

# INVERTER TOIXΟΥ



3D Airflow



3 Επιλογές Ισχύος  
Λειτουργίας  
50% - 75% - 100%



1% - 100%  
Stepless Comfort

## SUPERIA



Η νέα 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 Activate



3D Airflow



Λειτουργία Wind Avoid Me



Λειτουργία Sleep



Λειτουργία Follow Me



Λειτουργία ECO



Λειτουργία Turbo



Σύστημα καθαρισμού Active Clean



Λειτουργία Αφύγρασης



Αυτόματη Επανεκκίνηση



Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού



Απομνημόνευση Ρυθμίσεων



Αναμονή 1 W



Προστασία από ηλεκτρικές  
διακυμάνσεις

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

### ΣΥΣΤΗΜΑ

Ψυκτική Απόδοση  
 Ψυκτική Απόδοση  
 Θερμική Απόδοση  
 Θερμική Απόδοση  
 Θερμική Απόδοση στους - 7°C  
 Θερμική Απόδοση στους - 15°C  
 Θερμική Απόδοση στους - 20°C  
 Εύρος Λειτουργίας Ψύξης  
 Εύρος Λειτουργίας Θέρμανσης  
 SEER / SCOP(θερμής ζώνης) /  
 SCOP(μεσαία ζώνη)  
 Ενεργειακή Κλάση  
 Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας  
 Standard current (cooling)  
 Ονομαστική Ένταση (ψύξη)  
 Ονομαστική Κατανάλωση (ψύξη)  
 Ονομαστική Ένταση (θέρμανση)  
 Ονομαστική Κατανάλωση (θέρμανση)  
 Ποσότητα Ψυκτικού Μέσου  
 Συνδέσεις Flare (υγρού/αερίου)  
 Τυπικό Μήκος Σωληνώσεων  
 Ελάχιστο Μήκος Σωληνώσεων  
 Μέγιστο Μήκος Σωληνώσεων  
 Μέγιστη Υψομετρική Διαφορά  
 Πρόσθετη Πλήρωση  
 Παροχή Ρεύματος

	38QH6 / 42QH6009D8SUP	38QH6 / 42QH6012D8SUP	38QH6 / 42QH6018D8SUP	38QH6 / 42QH6024D8SUP
kW	2.75 (1.0-3.2)	3.65 (1.4-4.3)	5.28 (3.4-5.9)	7.04 (2.1-8.2)
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)
kW	2.90 (0.8-3.4)	3.90 (1.1-4.4)	5.70 (3.1-5.8)	7.50 (1.5-8.2)
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)
kW	2.50	2.70	4.30	5.80
kW	2.00	2.10	3.50	5.50
kW	1.65	1.70	2.50	4.50
°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
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
	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+
kWh	130 / 660 / 854 / 2574	182 / 636 / 833 / 2347	264 / 1235 / 1435 / 4539	379 / 1757 / 1820 / 8100
A	3.50	5.00	6.80	10.90
W	765	1130	1550	2500
A	3.40	4.60	7.40	9.60
W	760	1050	1700	2200
A	10.0	10.0	13.0	19.0
kg	0.60	0.65	1.10	1.45
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")
m	5	5	5	5
m	3	3	3	3
m	25	25	30	30
m	10	10	20	20
g/m	12	12	12	24
	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz

### ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Ηχητική Ισχύς  
 Στάθμη Θορύβου (ελαχ. - μεγ.)  
 Παροχή Αέρα (ελαχ. - μεγ.)  
 Βάρος  
 Διαστάσεις (Π\*Β\*Υ)

	42QH6009D8SUP	42QH6012D8SUP	42QH6018D8SUP	42QH6024D8SUP
dB(A)	56	56	58	63
dB(A)	20~37	20~37	21~41	22~47
m <sup>3</sup> /h	180~460	195~530	300~800	480~1090
kg	8.0	8.7	11.2	13.6
mm	726*210*291	835*208*295	969*241*320	1083*244*336

### ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Ηχητική Ισχύς  
 Στάθμη Θορύβου (μεγ.)  
 Στάθμη Θορύβου (nominal)\*\*  
 Παροχή Αέρα  
 Βάρος  
 Διαστάσεις (Π\*Β\*Υ)

	38QH6009D8SUP	38QH6012D8SUP	38QH6018D8SUP	38QH6024D8SUP
dB(A)	63	64	65	69
dB(A)	55.5	56	57	60
dB(A)	52.0	53.0	53	58
m <sup>3</sup> /h	1750	1800	2100	3500
kg	23.5	23.7	33.5	43.9
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

\*\* 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.

