

# ΔΑΠΕΔΟΥ ΟΡΟΦΗΣ

R410a DC INVERTER

Ecodesign(ERP)



ΜΟΝΤΕΛΟ	GRC - 251 EI/1JA - N2		GRC - 361 EI/1JA - N2		GRC - 501 EI/3JA - N2		GRC - 601 EI/3JA - N2		
ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΩΤ.	GTH24K3FI		GTH36K3FI		GTH48K3FI		GTH60K3FI		
ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΩΤ.	GUHD24NK3FO		GUHD36NK3FO		GUHD48NM3FO		GUHD60NM3FO		
Ονομαστική Απόδοση	kW	7,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	16,00	17,00
Ονομαστική Απόδοση	Btu	23.884	27.296	34.120	40.944	47.768	54.592	54.592	58.004
Φορτίο Σχεδιασμού (Pdesign)	kW	7,00	7,00	10,00	10,40	14,00	12,00	16,00	13,00
Εύρος Απόδοσης	kW	2,40 - 8,20	2,40 - 9,00	3,20 - 11,50	2,90 - 14,50	6,00 - 14,80	5,20 - 18,00	6,35 - 16,50	5,50 - 20,00
Εύρος Απόδοσης	Btu	8.190-27.980	8.188-30.709	10.920-39.240	9.890-49.470	20.472-50.498	17.742-61.416	21.670-56.298	18.770-68.240
Κατανάλωση (nom-max)	kW	2,18-3,80	2,21-4,00	3,20-4,75	3,40-4,85	5,00-6,60	4,50-6,70	5,75-7,40	4,70-7,20
Ρεύμα λειτουργίας (nom-max)	A	10,10-17,50	10,20-18,40	15,00-22,00	15,80-22,50	8,60-11,80	7,80-12,00	10,00-13,20	8,20-12,80
Ετήσια κατανάλωση	kWh/ann	438	2.450	574	3.640	875	4.200	1.099	4.550
SEER - SCOP(C/A/W) - ΚΛΑΣΗ	W/W	5,60 A+	./-/4,00A+/-	6,10 A++	./-/4,00A+/-	5,60 A+	./-/4,00A+/-	5,10 A	./-/4,00A+/-
Εύρος λειτουργίας ψύξη / θέρμανση	°C	-15 ~ 48°C	-10 ~ 24°C	-15 ~ 48°C	-10 ~ 24°C	-15 ~ 48°C	-10 ~ 24°C	-15 ~ 48°C	-10 ~ 24°C
Ηλεκτρική Παροχή	V-Ph-Hz	230V ~ 1N - 50 Hz		230V ~ 1N - 50 Hz		400V ~ 3N - 50 Hz		400V ~ 3N - 50 Hz	
Καλ. Παροχής Εξ.-Εσ. / Επικ.	mm <sup>2</sup>	3x2,5 - 3x1,5 / 2x0,75		3x4 - 3x1,5 / 2x0,75		5x2,5 - 3x1,5 / 2x0,75		5x2,5 - 3x1,5 / 2x0,75	
Τύπος συμπιεστή		DC Inverter Rotary		DC Inverter Rotary		DC Inverter Rotary		DC Inverter Rotary	
Παροχή αέρα	m <sup>3</sup> /h	1.200 / 1.080 / 900		1.900 / 1.570 / 1.300		2.300 / 2.070 / 1.500		2.500 / 2.220 / 1.850	
Στάθ. Πίεσ. Θορ.Εσ. (Υ/Μ/Χ) - Εξ.	dB(A)	48 / 46 / 38 - 57		53 / 51 / 46 - 63		55 / 50 / 46 - 59		56 / 52 / 46 - 63	
Στάθ. Ηχ. Ισχύος Εσ. (Υ/Μ/Χ) - Εξ.	dB(A)	62 - 65		65 - 70		68 - 70		71 - 75	
Διάμ. σωλήνα υγρού - αερίου	inch	3/8" - 5/8"		3/8" - 5/8"		3/8" - 5/8"		3/8" - 3/4"	
Πλήρωση ψυκτικού (αρχική/πέραν 5m)		R410a - 2,2kg / 60g/m		R410a - 3,5kg / 60g/m		R410a - 4,0kg / 60g/m		R410a - 5,0kg / 60g/m	
Μέγ.Μήκος /Υψος σωλ/σεων	m	30 / 15		30 / 15		50 / 30		50 / 30	
Διαστ. Εσωτ. Μον. ΠχΒxΥ / Βάρ.	mm/kg	1.220 x 700 x 225 / 40		1.420 x 700 x 245 / 48		1.700 x 700 x 245 / 59		1.700 x 700 x 245 / 59	
Διαστ. Εξωτ. Μον. ΠχΒxΥ / Βάρ.	mm/kg	980 x 427 x 790 / 67		1.107 x 440 x 1.100 / 92		958 x 412 x 1.349 / 114		1.085 x 427 x 1.365 / 126	