



Inverter Δαπέδου | 42FTV/38VN

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Η νέα μονάδα δαπέδου της Carrier σχεδιάστηκε με στόχο όχι μόνο την κομψή και καθαίσιμη εμφάνιση, αλλά και τις υψηλές αποδόσεις.

Όλες οι μονάδες διαθέτουν δυνατότητα τοποθέτησης είτε στον τοίχο είτε στην οροφή.

Οι 3D κινούμενες περσίδες επιτρέπουν την κατανομή του αέρα προς οποιαδήποτε κατεύθυνση επιθυμείτε.

Αθόρυβη λειτουργία χάρης στον ανεμιστήρα σύγχρονης τεχνολογίας και το προηγμένο λεπτού τύπου στοιχείο.

Εύκολη πρόσβαση σε όλα τα εσωτερικά μέρη της μονάδας με την αφαίρεση της γρίλιας.

Επιλογή ενσύρματου (προαιρετικός εξοπλισμός) ή ασύρματου χειριστηρίου (βασικός εξοπλισμός).



ΜΟΝΑΔΕΣ

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μοντέλο (Εσωτερική μονάδα)		42FTV2181001231	42FTV2241001231	42FTV2361001231	42FTV2481001931	42FTV2601001931
Μοντέλο (Εξωτερική μονάδα)		38VN2181123A	38VN2241123A	38VN2361123A	38VN2481193A	38VN2601193A
Μέγεθος		18K	24K	36K(1Ph)	48K(3Ph)	60K(3Ph)
Όνομαστική απόδοση ψύξης (Ελάχισ.-Μέγ.)	kW	5,3 (2,5~6,0)	7,1 (3,4~8,6)	10,5 (5,3~12,0)	12,1 (7,0~14,0)	14 (8,0~16,0)
EER					3,01	2,61
SEER	W/W	5,31	6,31	5,41		
Ενεργειακή κλάση		A	A++	A	B	D
Όνομαστ. Απόδοση θέρμανσης (Ελάχισ.-Μέγ.)	kW	5,3 (2,7~6,4)	7,6 (4,4~10,2)	10,5 (5,7~14)	12,1(8,0~16,0)	14,0 (9,0~20,0)
COP		-	-	-	3,61	3,41
SCOP (Μέση τιμή)	W/W	3,91	3,81	3,81	-	-
Ενεργειακή κλάση (Μέση τιμή)		A	A	A	A	B
Εσωτερική μονάδα						
Όνομαστική απορροφούμενη ισχύς	W	75	180	180	200	200
Στάθμη θορύβου (Υ)	dB(A)	43	53	55	57	57
Ηχητική ισχύς (Υ)	dB(A)	60	63	65	-	-
Παροχή αέρα (Υ/Μ/Χ)	m ³ /h	900/750/600	1300/1100/950	1850/1650/1450	2300/1900/1700	2300/1900/1700
Διαστάσεις (ΠxBxY)	mm	1068x675x235	1068x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
Καθαρό βάρος	kg	25	25	40	40	40
Εξωτερική μονάδα						
Όνομαστική απορροφούμενη ισχύς	W	2200	2900	5100	7200	7500
Στάθμη θορύβου (Υ)	dB(A)	61	64	65	63	64
Ηχητική ισχύς (Υ)	dB(A)	65	68	70	-	-
Παροχή αέρα (Υ/Μ/Χ)	m ³ /h	2500	3500	5500	7200	7500
Διαστάσεις (ΠxBxY)	mm	845x320x700	900x315x860	990x345x965	938x392x1369	938x392x1369
Καθαρό βάρος	kg	46	59	73	102	107
Τύπος ψυκτικού μέσου		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Συνδέσεις flare (υγρού - αερίου)	inch	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων	m	30	50	65	65	65
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m	20	25	30	30	30
Όρια λειτουργίας (Ψύξη-Θέρμανση)	°C	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-Ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	380/415-3-50	380/415-3-50

Σημείωση:

Ψύξη: εσωτερική θερμοκρασία 27°C (DB) / 19°C (WB) εξωτερική θερμοκρασία 35°C (DB) / 24°C (WB).

Θέρμανση: εσωτερική θερμοκρασία 20°C (DB) / 15°C (WB) εξωτερική θερμοκρασία 7°C (DB) / 6°C (WB).

Υ/Μ/Χ = Υψηλή / Μέτρια / Χαμηλή ταχύτητα

ΠxBxY = Πλάτος x Βάθος x Ύψος