

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

<b>ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ</b>		<b>42QFD048D8S</b>
<b>ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ</b>		<b>38QUS048D8T</b>
Ψυκτική απόδοση	kW	14,60 (3,50-15,68)
Θερμική απόδοση	kW	16,10 (4,40-18,50)
Θερμική απόδοση στους -7 °C	kW	14,80
Θερμική απόδοση στους -10 °C	kW	11,35
Θερμική απόδοση στους -15 °C	kW	10,00
SEER/SCOP (μεσαία ζώνη)/ SCOP (θερμή ζώνη)	W/W	6.20/4.00/5.10
Ενεργειακή κλάση		A++/A+/A+++
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh	825/3.850/3.019
EER/COP	W/W	2.95/3.74
Ονομαστική ένταση (ψύξη)	A	8.00
Ονομαστική κατανάλωση (ψύξη)	W	4.950
Ονομαστική ένταση (θέρμανση)	A	7.00
Ονομαστική κατανάλωση (θέρμανση)	W	4.300

<b>ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ</b>		<b>42QFD048D8S</b>
Ηχητική ισχύς	<b>dB(A)</b>	66
Στάθμη θορύβου (Υ/Μ/Χ)	<b>dB(A)</b>	53/49/47
Παροχή αέρα (Υ/Μ/Χ)	<b>m<sup>3</sup>/h</b>	2.413/2.222/2.027
Βάρος	<b>Kg</b>	59
Διαστάσεις (Π×Β×Υ)	<b>mm</b>	629×456×1.935

<b>ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ</b>		<b>38QUS048D8T</b>
Εύρος λειτουργίας ψύξης	°C	-15 - 50
Εύρος λειτουργίας θέρμανσης	°C	-15 - 24
Συνδέσεις flare (υγρού-αερίου)		3/8"-5/8"
Τυπικό μήκος σωληνώσεων	<b>m</b>	5
Ελάχιστο μήκος σωληνώσεων	<b>m</b>	3
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων	<b>m</b>	65
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	<b>m</b>	30
Πρόσθετη πλήρωση	<b>g/m</b>	24
Ποσότητα ψυκτικού μέσου (R32)	<b>Kg</b>	2.90
Ηχητική ισχύς	<b>dB(A)</b>	75
Στάθμη θορύβου (ονομαστική)**	<b>dB(A)</b>	61
Παροχή αέρα	<b>m<sup>3</sup>/h</b>	7.500
Βάρος	<b>Kg</b>	103.70
Διαστάσεις (Π×Β×Υ)	<b>mm</b>	952×415×1.333
Παροχή ρεύματος	<b>V/Hz/Ph</b>	380-415/50/3

### Σημειώσεις:

Η ικανότητα ψύξης βασίζεται σε θερμοκρασία εσωτερικού αέρα 27°C (DB) / 19°C (WB) και θερμοκρασία εξωτερικού αέρα 35°C (DB) / 24°C (WB).  
Η ικανότητα θέρμανσης βασίζεται σε θερμοκρασία εσωτερικού αέρα 20°C (DB) / 15°C (WB) και θερμοκρασία εξωτερικού αέρα 7°C (DB) / 6°C (WB).  
Π×Β×Υ = Πλάτος×Βάθος×Υψος

### \*\* 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

Η **AHI CARRIER SEE** αντιπροσωπεύει τις εμπορικές δραστηριότητες της **AHI CARRIER FZC** στη Νοτιοανατολική Ευρώπη με έδρα την Ελλάδα. Διαθέτει γραφεία σε Αθήνα, Θεσσαλονίκη, Βουλγαρία και Ρουμανία, ώστε η εταιρεία να εξασφαλίζει την άμεση και αποτελεσματική εξυπηρέτησή των πελατών και στις εννέα χώρες που βρίσκονται υπό την ευθύνη της.

Η **AHI CARRIER SEE** διαθέτει ένα ευρύ φάσμα λύσεων θέρμανσης, κλιματισμού και ψύξης των μαρκών **Carrier** και **Toshiba**. Με εξειδίκευση και εμπειρία στο χώρο, παρέχει προτάσεις που ανταποκρίνονται σε κάθε ανάγκη για οικιακές, εμπορικές και βιομηχανικές εφαρμογές. Οι προηγμένες λύσεις που προσφέρονται από την εταιρεία, στοχεύουν στη βέλτιστη ενεργειακή απόδοση σε όλη τη διάρκεια του κύκλου ζωής ενός κτιρίου.

Επιπλέον, η AHI CARRIER SEE, διαθέτει ένα εξειδικευμένο και καταρτισμένο προσωπικό που παρέχει υψηλές υπηρεσίες υποστήριξης μετά την πώληση, οι οποίες εξασφαλίζουν μέγιστη ικανοποίηση και ασφάλεια. Ένα ολοκληρωμένο φάσμα προσαρμοσμένων υπηρεσιών βρίσκεται διαθέσιμο για την κάλυψη κάθε ανάγκης είτε πρόκειται για αντιμετώπιση προβλημάτων, είτε συντήρησης ή τεχνικής υποστήριξης.

Η **AHI Carrier FZC**, ιδρύθηκε το 2008, και αποτελεί μία σημαντική κοινοπραξία μεταξύ της **Air-Conditioning & Heating International (AHI)** και της **Carrier Corporation**.

Οι δύο εταιρείες ένωσαν τις δυνάμεις τους σε αυτή τη ισχυρή συνεργασία για να διευρυνθούν οι αγορές που έχουν πρόσβαση στις καινοτόμες τεχνολογίες της Carrier Corporation χάρη στο εκτεταμένο δίκτυο συνεργατών της AHI.

Η AHI Carrier FZC είναι υπεύθυνη για τη διανομή των μαρκών της Carrier Corporation στη Νοτιοανατολική και Κεντρική Ευρώπη, τη Ρωσία, τις χώρες της ΚΑΚ, τη Ν. Ζηλανδία, την Κεντροανατολική και Νότια Αφρική καθώς και σε τμήματα της Μέσης Ανατολής.



**AHI CARRIER SEE** με έδρα την Ελλάδα, διατηρεί γραφεία στη Σόφια και Βουκουρέστι.

**ΕΛΛΑΔΑ** AHI Carrier N.A. Ευρώπης Μονοπρόσωπη Α.Ε.

**ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ** AHI Carrier HVAC Bulgaria EOOD

**ΡΟΥΜΑΝΙΑ** AHI Carrier România SRL

## ΧΩΡΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

Ελλάδα

Βουλγαρία

Ρουμανία

Αλβανία

Βοσνία &  
Ερζεγοβίνη

Κύπρος

Β. Μακεδονία

Μαυροβούνιο

Σερβία