

# ΚΑΝΑΛΑΤΑ

## Υψηλής Στατικής

### R410a | DC Inverter

#### Ecodesign

ΜΟΝΤΕΛΟ		GRD - 1021 EI/3JAH - N2		GRD - 1421 EI/3JAH - N2	
ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΩΤ.	FGR30Pd/DNa-X/I		FGR40Pd/DNa-X/I	
ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΩΤ.	FGR30Pd/DNa-X/O		(2x) FGR20Pd/D(2)Na-X/O	
Όνομαστική Απόδοση	kW	30,00	33,00	40,00	43,00
Όνομαστική Απόδοση	Btu	102.360	112.596	136.480	146.716
Φορτίο Σχεδιασμού (Pdesign)	kW	30,00	33,00	40,00	43,00
Εύρος Απόδοσης	kW	6,00 - 31,5	5,20 - 34,00	6,50 - 42,00	5,20 - 44,50
Εύρος Απόδοσης	Btu	20.472-107.478	17.742-116.000	22.178-143.304	17.742-151.834
Κατανάλωση (nom-max)	kW	11,30-13,70	10,30-13,70	15,20-21,35	13,90-21,35
Ρεύμα λειτουργίας (nom-max)	A	22,70-28,30	20,70-28,30	27,80-32,50	26,40-32,50
Seasonal Space Energy Efficiency (ns,c / ns,h)	%	185,2	133,2	181,1	134
SEER - SCOP(C/A/W) - ΚΛΑΣΗ	W/W	4,70 A	.-/3,40A/-	4,60 A	.-/3,42A/-
Εύρος λειτουργίας ψύξη / θερμανση	°C	-7 ~ 43°C	-15 ~ 24°C	-7 ~ 43°C	-15 ~ 24°C
Ηλεκτρική Παροχή	V-Ph-Hz	400V ~ 3N - 50 Hz		400V ~ 3N - 50 Hz	
Καλώδιο Παροχής Εξ.-Εσ. / Επικ.	mm <sup>2</sup>	5x2,5 - 3x1,5 / 2x1,00		(2x)5x2,5 - 5x1,5 / 2x1,00	
Τύπος συμπιεστή		DC Inverter Scroll		DC Inverter Scroll	
Παροχή αέρα	m <sup>3</sup> /h	5.200 / - / -		7.000 / - / -	
Στατική πίεση	Pa	120 up to 250		120 up to 250	
Στάθμη Πίεσης Θορύβου Εσ. (Y/M/X) - Εξ.	dB(A)	55 / 54 / 53 - 65		56 / 55 / 54 - 62	
Στάθμη Ηχητικής Ισχύος Εσ. (Y/M/X) - Εξ.	dB(A)	65 / 64 / 63 - 75		66 / 65 / 64 - 72	
Διάμετρος σωλήνα υγρού - αερίου	inch	1/2" - 1 1/8"		(2x) 3/8" - 3/4"	
Πλήρωση ψυκτικού (αρχική/επιπλέον)		R410-9,5kg / 120g/m After 5m		R410-(2x)6,4kg / 60g/m After 5m	
Μέγιστο Μήκος / Ύψος σωλ/σεων	m	50 / 30		50 / 30	
Διαστ. Εσωτ. Μον. ΠxBxY / Βάρος	mm/kg	1.690 x 870 x 440 / 105		1.680 x 900 x 650 / 165	
Διαστ. στομίου προσαγωγής ΠxY	mm	980 x 270		1.054 x 360	
Διαστ. στομίου αναρρόφησης ΠxY	mm	1.350 x 420		1.450 x 560	
Διαστ. Εξωτ. Μον. ΠxBxY / Βάρος	mm/kg	940 x 460 x 1615 / 175		(2x) 940 x 320 x 1.430 / 120	