

OCARINA II



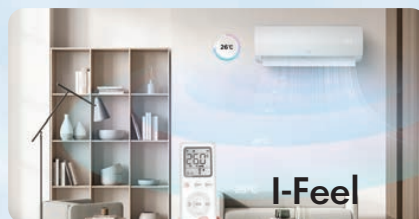
INSPIRE GREATNESS



Gentle Wind



Ροή Αέρα 4D



I-Feel



Smart Control



Έξυπνη Ροή Αέρα

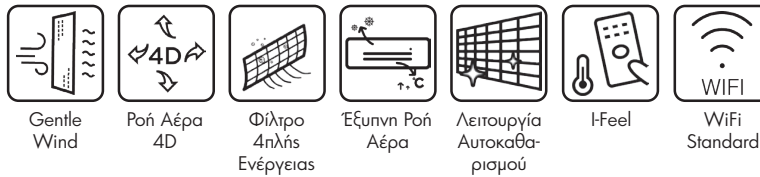


Σύστημα Φίλτρων

Ιόντων αργύρου / Φωτοκατάλυσης /
Αντιστατικό Φίλτρο / Ενεργού Άνθρακα



OCARINA II



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μοντέλο		OCARINA II-09CHSD/TPG11I	OCARINA II-12CHSD/TPG11I	OCARINA II-18CHSD/TPG11I	OCARINA II-24CHSD/TPG11I	
Όνομαστική απόδοση ψύξης	W	2.600(940~3.300)	3.400(1.000~3.770)	5.100(1.250~5.900)	6.840(1.830~7.820)	
	Btu/h	8.870(3.210~11.260)	11.600(3.410~12.860)	17.400(4.270~20.130)	23.340(6.240~26.680)	
Όνομαστική απόδοση θέρμανσης	W	2.630(940~3.360)	3.430(1.000~3.810)	5.130(1.250~6.080)	7.050(1.850~7.960)	
	Btu/h	8.970(3.210~11.460)	11.700(3.410~13.000)	17.500(4.270~20.750)	24.050(6.310~27.160)	
Φορτίο σχεδιασμού (ψύξη)	W	2.600	3.400	5.100	6.800	
Φορτίο σχεδιασμού (θέρμανση)	W	2.300	2.600	5.000	5.600	
Όνομαστικό SEER (ψύξη)	W/W	6,3	6,1	6,1	6,5	
Ενεργειακή κλάση (ψύξη)		A++	A++	A++	A++	
Όνομαστικό SCOP (θέρμανση, μεσαία ζώνη)	W/W	4,0	4,0	4,0	4,0	
Ενεργειακή κλάση (θέρμανση, μεσαία ζώνη)		A+	A+	A+	A+	
Όνομαστικό SCOP (θέρμανση, θερμή ζώνη)	W/W	5,1	5,1	5,1	5,1	
Ενεργειακή κλάση (θέρμανση, θερμή ζώνη)		A+++	A+++	A+++	A+++	
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	Ψύξη	kwh/a	144	195	293	366
	Θέρμανση	kwh/a	631	714	1.373	1.537
Αφύγνωση		liters/h	1,0	1,2	1,5	1,8
Στάθμη ηχητικής ισχύος (εσωτερικό) (H/M/L/Mute)	dB(A)	51/47/43/35/32	51/47/43/35/32	54/50/47/43/36	58/52/48/44/41	
Στάθμη ηχητικής ισχύος (εξωτερικό)	dB(A)	60	60	65	68	
Στάθμη ηχητικής πίεσης (εσωτερικό) (H/M/L/Mute)	dB(A)	41/37/33/25/22	41/37/33/25/22	43/41/38//35/27	47/42/38/34/31	
Στάθμη ηχητικής πίεσης (εξωτερικό)	dB(A)	50	50	55	57	
Ηλεκτρολογικά Στοιχεία						
Τροφοδοσία		220-240V~/50Hz/1P				
Εύρος τάσης λειτουργίας	V	165~265				
Ρεύμα λειτουργίας	Ψύξη	A	4,7(1,2~8,0)	5,1(1,5~9,0)	8,2(1,7~12,0)	9,8(2,3~13,0)
	Θέρμανση	A	4,2(1,2~9,0)	4,7(1,5~10,0)	7,2(1,7~13,0)	8,6(2,3~14,0)
Κατανάλωση ισχύος	Ψύξη	W	802(240~1.380)	1.049(290~1.500)	1.574(330~2.350)	2.099(410~2.800)
	Θέρμανση	W	706(240~1.550)	922(290~1.730)	1.382(340~2.550)	1.900(420~3.000)
Ψυκτικό κύκλωμα						
Ψυκτικό μέσο/Ποσότητα/GWP/Ισοδύναμο CO2		R32/0,57kg/675/0,385tn	R32/0,57kg/675/0,385tn	R32/1,00kg/675/0,675tn	R32/1,11kg/675/0,750tn	
Συμπιεστής	Τύπος	Rotary				
Ροή αέρα (ψύξη/θέρμανση)	m3/h	560/560	560/560	820/820	1.100/1.100	
Συνδέσεις						
Ψυκτική σωλήνωση	Gas	Inches	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
	Liquid	Inches	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Ηλεκτρολογική σύνδεση	Καλώδιο παροχής		3*1,5mm ² /εξωτ. Μονάδα	3*1,5mm ² /εξωτ. μονάδα	3*2,5mm ² /εξωτ. Μονάδα	3*2,5mm ² /εξωτ. Μονάδα
	Καλώδιο επικοινωνίας		4*1,5mm ²	4*1,5mm ²	4*1,5mm ²	4*1,5mm ²
	Ηλεκτ. Ασφάλεια (A)		10	10	16	16
Λοιπά						
Μέγιστο μήκος ψυκτικών σωληνώσεων	m	25	25	25	25	
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m	10	10	10	10	
Εύρος ρυθμιζόμενης θερμοκρασίας	°C	16-31	16-31	16-31	16-31	
Εύρος λειτουργίας θερμοκρασίας περιβάλλοντος	Εξωτερική	°C	Ψύξη:15~53/ Θέρμανση:20~30			
	Εσωτερική	°C	Ψύξη:17~32/ Θέρμανση:0~30			
Καθαρές διαστάσεις (Π x Υ x Β)	Εσωτερική	mm	790x275x192	790x275x192	920x306x195	1.100x333x222
	Εξωτερική	mm	777x498x290	777x498x290	853x602x349	920x699x380
Καθαρό βάρος	Εσωτερική	kg	8,5	8,5	10,5	14
	Εξωτερική	kg	22,5	22,5	31	38

TCL Καλιτεσιός