

# ΔΑΠΕΔΟΥ ΟΡΟΦΗΣ

## R32 | DC Inverter

### Ecodesign

ΜΟΝΤΕΛΟ		GRC - 251 EI/1JA - N3		GRC - 361 EI/1JA - N3		GRC - 501 EI/3JA - N3		GRC - 601 EI/3JA - N3	
ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΣΩΤ.	GUD71ZD/A-T		GUD100ZD/A-T		GUD140ZD/A-T		GUD160ZD/A-T	
ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΩΤ.	GUD71W/NhA-T		GUD100W/NhA-T		GUD140W/NhA-X		GUD160W/NhA-X	
Ονομαστική Απόδοση	kW	7,00	8,00	10,00	12,00	13,40	15,50	16,00	17,00
Ονομαστική Απόδοση	Btu	23.884	27.296	34.120	40.944	45.721	52.886	54.592	58.004
Φορτίο Σχεδιασμού (Pdesign)	kW	7,00	6,40	10,00	9,00	13,40	15,50	16,00	17,00
Εύρος Απόδοσης	kW	1,90 - 7,56	2,40 - 8,28	3,20 - 10,60	2,90 - 12,42	6,00 - 14,06	5,20 - 16,04	6,80 - 16,79	5,30 - 17,59
Εύρος Απόδοσης	Btu	6.482-25.794	8.188-28.251	10.920-36.167	9.890-42.377	20.472-47.972	17.742-54.728	23.201-57.287	18.083-60.017
Κατανάλωση (nom-max)	kW	1,90-3,50	2,45-3,50	3,30-4,05	3,60-4,05	4,30-5,95	4,40-5,95	5,40-5,95	5,40-5,95
Ρεύμα λειτουργίας (nom-max)	A	8,60-16,00	10,50-16,00	14,50-18,50	15,90-18,50	6,60-9,00	6,70-9,00	7,70-9,00	7,60-9,00
Ετήσια κατανάλωση	kWh/ann	340	2.297	553	3.168	-	-	-	-
Seasonal Space Energy Efficiency (ns,c / ns,h)	%	-	-	-	-	243,7	160,3	258,7	152,3
SEER - SCOP(C/A/W) - ΚΛΑΣΗ	W/W	7,20 A++	./-3,90A/-	6,10 A++	./-4,00A+/-	6,16 A++	./-4,08A+/-	6,54 A++	./-3,88A/-
Εύρος λειτουργίας ψύξη / θερμανση	°C	-20 ~ 48°C	-20 ~ 24°C	-20 ~ 48°C	-20 ~ 24°C	-20 ~ 48°C	-20 ~ 24°C	-20 ~ 48°C	-20 ~ 24°C
Ηλεκτρική Παροχή	V-Ph-Hz	230V ~ 1N - 50 Hz		230V ~ 1N - 50 Hz		400V ~ 3N - 50 Hz		400V ~ 3N - 50 Hz	
Καλώδιο Παροχής Εξ.-Εσ. / Επικ.	mm2	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	m³/h	1.300 / 1.150 / 1.000		1.600 / 1.400 / 1.150		2.100 / 1.850 / 1.500		2.300 / 1.950 / 1.550	
Στάθμη Πίεσης Θορύβου Εσ. (Y/M/X) - Εξ.	dB(A)	45 / 44 / 41 / 38 - 52		49 / 47 / 45 / 43 - 55		52 / 50 / 48 / 44 - 57		54 / 53 / 49 / 45 - 57	
Στάθμη Ηχητικής Ισχύος Εσ. (Y/M/X) - Εξ.	dB(A)	52 - 67		59 - 70		65 - 72		65 - 72	
Διάμετρος σωλήνα υγρού - αερίου	inch	3/8" - 5/8"		3/8" - 5/8"		3/8" - 5/8"		3/8" - 5/8"	
Πλήρωση ψυκτικού (αρχική/επιπλέον)		R32-1,6kg / 40g/m After 7m		R32-2,5kg / 40g/m After 7m		R32-2,8kg / 40g/m After 9m		R32-3,6kg / 40g/m After 9m	
Μέγιστο Μήκος / Ύψος σωλ/σεων	m	50 / 25		65 / 30		75 / 30		75 / 30	
Διαστ. Εσωτ. Μον. ΠxBxY / Βάρος	mm/kg	1.200 x 665 x 235 / 31		1.200 x 665 x 235 / 32		1.570 x 665 x 235 / 42		1.570 x 665 x 235 / 42	
Διαστ. Εξωτ. Μον. ΠxBxY / Βάρος	mm/kg	892 x 340 x 698 / 53		940 x 460 x 820 / 83		940 x 460 x 820 / 99		900 x 340 x 1.345 / 112	