

CHANGE

DC Inverter
Ecodesign



ΜΟΝΤΕΛΟ		GRS 101 EI/JCDA-N2		GRS 121 EI/JCDA-N2		GRS 181 EI/JCDA-N2		GRS 241 EI/JCDA-N2	
ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ		GWH09KF-K3DNA6G		GWH12KF-K3DNA6G		GWH18KG-K3DNA6G		GWH24KG-K3DNA6G	
Ονομαστική Απόδοση	kW	2,60	2,80	3,50	3,80	5,28	5,57	6,45	7,00
Ονομαστική Απόδοση	Btu/h	8.871	9.554	11.942	12.966	17.998	19.005	22.007	23.884
Φορτίο Σχεδιασμού (Pdesign) (C/A/W)*	kW	2,60	2,60/2,60/2,60	3,50	2,70/2,70/3,20	5,30	4,80/4,80/5,20	6,50	7,20/5,80/5,80
Εύρος Απόδοσης	kW	0,45-3,23	0,45-4,10	0,60-3,96	0,60-5,13	1,20-6,20	1,10-6,00	2,53-6,55	2,53-7,60
Εύρος Απόδοσης	Btu/h	1.535-11.020	1.535-13.989	2.047-13.510	2.047-17.500	4.095-21.155	3.750-20.472	8.630-22.350	8.630-25.930
Κατανάλωση (min-nom-max)	W	200-870-1.420	200-900-1.550	220-1.150-1550	220-1.100-1.650	380-1.675-2.650	350-1.750-2.650	600-2.180-2.650	600-2.220-2.800
Ρεύμα λειτουργίας (nom)	A	3,80	4,00	5,10	4,90	7,43	7,80	10,50	12,50
Ετήσια κατανάλωση	kWh/ann	163	1.706/910/791	219	1.772/945/974	331	3.252/1.680/1.582	406	4.877/2.030/1.692
SEER - SCOP(C/A/W) - ΚΛΑΣΗ	W/W	5,60 A+	3,20B/4,00A+/4,60A++	5,60 A+	3,20B/4,00A+/4,60A++	5,60 A+	3,10B/4,00A+/4,60A++	5,60 A+	3,10B/4,00A+/4,80A++
Εύρος λειτουργίας	°C	-15-43	-15-24	-15-43	-15-24	-15-43	-15-24	-15-43	-15-24
Ηλεκτρική Παροχή	V-Ph-Hz	230V ~ 1N - 50 Hz		230V ~ 1N - 50 Hz		230V ~ 1N - 50 Hz		230V ~ 1N - 50 Hz	
Καλώδιο Παροχής Εξ.-Εσ. / Επικ.	mm ²	3x1,5 - OXl / 4x1,5		3x1,5 - OXl / 4x1,5		3x2,5 - OXl / 4x1,5		3x2,5 - OXl / 4x1,5	
Παροχή αέρα	m ³ /h	600/520/370/280		680/560/410/300		800/680/560/560		1000/800/700/550	
Στάθμη Πίεσης Θαρόβου Εσ. (Y/M/X) - Εξ.	dB(A)	41/38/30/24 - 51		42/39/31/25 - 53		45/40/37/32 - 55		51/47/42/34 - 58	
Στάθμη Ηχητικής Ισχύος Εσ. (Y/M/X) - Εξ.	dB(A)	55/52/44/38 - 62		56/53/45/39 - 63		60/55/51/44 - 65		63/57/53/46 - 68	
Διάμετρος σωλήνα υγρού - αερίου	inch	1/4" - 3/8"		1/4" - 3/8"		1/4" - 1/2"		1/4" - 5/8"	
Πλήρωση ψυκτικού (αρχική/πέραν 5m)		R410 - 0,70kg / 20g/m		R410 - 0,85kg / 20g/m		R410 - 1,30kg / 20g/m		R410 - 1,80kg / 50g/m	
Μέγιστο Μήκος / Ύψος σωλήσεων	m	15 / 10		20 / 10		25 / 10		25 / 10	
Διαστ. Εσωτ. Μον. ΠχΥxB / Βάρος	mm/kg	770x283x201 / 8		770x283x201 / 9		865x305x215 / 12		1007x315x219 / 14	
Διαστ. Εξωτ. Μον. ΠχΥxB / Βάρος	mm/kg	776x540x320 / 28		776x540x320 / 29		955x700x396 / 46		980x790x427 / 55	

* Αφορά τη λειτουργία θέρμανσης στις τρεις κλιματικές ζώνες: Colder, Average, Warmer