



Μονάδες τύπου κονσόλας

R32 | DC Inverter

R32 WiFi



- ▶ Κομψός και συμπαγής σχεδιασμός μικρών διαστάσεων
- ▶ Ασύρματο χειριστήριο με οθόνη LCD και λειτουργία iSense
- ▶ Πλενόμενο φίλτρο σκόνης, φίλτρα Active Carbon και τεχνολογία ιονιστή ION Plasma.
- ▶ WiFi
- ▶ Τεχνολογία οδήγησης συμπιεστή fluo Efficiency10 DC Inverter
- ▶ Τηλεχειριζόμενη περιίδα κατανομής του αέρα
- ▶ Δυνατότητα επιτοίχιας εγκατάστασης λίγο πάνω από το επίπεδο του δαπέδου για ιδανική λειτουργία στη θέρμανση
- ▶ Λειτουργία 24ωρου προγραμματισμού με χρονοδιακόπτη
- ▶ Αυτοδιάγνωση και ένδειξη των πιθανών βλαβών στην οθόνη LED
- ▶ Αυτόματη επαναφορά λειτουργίας σε περίπτωση διακοπής ηλεκτρικού ρεύματος

ΜΟΝΤΕΛΟ		FGCN - 101 EI/1JA - N3		FGCN - 121 EI/1JA - N3		FGCN - 181 EI/1JA - N3	
Όνομαστική Απόδοση	kW	2,70	2,90	3,52	3,80	5,20	5,33
Όνομαστική Απόδοση	Btu	9.212	9.895	12.010	12.966	17.742	18.186
Φορτίο Σχεδιασμού (Pdesign)	kW	2,70	- /2,60/2,80	3,50	- /3,20/3,30	5,20	- /5,00/5,20
Εύρος Απόδοσης	kW	0,70 - 3,40	0,60 - 3,50	0,80 - 4,40	1,10 - 4,40	1,26 - 6,60	1,12 - 6,80
Εύρος Απόδοσης	Btu	2.388-11.600	2.047-11.942	2.730-15.013	3.754-15.013	4.299-22.519	3.821-23.201
Κατανάλωση (min-nom-max)	kW	0,17-0,72-1,30	0,13-0,73-1,35	0,16-1,00-1,50	0,16-0,96-1,50	0,38-1,55-2,45	0,35-1,50-2,50
Ρεύμα λειτουργίας	A	3,50-5,80	3,60-6,00	4,48-6,72	4,30-6,72	7,10-10,90	6,70-11,10
Ετήσια κατανάλωση	kWh/ann	145	- /945/824	192	- /1.225/961	280	- /1.707/1.427
SEER - SCOP(C/A/W) - ΚΛΑΣΗ	W/W	7,20 A++	- /4,0A+/5,3A+++	7,00 A++	- /4,1A+/5,3A+++	6,50 A+	- /4,0A+/5,1A+++
Εύρος λειτουργίας ψύξη / θέρμανση	°C	-15-43	-22-24	-15-43	-22-24	-15-43	-22-24
Ηλεκτρική Παροχή	V-Ph-Hz	230V ~ 1N - 50 Hz		230V ~ 1N - 50 Hz		230V ~ 1N - 50 Hz	
Καλώδιο Παροχής Εξ.-Εσ. / Επικ.	mm ²	3x1,5 - OX1 / 4x1,5		3x1,5 - OX1 / 4x1,5		3x1,5 - OX1 / 4x1,5	
Τύπος συμπιεστή		DC Inverter Rotary		DC Inverter Rotary		DC Inverter Rotary	
Παροχή αέρα	m ³ /h	500/430/410/370/330/280/250		600/520/480/440/400/360/280		700/650/580/520/460/410/320	
Στάθμη Πίεσης Θορύβου Εσ. (Y/M/X) - Εξ.	dB(A)	39/36/33/31/29/26/23 - 49		44/40/38/36/33/29/25 - 52		47/45/42/40/37/35/31 - 57	
Στάθμη Ηχητικής Ισχύος Εσ. (Y/M/X) - Εξ.	dB(A)	50/48/45/44/42/38/34 - 60		54/50/48/46/43/39/35 - 62		57/55/52/50/47/45/41 - 65	
Διάμετρος σωλήνα υγρού - αερίου	inch	1/4" - 3/8"		1/4" - 3/8"		1/4" - 1/2"	
Πλήρωση ψυκτικού (αρχική/πέραν 5m)		R32 - 0,55kg / 16g/m		R32 - 0,75kg / 16g/m		R32 - 0,95kg / 20g/m	
Μέγιστο Μήκος / Ύψος σωλ/σεων	m	15 / 10		20 / 10		25 / 10	
Διαστ. Εσωτ. Μον. ΠλχYxB / Βάρος	mm/kg	700 x 600 x 215 / 15,5		700 x 600 x 215 / 15,5		700 x 600 x 215 / 15,5	
Διαστ. Εξωτ. Μον. ΠλχYxB / Βάρος	mm/kg	782 x 540 x 320 / 27,5		848 x 596 x 320 / 30,5		965 x 700 x 396 / 46	

* Αφορά τη λειτουργία θέρμανσης στις τρεις κλιματικές ζώνες: Ψυχρή, Μεσαία, Θερμή