (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 (μυαία 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	130/660/854/2.574	182/636/833/2.347	264/1.235/1.435/4.539	379/1.757/1.820/8.100
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)	mm(inch)	Φ6.35/Φ9.52 (1/4"/3/8")	Φ6.35/Φ9.52 (1/4"/3/8")	Φ6.35/Φ12.7 (1/4"/1/2")	Φ9.52/Φ15.9 (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
<b>ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ</b>		<b>42QHGG009D8SUP</b>	<b>42QHGG012D8SUP</b>	<b>42QHGG018D8SUP</b>	<b>42QHGG024D8SUP</b>
Ηχητική ισχύς	dB(A)	56	56	58	63
Στάθμη θορύβου (ελαχ.-μεγ.)	dB(A)	20-37	20-37	21-41	22-47
Παροχή αέρα (ελαχ.-μεγ.)	m³/h	180-460	195-530	300-800	480-1.090
Βάρος	Kg	8.00	8.70	11.20	13.60
Διαστάσεις (Π×Β×Υ)	mm	726×210×291	835×208×295	969×241×320	1.083×244×336
<b>ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ</b>		<b>38QHGG009D8SUP</b>	<b>38QHGG012D8SUP</b>	<b>38QHGG018D8SUP</b>	<b>38QHGG024D8SUP</b>
Ηχητική ισχύς	dB(A)	63	64	65	69
Στάθμη θορύβου (μεγ.)**		55,5	56	57	60
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.

