



XPOWER
42QFD



Οθόνη VLED



Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού



Λειτουργία Αφύγρανσης

Λειτουργικότητα σε κάθε χώρο

Η μονάδα δαπέδου της Carrier υιοθετεί απλή σχεδίαση που συμπληρώνει ιδανικά κάθε στυλ εσωτερικής διακόσμησης, διασφαλίζοντας παράλληλα μια δροσερή και άνετη ατμόσφαιρα. Μια μεγάλη οθόνη LCD είναι ενσωματωμένη για εύκολο χειρισμό. Η περσίδα εξόδου αέρα κλείνει αυτόματα ώστε να διατηρείται μακριά η σκόνη, έως ότου απενεργοποιηθεί η μονάδα, ελαχιστοποιώντας τις απαιτήσεις για συντήρηση και καθαρισμό. Σε περίπτωση μη φυσιολογικής λειτουργίας, το σύστημα αυτόματης προστασίας θα απενεργοποιήσει αυτόματα τη μονάδα για την αποφυγή τυχόν κινδύνων και την αποτροπή περαιτέρω φθοράς. Ο κωδικός σφάλματος που εμφανίζεται στην οθόνη επιτρέπει στους τεχνικούς να εντοπίσουν γρήγορα το πρόβλημα, σύμφωνα με το βιβλίο συντήρησης.



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



Κίνηση Περσίδων 3D



Λειτουργία Auto



Έξυπνη Οθόνη LCD



Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού



Αυτόματη Αποαγοποίηση



Αυτόματη Κίνηση Περσίδων



Αυτόματη Επανεκκίνηση



Λειτουργία Κλειδώματος



Χρονοδιακόπτης



Λειτουργία Turbo



Λειτουργία Ύπνου



Λειτουργία Αφύγρανσης



Λειτουργία My Mode



Αποτροπή Κρύων Ρευμάτων Αέρα



Προστασία Ηλεκτρικής Τάσης
(168 μέχρι 264V)



Τηλεχειριστήριο

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

42QFD048D8S

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

38QUS048D8T

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

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

42QFD048D8S

Ηχητική ισχύς	dB(A)	66
Στάθμη θορύβου (Y/M/X)	dB(A)	53/49/47
Παροχή αέρα (Y/M/X)	m³/h	2.413/2.222/2.027
Βάρος	Kg	59
Διαστάσεις (Π×Β×Υ)	mm	629×456×1.935

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

38QUS048D8T

Εύρος λειτουργίας ψύξης	°C	-15-50
Εύρος λειτουργίας θέρμανσης	°C	-15-24
Συνδέσεις flare (υγρού-αερίου)		3/8"-5/8"
Τυπικό μήκος σωληνώσεων	m	5
Ελάχιστο μήκος σωληνώσεων	m	3
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων	m	65
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m	30
Πρόσθετη πλήρωση	g/m	24
Ποσότητα ψυκτικού μέσου (R-32)	Kg	2,90
Ηχητική ισχύς	dB(A)	75
Στάθμη θορύβου (ονομαστική)**	dB(A)	61
Παροχή αέρα	m³/h	7.500
Βάρος	Kg	103,70
Διαστάσεις (Π×Β×Υ)	mm	952×415×1.333
Παροχή ρεύματος	V/Hz/Ph	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.

