



U-CROWN SUPER DC Inverter Ecodesign



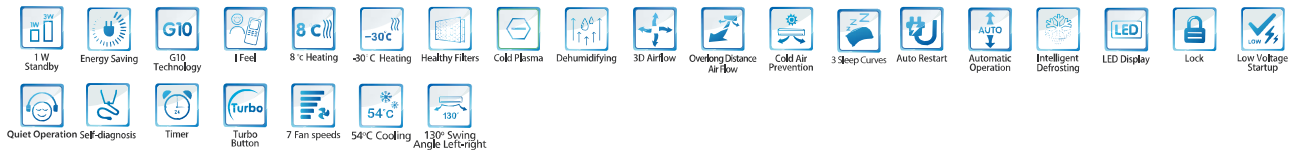
Η σειρά κλιματιστικών U-CROWN, ξεχωρίζει για το μοντέρνο και ιδιαίτερο design από αλουμίνιο, καθώς και τη μοναδική ποιότητα κατασκευής. Με το συμπιεστή 2 σταδίων (2 stage compressor) που διαθέτει, εγγυάται λειτουργία θέρμανσης ακόμα και στους -30°C, με αυξημένη απόδοση κατά 40% και ψύξη μέχρι τους +54°C, με αυξημένη απόδοση κατά 25%, προσφέροντας χαμηλή ενεργειακή κατανάλωση έως A+++. Επιπλέον διαθέτει διπλά πλενόμενα φίλτρα Active Carbon (ενεργού άνθρακα) και τη μοναδική τεχνολογία ιονιστή Cold Plasma, για υψηλότερα επίπεδα υγιεινής.

WiFi

Η GREE, γνωστή για την αξιόπαστη τεχνογνωσία της στον τομέα της τεχνολογίας, δίνει μεγάλη έμφαση στον απομακρυσμένο έλεγχο των συσκευών. Η σειρά κλιματιστικών U-CROWN διαθέτει δυνατότητα λειτουργίας μέσω WiFi, που επιτρέπει τον έλεγχο τη μονάδας κυριολεκτικά από οποιοδήποτε μέρος στον κόσμο υπάρχει σύνδεση internet.

Νέα δεδομένα στα υψηλά επίπεδα άνεσης και αισθητικής

Η τεχνολογία iFeel σας παρέχει ιδανικές συνθήκες σε όποιο σημείο του χώρου και αν βρίσκεστε, αρκεί να έχετε κοντά σας το χειριστήριο. Επιπλέον μέσω της νέας αυτόματης τριπλής περσίδας κατανομής αέρα σε τέσσερις κατευθύνσεις, τον ανεμιστήρα inverter με επιτά ταχύτητες, τη χαμηλή στάθμη θορύβου έως 19dB, όπως και της ειδικής προγραμματιζόμενης λειτουργίας ύπνου σε διάφορες καμπύλες θερμοκρασίας, μπορείτε να απολαύσετε την ιδανικότερη ατμόσφαιρα που μπορεί να σας προσφέρει ένα κλιματιστικό.



ΜΟΝΤΕΛΟ		GRS 101 EI/JSC2-N2 GWH09UB-K3DNA4F		GRS 121 EI/JSC2-N2 GWH12UB-K3DNA4F		GRS 181 EI/JSC2-N2 GWH18UC-K3DNA4F	
ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ							
Όνομαστική Απόδοση	kW	2,60	3,00	3,50	3,60	5,28	5,28
Όνομαστική Απόδοση	Btu/h	8.871	10.236	11.942	12.283	17.998	17.998
Φορτίο Σχεδιασμού (Pdesign) (C/A/W)*	kW	2,60	2,70/2,70/2,80	3,50	3,00/3,00/3,20	5,20	6,20/5,20/5,30
Εύρος Απόδοσης	kW	0,39-4,00	0,56-4,80	0,39-4,45	0,56-5,40	0,90-5,75	0,75-7,25
Εύρος Απόδοσης	Btu/h	1.331-13.648	1.911-16.378	1.331-15.183	1.911-18.425	3.071-19.619	2.559-24.737
Κατανάλωση (min-nom-max)	W	95-600-1.500	100-800-1.630	95-920-1.550	100-970-1.680	200-1.600-2.050	200-1.420-2.400
Ρεύμα λειτουργίας (nom)	A	2,7	3,5	4,10	4,20	7,10	6,20
Ετήσια κατανάλωση	kWh/ann	121	1.492/822/769	175	1.658/913/878	298	4.200/1.820/1.855
SEER - SCOP(C/A/W) - ΚΛΑΣΗ	W/W	7,5 A++	3,8A/4,6A++/5,1A+++	7,0 A++	3,8A/4,6A++/5,1A+++	6,1 A++	3,1B/4,0A+/4,0A+
Εύρος λειτουργίας	°C	-18-54	-30-24	-18-54	-30-24	-18-54	-30-24
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 - 0X1 / 4x1,5		3x1,5 - 0X1 / 4x1,5		3x2,5 - 0X1 / 4x1,5	
Παροχή αέρα	m ³ /h	650/530/470/400/350/300/290		720/550/490/420/370/320/290		850/750/650/600/500/400/340	
Στάθμη Πίεσης Θορύβου Εσ. (Y/M/X) - Εξ.	dB(A)	41/37/35/33/30/22/19 - 50		43/38/36/34/31/23/20 - 52		46/42/40/36/33/25/22 - 56	
Στάθμη Ηχητικής Ισχύος Εσ. (Y/M/X) - Εξ.	dB(A)	56/50/48/46/43/35/32 - 59		57/51/49/47/44/36/33 - 60		58/54/52/48/45/37/34 - 62	
Διάμετρος σωλήνα υγρού - αερίου	inch	1/4" - 1/2"		1/4" - 1/2"		1/4" - 1/2"	
Πλήρωση ψυκτικού (αρχική/πέραν 5m)		R410 - 1,30kg / 20g/m		R410 - 1,30kg / 20g/m		R410 - 1,65kg / 20g/m	
Μέγιστο Μήκος / Ύψος σωλ/σεων	m	15 / 10		20 / 10		25 / 10	
Διαστ. Εσωτ. Μον. ΠλΥχΒ / Βάρος	mm/kg	860x305x170 / 11,5		860x305x170 / 11,5		960x320x205 / 14	
Διαστ. Εξωτ. Μον. ΠλΥχΒ / Βάρος	mm/kg	899x596x378 / 44,5		899x596x378 / 44,5		950x700x396 / 51	

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