Τεχνολογία και λειτουργικότητα σε απόλυτη αρμονία

Τα κλιματιστικά **Nitto Electric** σχεδιάζονται και κατασκευάζονται με γνώμονα τις ανάγκες του σύγχρονου σπιτιού που απαιτεί ευαισθησία για το περιβάλλον, χαμηλή ενεργειακή κατανάλωση και μακροχρόνια αξιοπιστία.
Εφοδιασμένα με προηγμένη τεχνολογία, διαθέτουν το σύνολο των λειτουργιών που χρειάζεται ένα κλιματιστικό για να προσφέρει υγιεινό περιβάλλον, χειμώνα – καλοκαίρι, πετυχαίνοντας, ανεξαρτήτως των συνθηκών, τη μέγιστη δυνατή οικονομία.

ΟΜΙΛΟΣ ΤΟΥΡΝΙΚΙΩΤΗ

Με πάνω από 40 χρόνια εμπειρία στην εισαγωγή και εμπορία ειδών κλιματισμού και θέρμανσης, ο Όμιλος Τουρνικιώτη επιλέγει το brand **Nitto Electric** για να σας παρέχει οικιακά κλιματιστικά κορυφαίων αποδόσεων και ασύγκριτης οικονομίας. Χάρη στο πανελλαδικό δίκτυο συνεργατών και το εξειδικευμένο προσωπικό του Ομίλου, μπορείτε να είστε σίγουροι για την άμεση και άριστη υποστήριξη, σε κάθε στάδιο της εμπειρίας που μόνο ένα κλιματιστικό **Nitto Electric** μπορεί να σας προσφέρει.

	Περιγραφή	AIKO II	SORANO II	Εικονίδια
Ταχεία Ψύξη και Θέρμανση	Το κλιματιστικό σου Nitto Electric, είναι δίπλα σου όταν κάθε δευτερόλεπτο είναι πολύτιμο. Με δυνατότητα παροχής ψυχρού αέρα από τους 25° στους 18° σε μόλις 30", και θερμού αέρα από τους 20° στους 40° σε μόλις 60".	✓	✓	
Έξυπνη ροή αέρα	Στη λειτουργία ψύξης ο αέρας κατευθύνεται προς το ταβάνι, ενώ στη θέρμανση προς το πάτωμα για να εκμεταλλευτεί το ειδικό βάρος του αέρα σε κάθε λειτουργία. Απλά έξυπνο, όπως κι εσύ.	✓	✓	
Λειτουργία I Feel	Το χειριστήριο σού, είναι ο σύμμαχος στην επίτευξη της τέλειας θερμοκρασίας στο χώρο σου. Ο ενσωματωμένος στο τηλεχειριστήριο αισθητήρας, αντιλαμβάνεται τις συνθήκες ακριβώς στο σημείο που βρίσκεσαι και ρυθμίζει την απόδοση της μονάδας με βάση τις πραγματικές σου ανάγκες.	–	✓	
Ροή αέρα 4 κατευθύνσεων	Εξασφάλισε απόλυτη κατανομή του αέρα στον χώρο σου, χάρη στην κίνηση των περσίδων σε 4 κατευθύνσεις. Ανεξάρτητοι μηχανισμοί κίνησης, σού δίνουν τη δυνατότητα επιλογής της κατακόρυφης και οριζόντιας θέσης των περσίδων για τις τέλειες συνθήκες κλιματισμού.	–	✓	
Τεχνολογία Aura Cooling	Η τεχνολογία Aura Cooling δροσίζει το χώρο σου με χρήση απαλού αέρα. Χάρη στον ειδικό σχεδιασμό των εσωτερικών διάτρητων περσίδων σε σχήμα Leaf, σου προσφέρει απαλή αίσθηση δροσιάς χωρίς τη δημιουργία ψυχρών ρεύματων.	–	✓	
Φίλτρο 3πλής Ενέργειας	Το Nitto Electric AIKO II με φίλτρο 3πλής ενέργειας (Ανιόντων / Κατεχίνης / Βιταμίνης C) θα σου προσφέρει την ιδανική ατμόσφαιρα εντός του σπιτιού σου.	✓	–	
Πολλαπλό Φίλτρο	Το Nitto Electric SORANO II είναι ο σύμμαχος σου και σε μία υγιεινή ατμόσφαιρα, με πολλαπλό φίλτρο καθαρισμού αέρα (Ανιόντων / Βιταμίνης C / Ενεργού άνθρακα / Φωτοκατάλυσης)	–	✓	
Προστασία μούχλας	Το κλιματιστικό Nitto Electric είναι ο ασταμάτητος σύμμαχος σου. Ακόμα και μετά την απενεργοποίηση της μονάδας, ο ανεμιστήρας θα συνεχίσει να λειτουργεί για να στεγνώσει το μηχανισμό ώστε να αποφύγεις τη δημιουργία μούχλας, βακτηρίων και δυσάρεστων οσμών.	✓	✓	
Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού	Σύστημα αυτοκαθαρισμού εσωτερικής μονάδας 4ων σταδίων	✓	✓	
Λειτουργία Eco	Με την ενεργοποίηση της λειτουργίας Eco, εξοικονόμησε ενέργεια σε ψύξη και θέρμανση, διατηρώντας ένα σταθερό εύρος λειτουργίας.	✓	✓	
Λειτουργία Ύπνου	Υπόσχομαι να μη σε ξαγρυπνήσω! Στη λειτουργία Ύπνου το Nitto Electric κλιματιστικό σου θα προσαρμόσει αυτόματα τη θερμοκρασία και την ταχύτητα του ανεμιστήρα ώστε να κοιμηθείς πιο ήσυχα, πιο άνετα και πιο ευχάριστα.	✓	✓	
Λειτουργία Turbo	Όταν χρειαστείς επιπλέον δύναμη στη ροή του αέρα, η λειτουργία Turbo είναι εκεί, με το πάτημα ενός μόνο πλήκτρου.	✓	✓	Turbo
Χρονοδιακόπτης	Με τη λειτουργία Χρονοδιακόπτη μπορείς να επιλέξεις πότε θα ενεργοποιηθεί ή θα απενεργοποιηθεί η λειτουργία της μονάδας σου. Τόσο απλά!	✓	✓	
Αυτοδιάγνωση	Το κλιματιστικό σου καταλαβαίνει και σου μιλάει. Όταν διαπιστώσει κάποιο πρόβλημα στη λειτουργία του, θα σε καθοδηγήσει εμφανίζοντας ειδικά μηνύματα στη φωτεινή οθόνη του πάνελ.	✓	✓	
Συνδεσιμότητα Wi-Fi	Πάρε τον έλεγχο του Nitto Electric κλιματιστικού στα χέρια σου, οπουδήποτε κι αν βρίσκεσαι μέσω της εφαρμογής Smart Life.	Ready	✓	
Ασύρματο χειριστήριο		52E	85T	
Αθόρυβη λειτουργία		✓	✓	
Ρύθμιση αέρα 5 ταχυτήτων		✓	✓	
Προστασία ψυχρών ρευμάτων		✓	✓	
Ανεξάρτητη Αφύγρανση		✓	✓	
Έξυπνη Απόψυξη		✓	✓	
Αυτόματη Επανεκκίνηση		✓	✓	

ΕΓΓΥΗΣΗ 10 ΧΡΟΝΙΑ ΟΜΙΛΟΣ ΤΟΥΡΝΙΚΙΩΤΗ

Το brand Nitto Electric κυκλοφορεί στην Ελληνική αγορά αποκλειστικά από τον Όμιλο Τουρνικιώτη. Τα κλιματιστικά Nitto Electric πληρούν τις πιο απαιτητικές προδιαγραφές ποιότητας και αξιοπιστίας, για αυτό και σας παρέχουμε εγγύηση 10 ετών. Αναζητήστε την εγγύηση Τουρνικιώτη που αποτελεί ορόσημο για την αγορά κλιματισμού στην Ελλάδα.

* Βρείτε τους αναλυτικούς όρους και προϋποθέσεις της 10ετούς εγγύησης στο www.nittoelectric.gr

Λεωφόρος Αθηνών 50, Αθήνα, 10441
Τηλ. κέντρο: 210 52 88888, Service: 210 52 88832
www.nittoelectric.gr

ΟΜΙΛΟΣ ΤΟΥΡΝΙΚΙΩΤΗ

ΝΕ/RAC/03/2024/50

Για τέλειο κλιματισμό έχεις ακλόNITTO σύμμαχο

Οικιακά Κλιματιστικά - Κατάλογος 2024

NITTO ELECTRIC

Δείτε τα σημεία πώλησης στο www.nittoelectric.gr

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

Ταχεία Ψύξη και Θέρμανση

Το κλιματιστικό σου Nitto Electric, είναι δίπλα σου όταν κάθε δευτερόλεπτο είναι πολύτιμο. Με δυνατότητα παροχής ψυχρού αέρα από τους 25° στους 18° σε μόλις 30", και θερμού αέρα από τους 20° στους 40° σε μόλις 60".

Έξυπνη ροή αέρα

Στη λειτουργία ψύξης ο αέρας κατευθύνεται προς το ταβάνι, ενώ στη θέρμανση προς το πάτωμα για να εκμεταλλευτεί το ειδικό βάρος του αέρα σε κάθε λειτουργία. Απλά έξυπνο, όπως κι εσύ.

Τεχνολογία Aura Cooling

Η τεχνολογία Aura Cooling δροσίζει τον χώρο σου με χρήση απαλού αέρα. Χάρη στον ειδικό σχεδιασμό των εσωτερικών διάτρητων περσίδων σε σχήμα Leaf, σου προσφέρει απαλή αίσθηση δροσιάς χωρίς τη δημιουργία ψυχρών ρεύματων.

Εξασφάλισε απόλυτη κατανομή του αέρα στον χώρο σου, χάρη στην κίνηση των περσίδων σε 4 κατευθύνσεις. Ανεξάρτητοι μηχανισμοί κίνησης, σου δίνουν τη δυνατότητα επιλογής της κατακόρυφης και οριζόντιας θέσης των περσίδων για τις τέλειες συνθήκες κλιματισμού.

Λειτουργία Eco

Με την ενεργοποίηση της λειτουργίας Eco, εξοικονόμησε ενέργεια σε ψύξη και θέρμανση, διατηρώντας ένα σταθερό εύρος λειτουργίας.

Ευκολία στην εγκατάσταση & τη συντήρηση

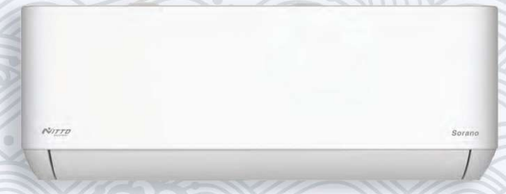
Ο ειδικά μελετημένος σχεδιασμός των κλιματιστικών μονάδων Nitto Electric κάνει την εγκατάσταση και τη συντήρηση της μονάδας σου πιο εύκολη και απλή από ποτέ.

AIKO II

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μοντέλο			AIKOII -09EI	AIKOII -12EI	AIKOII -18EI	AIKOII -24EI
Ονομαστική 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)
Ονομαστική 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-θερμή ζώνη)		W	2.200	2.400	5.000	5.800
Ονομαστικό SEER (ψύξη)		W/W	6,1	6,1	6,1	6,1
Ενεργειακή κλάση (ψύξη)			A++	A++	A++	A++
Ονομαστικό SCOP (θέρμανση, μεσαία ζώνη)		W/W	4,0	4,0	4,0	4,0
Ενεργειακή κλάση (θέρμανση, μεσαία ζώνη)			A+	A+	A+	A+
Ονομαστικό 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	149	195	293	390
	Θέρμανση	kwh/a	604	659	1373	1592
Αφύγρανση		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	40/37/33/25/19	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	4.0(1.2~8.0)	5.8(1.5~9.0)	8.1(1.7~12.0)	10.7(2.3~12.3)
	Θέρμανση	A	3.8(1.2~9.0)	5.1(1.5~10.0)	7.0(1.7~13.0)	9.9(2.3~13.5)
Κατανάλωση ισχύος	Ψύξη	W	825(240~1.380)	1.130(290~1.500)	1580(330~2340)	2257(410~2824)
	Θέρμανση	W	767(240~1.552)	1005(290~1720)	1374(340~2520)	2063(420~3005)
Ψυκτικό κύκλωμα						
Ψυκτικό μέσο/Ποσότητα/GWP/Ισοδύναμο CO2			R32/0.45kg/675/0.304tonnes	R32/0.49kg/675/0.331tonnes	R32/1kg/675/0.675tonnes	R32/1.14kg/675/0.770tonnes
Συμπιεστής	Τύπος		Rotary			
Ροή αέρα (ψύξη/θέρμανση)		m3/h	420/420	550/550	800/800	980/980
Συνδέσεις						
Ψυκτική σωλήνωση	Αέριο	Inches	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
	Υγρό	Inches	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Ηλεκτρολογική σύνδεση	Καλώδιο παροχής		3*1,5mm²/εξωτ. μονάδα	3*1,5mm²/εξωτ. μονάδα	3*2,5mm²/εξωτ. μονάδα	3*2,5mm²/εξωτ. 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 φυκτικών 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 (ΠxΥxΒ)	Εσωτερική	mm	698×255×190	777×250×201	910×294×206	1010×315×220
	Εξωτερική	mm	712×459×276	777×459×276	853×602×349	920×699×380
Καθαρό βάρος	Εσωτερική	kg	6,5	7,5	10	13
	Εξωτερική	kg	22	22	35	40

SORANO II



Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μοντέλο			SORANOII -09TI	SORANOII -12TI	SORANOII -18TI	SORANOII-24TI
Ονομαστική απόδοση ψύξης		W	2600(940~3300)	3400(1000~3770)	5100(1250~5900)	6840(1830~7820)
		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)
Ονομαστική απόδοση θέρμανσης		W	2630(940~3360)	3430(1000~3810)	5130(1250~6080)	7050(1850~7960)
		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	2600	3400	5100	6800
Φορτίο σχεδιασμού (θέρμανση)		W	2300	2600	5000	5600
Ονομαστικό SEER (ψύξη)		W/W	6,3	6,1	6,1	6,5
Ενεργειακή κλάση (ψύξη)			A++	A++	A++	A++
Ονομαστικό SCOP (θέρμανση, μεσαία ζώνη)		W/W	4,0	4,0	4,0	4,0
Ενεργειακή κλάση (θέρμανση, μεσαία ζώνη)			A+	A+	A+	A+
Ονομαστικό SCOP (θέρμανση, θερμή ζώνη)		W/W	5,0	5,0	5,0	5,0
Ενεργειακή κλάση (θέρμανση, θερμή ζώνη)			A+++	A+++	A+++	A+++
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	Ψύξη	kwh/a	144	195	293	366
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	kwh/a	631	714	1373	1537
Αφύγρανση		Liters/h	1,00	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	165~265	165~265	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(240~1380)	1049(290~1500)	1574(330~2350)	2099(410~2800)
	Θέρμανση	W	706(240~1550)	922(290~1730)	1382(340~2550)	1900(420~3000)
Ψυκτικό κύκλωμα						
Ψυκτικό μέσο/Ποσότητα/GWP/Ισοδύναμο CO2			R32/0.57kg/675/0.385tonnes	R32/0.57kg/675/0.385tonnes	R32/1.00kg/675/0.675tonnes	R32/1.11kg/675/0.750tonnes
Συμπιεστής	Τύπος		Rotary			
Ροή αέρα (ψύξη/θέρμανση)		m3/h	560/560	560/560	820/820	1100/1100
Συνδέσεις						
Ψυκτική σωλήνωση	Αέριο	Inches	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
	Υγρό	Inches	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Ηλεκτρολογική σύνδεση	Καλώδιο παροχής		3*1,5mm²/εξωτ. μονάδα	3*1,5mm²/εξωτ. μονάδα	3*2,5mm²/εξωτ. μονάδα	3*2,5mm²/εξωτ. 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 φυκτικών 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 περιβάλλονος	Εξωτερική	°C	Ψύξη: 15~53/ Θέρμανση:-20~30			
	Εσωτερική	°C	Ψύξη: 17~32/ Θέρμανση:0~30			
Καθαρές διαστάσεις (ΠxΥxΒ)	Εσωτερική	mm	790×275×192	790×275×192	920×306×195	1100×333×222
	Εξωτερική	mm	777×498×290	777×498×290	853×602×349	920×699×380
Καθαρό βάρος	Εσωτερική	kg	8,5	8,5	11	14
	Εξωτερική	kg	24	24	35	40