

TCL

Digital • Delights



PRO II 2022

Κλιματιστική μονάδα διαιρούμενου τύπου



Δείτε τα σημεία πώλησης στο: www.TCLgreece.gr



XA51AIN



Ενσωματωμένο κατά της σκουριάς, Διπλή απόσταση, Φιλτράρισμα προς το περιβάλλον, 24h λειτουργία χρονοδιακόπτη, Αυτόματη επανεκκίνηση, Κομπί έλεγχος αντίστροφης



Ιδανικό περιβάλλον με τη χρήση:

- Φίλτρου 3πλής ενέργειας (Ιόντων αργύρου/ Κατεχίνης/ Vitamin C)
- Φίλτρου Ενεργού Άνθρακα



WiFi Ready
Χειριστείτε εύκολα το κλιματιστικό σας μακριά από το σπίτι μέσω μιας «έξυπνης» εφαρμογής

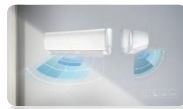


Extreme Low Noise
Ο ανασχεδιασμένος φυγοκεντρικός ανεμιστήρας σε συνδυασμό με τον υψηλής ποιότητας κινητήρα του, προσφέρουν εξαιρετικά χαμηλά επίπεδα θορύβου



Νέο χειριστήριο 86E, με ενσωματωμένες λειτουργίες:

- I-feel - αισθητήρας θερμοκρασίας
- Self Clean - λειτουργία αυτοκαθαρισμού
- GEN - λειτουργία με γεννήτρια



4D Air flow
Η κάθετη και οριζόντια κίνηση των περσίδων εξασφαλίζει την καλύτερη δυνατή κάλυψη του χώρου

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μοντέλο		PRO II-09CHSA/XA51AIN	PRO II-12CHSA/XA51AIN	PRO II-18CHSA/XA51AIN	PRO II-24CHSA/XA51AIN	
Όνομαστική απόδοση ψύξης	W	2.600(940~3.300)	3.400(1.000~3.770)	5.100(1.250~5.910)	6.810(1.830~7.800)	
	Btu/h	8.870(3.210-11.260)	11.600(3.410-12.860)	17.400(4.260-20.160)	23.240(6.240-26.610)	
Όνομαστική απόδοση θέρμανσης	W	2.610(940~3.360)	3.420(1.000~3.810)	5.100(1.250-6.070)	6.870(1.850~7.900)	
	Btu/h	8.910(3.210~11.460)	11.670(3.410~13.000)	17.400(4.270~20.710)	23.440(6.310~26.950)	
Φορτίο σχεδιασμού (ψύξη)	W	2,600	3,400	5,100	6,800	
Φορτίο σχεδιασμού (θέρμανση-θερμής ζώνης)	W	2,300	2,600	5,000	5,800	
Όνομαστικό SEER (ψύξη)	W/W	6.3	6.1	6.1	6.1	
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, θερμής ζώνης)	W/W	5.1	5.1	5.1	5.1	
Ενεργειακή κλάση (θέρμανση, θερμής ζώνης)		A+++	A+++	A+++	A+++	
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	ψύξη	kWh/a	144	195	293	390
	θέρμανση	kWh/a	700	791	1373	1592
Αφύγραση		Liters/h	1.0	1.2	1.5	1.8
Στάθμη ηχητικής ισχύος (εσωτερικό) (H/M/L/Mute)	dB(A)	50/47/43/35/29	50/47/43/35/29	53/50/47/43/36	54/51/48/44/40	
Στάθμη ηχητικής ισχύος (εξωτερικό)	dB(A)	60	60	65	67	
Στάθμη ηχητικής πίεσης (εσωτερικό) (H/M/L/Mute)	dB(A)	40/37/33/25/19	40/37/33/25/19	43/41/38/35/27	44/41/38/34/30	
Στάθμη ηχητικής πίεσης (εξωτερικό)	dB(A)	50	50	55	57	
Ηλεκτρολογικά Στοιχεία						
Τροφοδοσία	220-240V~/50Hz/1P					
Εύρος τάσης λειτουργίας	V	165~265	165~265	165~265	165~265	
Ρεύμα λειτουργίας	ψύξη	A	4.1(1.2~8.0)	5.8(1.5~9.0)	8.1(1.7~12.0)	11.3(2.3~12.9)
	θέρμανση	A	3.8(1.2~9.0)	4.7(1.5~10.0)	7.1(1.7~13.0)	9.7(2.3~13.7)
Κατανάλωση ισχύος	ψύξη	W	787(240~1.380)	1.130(290~1.500)	1.579(330-2.350)	2.226(410~2.800)
	θέρμανση	W	733(240~1.552)	922(290~1.720)	1.382(340-2.540)	1.903(420~3.000)
Ψυκτικό κύκλωμα						
Ψυκτικό μέσο/Ποσότητα/GWP/Ισοδύναμο CO2		R32/0.57kg/675/0.385tonnes	R32/0.57kg/675/0.385tonnes	R32/1kg/675/0.675tonnes	R32/1.14kg/675/0.770tonnes	
Συμπιεστής	Τύπος	Rotary				
Ροή αέρα (ψύξη/θέρμανση)	m³/h	550/550	550/550	800/800	970/980	
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*1,5mm²/έξωτ. Μονάδα	3*1,5mm²/έξωτ. μονάδα	3*2,5mm²/έξωτ. Μονάδα	3*2,5mm²/έξωτ. Μονάδα
	Καλώδιο επικοινωνίας		4*1,5mm²	4*1,5mm²	4*1,5mm²	4*1,5mm²
	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	698x255x190	777x250x201	910x294x206	1010x315x220
	Εξωτερική	mm	777x498x290	777x498x290	853x602x349	920x699x380
Καθαρό βάρος	Εσωτερική	kg	6.5	8	10	13
	Εξωτερική	kg	24	24	35	40