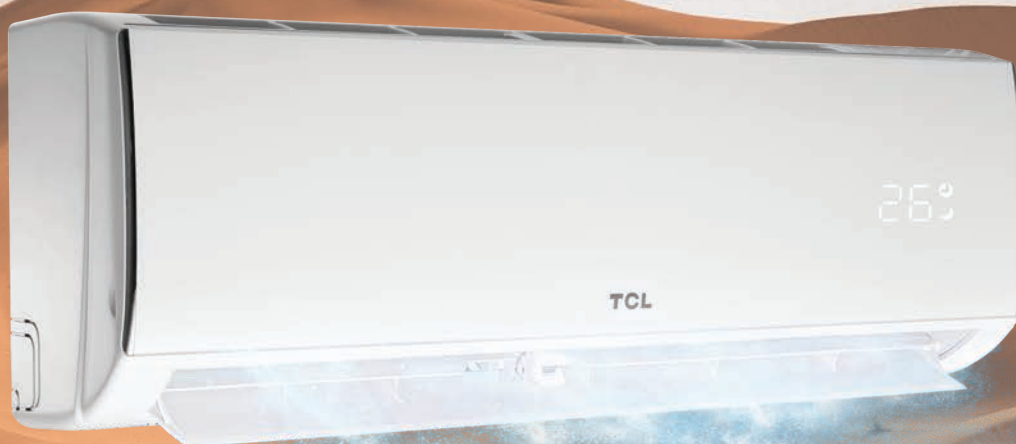


SMART AIR SOFT CARE

TCL



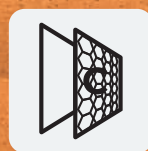
PRO III



Ταχεία Ψύξη
και Θέρμανση



Φίλτρο 3πλης
Ενέργειας



Φίλτρο Ενεργού
Άνθρακα



WiFi
Ready

INSPIRE GREATNESS



PRO III



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μοντέλο		PRO III-09CHSD/XA51I	PRO III-12CHSD/XA51I	PRO III-18CHSD/XA51I	PRO III-24CHSD/XA51I	
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(4.260~20.170)	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)	1.670(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-θερμιά ζώνη)	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, 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	390
	Θέρμανση	kwh/a	631	714	1.373	1.592
Αφύγραση		liters/h	1.0	1.2	1.5	1.8
Στάθμη ηχητικής ισχύος (εσωτερικό) (H/M/L/Mute)	dB(A)	50/47/43/35/32	50/47/43/35/32	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)	40/37/33/25/22	40/37/33/25/22	43/41/38/35/27	44/41/38/34/30	
Στάθμη ηχητικής πίεσης (εξωτερικό)	dB(A)	50	50	55	57	
Ηλεκτρολογικά Στοιχεία		220-240V~/50Hz/1P				
Τροφοδοσία		165~265				
Εύρος τάσης λειτουργίας	V	165~265				
Ρεύμα λειτουργίας	Ψύξη	A	4.6(1.2~8.0)	5.8(1.5~9.0)	8.1(1.7~12.0)	10.7(2.3~12.3)
	Θέρμανση	A	4.1(1.2~9.0)	4.7(1.5~10.0)	7.0(1.7~13.0)	9.9(2.3~13.5)
Κατανάλωση ισχύος	Ψύξη	W	800(240~1.380)	1.130(290~1.500)	1.580(330~2.340)	2.257(410~2.824)
	Θέρμανση	W	699(240~1.552)	922(290~1.720)	1.374(340~2.520)	2.063(420~3.005)
Ψυκτικό κύκλωμα		R32/0.57kg/675/0.385 tn				
Ψυκτικό μέσο/Ποσότητα/GWP/Ισοδύναμο CO ₂		R32/0.57kg/675/0.385 tn				
Συμπιεστής	Τύπος	Rotary				
Ροή αέρα (ψύξη/θέρμανση)	m ³ /h	420/420	550/550	800/800	980/980	
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*1,5mm ² /έξωτ. Μονάδα	3*1,5mm ² /έξωτ. μονάδα	3*2,5mm ² /έξωτ. Μονάδα	3*2,5mm ² /έξωτ. 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	17
Λοιπά						
Μέγιστο μήκος ψυκτικών σωληνώσεων	m	25	25	25	25	
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m	10	10	10	10	
Εύρος ρυθμιζόμενης θερμοκρασίας		16-31	16-31	16-31	16-31	
Εύρος λειτουργίας θερμοκρασίας περιβάλλοντος	Εξωτερική	Ψύξη:15~53/ Θέρμανση:20~30				
	Εσωτερική	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



Κεντρικά γραφεία: Λεωφ. Αθηνών 50 & Σπ. Πάτση 8, 10441 Αθήνα
 Τηλ. κέντρο: 210 5288888, Fax: 210 5225874, Service: 210 5288832
www.tcl.com



ΑΓΗΝΩΡ Α.Ε.
 ΟΜΙΛΟΣ ΕΤΑΙΡΙΩΝ ΤΟΥΡΝΙΚΙΩΤΗ