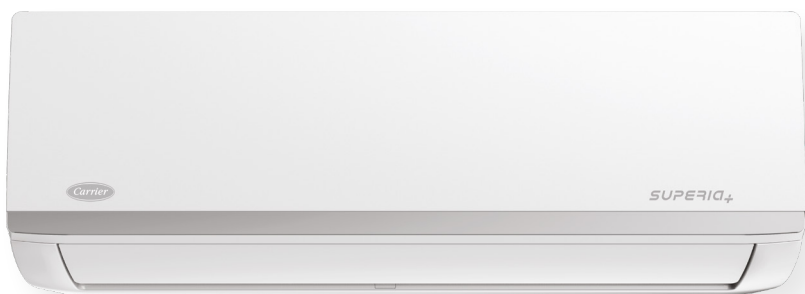


# SUPERIA+



3D Παροχή  
Αέρα



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



COMFORT  
HOTEL MANAGER  
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 Αφύγρυνας



Αυτόματη Επανεκκίνηση



Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού



Αναμονή 1W



Προστασία από τις διακυμάνσεις  
της ηλεκτρικής τάσης



Σύνδεση μέσω ξηρών επαφών

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΥΣΤΗΜΑ		38QHГ / 42QHГ009D8SUD	38QHГ / 42QHГ012D8SUD	38QHГ / 42QHГ018D8SUD	38QHГ / 42QHГ024D8SUD
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 (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	130/660/854/2.574	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)	inch	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 - 240/50 - 60	220 - 240/50 - 60	220 - 240/50 - 60	220 - 240/50 - 60
<b>ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ</b>		<b>42QHГ009D8SUD</b>	<b>42QHГ012D8SUD</b>	<b>42QHГ018D8SUD</b>	<b>42QHГ024D8SUD</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>38QHГ009D8SUD</b>	<b>38QHГ012D8SUD</b>	<b>38QHГ018D8SUD</b>	<b>38QHГ024D8SUD</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 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.



## AHI CARRIER SEE

### AHI 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](http://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 AHI CARRIER SEE δεν ευθύνεται για τυχόν λάθη εκτύπωσης.