



AKIRA



NITTO
ELECTRIC



AKIRA



I-Feel



Αυτόματη
Επανεκκίνηση



Λειτουργία
Αυτοδιάγνωσης



Λειτουργία
Turbo



Λειτουργία
Αυτοκαθαρισμού



Wi-Fi
Ready

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μοντέλο			AKIRA-09TLGAU/AI	AKIRA-12TLGAU/AI	AKIRA-18TLGAU/AI	AKIRA-24TLGAU/AI
Ονομαστική απόδοση ψύξης	kW		2.6(0.6-3.1)	3.4(0.8-3.8)	5.1(1.3-5.3)	7.3(1.8-7.4)
	Btu/h		8.870(2.050-10.580)	11.600(2.730-12.970)	17.400(4.440-18.080)	24.910(6.140-25.250)
Ονομαστική απόδοση θέρμανσης	kW		2.6(0.8-3.4)	3.5(0.8-4.0)	5.2(1.3-5.3)	7.3(1.8-8.0)
	Btu/h		8.900(2.730-11.600)	11.940(2.730-13.650)	17.740(4.440-18.080)	24.910(6.140-27.300)
Φορτία σχεδιασμού (ψύξη)	W		2.600	3.400	5.100	6.700
Φορτία σχεδιασμού (θέρμανση, θερμή ζώνη)	W		2.300	3.100	3.600	7.000
Ονομαστικό SEER (ψύξη)	W/W		6,1	6,2	6,70	6,53
Ενεργειακή κλάση (ψύξη)			A++	A++	A++	A++
Ονομαστικό SCOP (θέρμανση, μεσαία ζώνη)	W/W		4,0	4,0	4,0	4,1
Ενεργειακή κλάση (θέρμανση, μεσαία ζώνη)			A+	A+	A+	A+
Ονομαστικό SCOP (θέρμανση, θερμή ζώνη)	W/W		5,1	5,1	5,3	5,3
Ενεργειακή κλάση (θέρμανση, θερμή ζώνη)			A+++	A+++	A+++	A+++
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (θερμή ζώνη)	Ψύξη	kwh/a	150	192	267	359
	Θέρμανση	kwh/a	632	851	951	1.859
Αφύγρυνση	Liters/h		1,3	1,7	2,5	3,1
Στάθμη ηχητικής πίεσης (εσωτερικό) (H/M/L/Mute)	dB(A)		40/35/31/27	42/37/33/29	45/40/36/32	51/46/42/35
Στάθμη ηχητικής πίεσης (εξωτερικό)	dB(A)		47	49	50	54
Ηλεκτρολογικά Στοιχεία						
Τροφοδοσία			220-240V~50Hz			
Ρεύμα λειτουργίας	Ψύξη	A	4.0(0.9-6.9)	5.9(0.8-6.6)	7.4(1.2-7.9)	10(1.0-12.0)
	Θέρμανση	A	3.0(1.3-6.9)	4.1(0.8-6.1)	6.2(1.0-6.6)	9.5(1.0-11.0)
Κατανάλωση ισχύος (Μέση ζώνη)	Ψύξη	W	0.85(0.1-1.6)	1.34(0.2-1.5)	1.67(0.28-1.8)	2.2(0.23-2.76)
	Θέρμανση	W	0.63(0.3-1.6)	0.95(0.2-1.4)	1.4(0.22-1.5)	2.2(0.23-2.53)
Ψυκτικό κύκλωμα						
Ροή αέρα εσωτερικής μονάδας (Turbo/Hi/Mid/Low/Si)	m ³ /h		500/430/380/320	600/530/480/420	850/770/680/600	1300/1150/1010/870
Συνδέσεις						
Ψυκτική σωλήνωση	Gas	Inches	3/8	3/8	1/2	5/8
	Liquid	Inches	1/4	1/4	1/4	1/4
Λοιπά						
Καθαρές διαστάσεις (Π x Υ x Β)	Εσωτερική	mm	690×283×199	750×285×200	900×310×225	1082×330×233
	Εξωτερική	mm	649×456×244	649×456×244	705×530×280	900×700×350
Καθαρό βάρος	Εσωτερική	kg	7,0	7,5	10,0	12,5
	Εξωτερική	kg	18,5	18,5	23,0	39,0

NE/AKIRA/03/2025/2.0