Το **ΟΝΟΜΑ** στον κλιματισμό

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΙΚΙΑΚΟΥ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ **2019**

Κλιματιστικά Τοίχου | Φορητά Κλιματιστικά

Το **ΟΝΟΜΑ**
στον κλιματισμό έχει...

inventor

10
ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

σε όλα τα ηλεκτρικά / μηχανικά μέρη

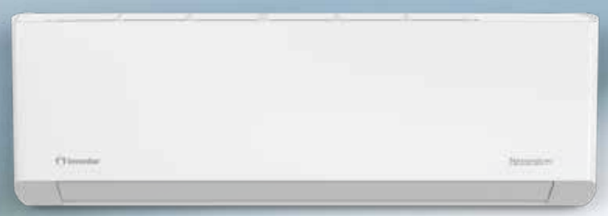
σε οποιοδήποτε ανταλλακτικό

στο κόστος εργασίας
αποκατάστασης λειτουργίας του προϊόντος

Άνευ όρων!!!

KING

GRANDE



Nemesis PRO

Premium

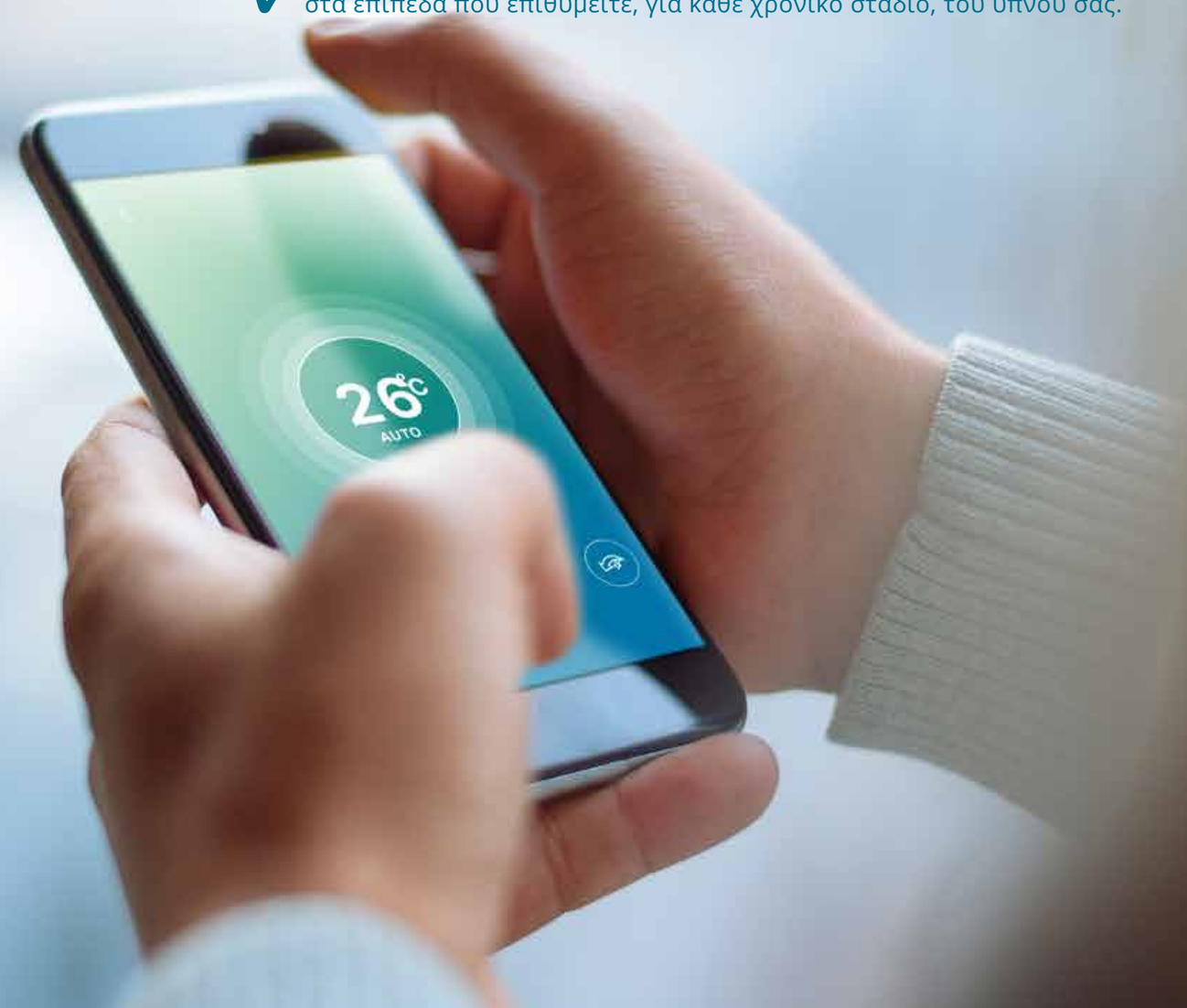
Aria

Έξυπνη Τεχνολογία Wi-Fi

Ρυθμίστε τη θερμοκρασία του χώρου σας, απ' όπου και αν βρίσκεστε*** εύκολα και αποτελεσματικά, μέσω της έξυπνης λειτουργίας Wi-Fi.

Κατεβάστε δωρεάν την εφαρμογή Invmate II* ή Ewpe** (από το Google Play ή το App Store), και απολαύστε άριστες συνθήκες στο χώρο σας, ρυθμίζοντας εύκολα το κλιματιστικό σας μέσω του Smartphone ή του Tablet σας, χάρη στις πολλαπλές λειτουργίες της εφαρμογής.

- ✓ Ενεργοποιήστε τη λειτουργία του Εβδομαδιαίου Προγραμματισμού και εξοικονομήστε ενέργεια.
- ✓ Εξασφαλίστε την άριστη λειτουργία του κλιματιστικού σας, άμεσα και αποτελεσματικά, μέσω των 97 σημείων ελέγχου λειτουργίας.
- ✓ Απολαύστε ιδανικές συνθήκες στο δωμάτιο σας, προσαρμόζοντας τη θερμοκρασία στα επίπεδα που επιθυμείτε, για κάθε χρονικό στάδιο, του ύπνου σας.



* Αφορά τις σειρές King, Grande, Aria, Premium, ** Αφορά την σειρά Nemesis Pro
***Η εφαρμογή χρησιμοποιείται εντός της χώρας αγοράς της μονάδας και μόνο εντός Ευρώπης

Καθαρός Αέρας

Το σύστημα καθαρισμού αέρα των κλιματιστικών Invetor, φροντίζει την υγεία σας, χαρίζοντάς σας ένα καθαρό και υγιεινό περιβάλλον, στο χώρο σας.

- Blow Xfan
- Ιονιστής Plasma
- Ιονιστής
- Φίλτρο Τριπλής Δράσης
- Φίλτρο Αποστείρωσης HEPA
- Έλεγχος Φίλτρου
- Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού
- Ηλεκτροστατικό Φίλτρο
- Φωτοκαταλυτικό Φίλτρο

Άνεση

Ο πρωτοποριακός σχεδιασμός και οι προηγμένες λειτουργίες των κλιματιστικών Inventor, προσφέρουν άριστες συνθήκες θέρμανσης και ψύξης.

- Αισθητήρας Κίνησης
- Αισθητήρας Φωτός
- Μέγιστη Ροή Αέρα στα 10m
- Ροή Αέρα 4ων Κατευθύνσεων
- Λειτουργία Follow Me
- Λειτουργία Mute
- Απόλυτα Αθόρυβη Λειτουργία
- Κεντρικός Έλεγχος
- Αισθητήρας Αντιστάθμισης Θερμοκρασίας

Εξοικονόμηση Ενέργειας

Η υψηλότερη ενεργειακή κλάση και οι καινοτόμες λειτουργίες των κλιματιστικών Inventor, εξασφαλίζουν εξαιρετικές αποδόσεις με τη μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας.

- Ενεργειακή Κλάση
- Wi-Fi Standard
- Λειτουργία Εβδομαδιαίου Προγραμματισμού
- Λειτουργία Ύπνου
- Θέρμανση 8°C
- Λειτουργία Έξυπνης Προθέρμανσης
- Λειτουργία ECO

Αξιοπιστία

Η υψηλή ποιότητα παραγωγής, αλλά και οι ποιοτικές πρώτες ύλες, εγγυώνται την άψογη λειτουργία των κλιματιστικών Inventor για πολλά χρόνια, ακόμα και στις πιο απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας.

- Στιβαρός Σχεδιασμός Εξωτερικής Μονάδας
- Χρυσή Προστασία
- Άριστη Απόδοση Θέρμανσης στους -30°C
- Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες
- R32 Οικολογικό Ψυκτικό Υγρό
- Μεγάλο Εύρος Τάσης Λειτουργίας
- Ζώνη Θέρμανσης σε Εξωτερική Μονάδα & Συμπιεστή

09/12K Btu/h

- Ενεργειακή Κλάση
- Wi-Fi Standard
- Ιονιστής
- Φίλτρο Τριπλής Δράσης
- Φίλτρο Αποστείρωσης HEPA
- Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού
- Λειτουργία ECO
- Απόλυτα Αθόρυβη Λειτουργία
- Μέγιστη Ροή Αέρα στα 10m
- Λειτουργία Follow Me
- Ροή 4ων Κατευθύνσεων
- Θέρμανση 8°C
- Άριστη Απόδοση Θέρμανσης στους -30°C
- Ζώνη Θέρμανσης σε Συμπιεστή & Εξωτερική Μονάδα
- Αισθητήρας Φωτός
- Χρυσή Προστασία

Μοντέλο			K1VI32-09WiFi/ K1VO32-09	K1VI32-12WiFi/ K1VO32-12
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)			9.000 (3.408-14.189)	12.000 (3.519-16.432)
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)			2.63 (0.99-4.16)	3.51 (1.03-4.82)
Θερμική Απόδοση (Btu/h)			14.000 (2.569-23.884)	14.500 (2.569-24.566)
Θερμική Απόδοση (kWatt)			4.10 (0.75-7.00)	4.24 (0.75-7.20)
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14.825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	3.5
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++
		SEER	9.2	9.0
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	99	136
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.4	2.4
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++
		SCOP	5.3	5.3
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	634	634
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	3.0	3.1
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++
		SCOP	6.3	6.0
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	667	723
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη		2.1 (0.4-8.5)	3.3 (0.4-8.5)
	Θέρμανση		3.60 (0.45-8.50)	4.10 (0.45-11.40)
Κατανάλωση (W)	Ψύξη		483 (87-1.955)	750 (102-1.955)
	Θέρμανση		834 (104-1.955)	943 (104-2.625)
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή/Ελάχιστη) (m^3/h)			565/430/285/220	590/450/310/230
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)		20/26/33/45	21/31/37/45
	Εξωτερική Μονάδα		57	57
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα		58	59
	Εξωτερική Μονάδα		59	61
Τύπος Συμπιεστή			ROTARY	ROTARY
Γραμμή Υγρού | Γραμμή Αερίου			1/4" | 3/8"	1/4" | 3/8"
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²) / (A)			3x1.5/10	3x1.5/10
Καλώδια Εντολών (Noxmm²)			5x1.5	5x1.5
Διαστάσεις (MxBxY) (mm)	Εσωτερική Μονάδα		895x248x298	895x248x298
	Εξωτερική Μονάδα		800x333x554	800x333x554
Καθαρό Βάρος (kg)	Εσωτερική/Εξωτερική		13/36.4	13/36.4
Ψυκτικό Υγρό / Ποσότητα (g)			R32/870	R32/870
Εύρος Λειτουργίας Εξωτ. Θερμοκρασίας (°C)	Ψύξη		-25~50	-25~50
	Θέρμανση		-30~30	-30~30

R32

inventor

10 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

Αισθητήρας Κίνησης

Δημιουργήστε την ατμόσφαιρα που εσείς επιθυμείτε, ρυθμίζοντας την κατεύθυνση της ροής του αέρα του κλιματιστικού σας στο σημείο που βρίσκεστε ή αντίθετα από αυτό και απολαύστε άριστες συνθήκες άνεσης στον χώρο σας.

12/18K Btu/h

- Ενεργειακή Κλάση
- Wi-Fi Standard
- Ιονιστής
- Φίλτρο Τριπλής Δράσης
- Φίλτρο Αποστείρωσης HEPA
- Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού
- Φίλτρο Σκόνης Αέρα Υψηλής Πυκνότητας
- Απόλυτα Αθόρυβη Λειτουργία
- R32 Οικολογικό Ψυκτικό Υγρό
- Λειτουργία Follow Me
- Λειτουργία Ύπνου
- Λειτουργία Turbo
- Λειτουργία Mute
- Λειτουργία Έξυπνης Προθέρμανσης
- Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες
- Χρυσή Προστασία

Μοντέλο			GR1VI32-12WF/ GR1VO32-12	GR1VI410-18WF/ GR1VO410-18
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)			12.000 (1.385-15.162)	18.000 (6.260-20.880)
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)			3.52 (0.41-4.44)	5.27 (1.83-6.96)
Θερμική Απόδοση (Btu/h)			13.000 (1.228-14.866)	19.000 (4.760-23.000)
Θερμική Απόδοση (kWatt)			3.81 (0.36-4.36)	5.56 (1.39-6.74)
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14.825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	3.5	5.3
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++
		SEER	6.1	6.6
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	206	281
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.9	4.2
		Ενεργειακή Κλάση	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	1.015	1.470
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	3.3	4.3
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A++
		SCOP	5.4	4.6
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	870	1.309
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη		5.25 (0.57-6.2)	7.14 (0.61-10.25)
	Θέρμανση		4.87 (0.50-5.82)	6.90 (0.87-10.48)
Κατανάλωση (W)	Ψύξη		1.208 (131-1.426)	1.643 (140-2.345)
	Θέρμανση		1.340 (113-1.340)	1.586 (200-2.410)
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή/Ελάχιστη) (m^3/h)			530/421/305	740/620/480
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)		21/26/30/37.5	21/33/35/42.5
	Εξωτερική Μονάδα		54	55
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα		50	54
	Εξωτερική Μονάδα		63	63
Τύπος Συμπιεστή			ROTARY	ROTARY
Γραμμή Υγρού | Γραμμή Αερίου			1/4" | 3/8"	1/4" | 1/2"
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης ($Noxmm^2$) / (A)			3x1.5/10	3x2.5/16
Καλώδια Εντολών ($Noxmm^2$)			5x1.5	5x1.5
Διαστάσεις (MxBxY) (mm)	Εσωτερική Μονάδα		897x182x312	1.004x205x350
	Εξωτερική Μονάδα		770x300x555	800x333x554
Καθαρό Βάρος (kg)	Εσωτερική/Εξωτερική		9.9/27	13.5/35.1
Ψυκτικό Υγρό / Ποσότητα (g)			R32/0.8	R410A/1.35
Εύρος Λειτουργίας Εξωτ. Θερμοκρασίας (°C)	Ψύξη		−15~50	−15~50
	Θέρμανση		−15~30	−25~30

R32 R410A CE ISO 9001 ISO 14001 RoHS COMPLIANT

inventor

10 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

Αισθητήρας Φωτός

Κλείστε το φως και απολαύστε ιδανικές συνθήκες στο χώρο σας!!!
Ο αισθητήρας, αντιλαμβάνεται την απουσία φωτός και μετά από 5" η ένταση της φωτεινής ένδειξης θερμοκρασίας του κλιματιστικού μειώνεται, επιβραδύνεται η ταχύτητα του ανεμιστήρα και ο ήχος των εντολών του κλιματιστικού απενεργοποιείται.

09/12/18/24K Btu/h

- Ενεργειακή Κλάση
- R32 Οικολογικό Ψυκτικό Υγρό
- Wi-Fi Standard
- Θέρμανση 8°C
- Ιονιστής Plasma
- Blow Xfan
- Ηλεκτροστατικό Φίλτρο
- Αθόρυβη Λειτουργία
- Λειτουργία Follow Me
- Λειτουργία Ύπνου
- Λειτουργία Turbo
- Λειτουργία ECO
- Ροή 4ων Κατευθύνσεων
- Λειτουργία Έξυπνης Προθέρμανσης
- Φωτοκαταλυτικό Φίλτρο
- All DC Inverter

Μοντέλο			N2VI32-09WiFi/ N2VO32-09	N2VI32-12WiFi/ N2VO32-12	N2VI32-18WiFi/ N2VO32-18	N2VI32-24WiFi/ N2VO32-24
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)			9.212 (3.071-12.966)	12.000 (3.400-13.000)	18.084 (4.299-22.519)	24.000 (3.700-30.900)
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)			2.69 (0.90-3.80)	3.51 (0.99-3.81)	5.30 (1.25-6.60)	7.03 (1.08-9.05)
Θερμική Απόδοση (Btu/h)			10.000 (2.388-15.013)	13.000 (4.100-15.010)	19.005 (3.821-23.202)	24.500 (5.800-34.600)
Θερμική Απόδοση (kWatt)			2.93 (0.69-4.40)	3.81 (1.20-4.40)	5.57 (1.11-6.80)	7.18 (1.69-10.67)
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14.825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.7	3.5	5.3	7.0
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++	A++	A++
		SEER	8.5	8.5	7.6	7.0
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	111	144	244	350
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.8	3.2	4.5	6.4
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A+	A+	A+
		SCOP	4.6	4.4	4.1	4.0
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	852	1.018	1.537	2.240
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	3.2	3.2	4.6	7.1
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.4	5.1	5.2	5.2
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	830	878	1.238	1.912
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Ρεύμα Λειτουργίας (A)		Ψύξη	2.6 (0.7-6.4)	4.0 (0.8-7.0)	6.9 (0.9-10.9)	9.15 (1.8-16.4)
		Θέρμανση	2.9 (1.2-7.5)	4.5 (1.3-7.7)	6.3 (1.5-11.5)	8.44 (2.0-16.9)
Κατανάλωση (W)		Ψύξη	585 (100-1.400)	950 (100-1.400)	1.550 (380-2.450)	2.000 (400-3.700)
		Θέρμανση	650 (170-1.650)	975 (200-1.650)	1.428 (350-2.600)	1.845 (450-3.800)
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή/Ελάχιστη) (m^3/h)			660/540/450/390	680/540/450/390	850/750/610/520	1.250/1.000/900/750
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]		Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/ Μέση/Υψηλή)	24/33/37/41	25/34/37/43	34/39/43/49	36/40/44/49
		Εξωτερική Μονάδα	52	53	57	60
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]		Εσωτερική Μονάδα	56	58	58	65
		Εξωτερική Μονάδα	60	62	65	70
Τύπος Συμπιεστή			ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
Γραμμή Υγρού | Γραμμή Αερίου			1/4" | 3/8"	1/4" | 3/8"	1/4" | 1/2"	1/4" | 5/8"
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²) / (A)			3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16
Καλώδια Εντολών (Noxmm²)			4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5
Διαστάσεις (MxBxY) (mm)		Εσωτερική Μονάδα	865x210x290	865x210x290	996x225x301	1.101x249x327
		Εξωτερική Μονάδα	848x320x596	848x320x596	955x396x700	955x396x700
Καθαρό Βάρος (kg)		Εσωτερική / Εξωτερική	10.5/33.5	11.0/33.5	13.5/45.0	16.5/53.0
Ψυκτικό Υγρό / Ποσότητα (g)			R32/700	R32/750	R32/1.000	R32/1.700
Εύρος Λειτουργίας Εξωτ. Θερμοκρασίας (°C)		Ψύξη	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43
		Θέρμανση	-22~24	-22~24	-22~24	-15~24

R32

inventor

10 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

-22°C

Άριστη Απόδοση Θέρμανσης στους -22°C

Με τον ειδικό σχεδιασμό της εξωτερικής μονάδας, επιτυγχάνεται άριστη απόδοση θέρμανσης μέχρι και τους -22°C, αυξάνοντας την απόδοση έως και 47%. Ιδανική λύση για ορεινές περιοχές με χαμηλές θερμοκρασίες.

Ολοκληρωμένη λύση κλιματισμού
για ξενοδοχειακές μονάδες

Ρύθμιση κατώτερης και ανώτερης θερμοκρασίας σε θέρμανση και ψύξη

✓ Αποτρέπει τον ένοικο του δωματίου από το να επιλέξει ακραίες θερμοκρασίες

✓ Εξοικονόμηση στο κόστος και την ενέργεια λειτουργίας των κλιματιστικών

Υπενθύμιση αντικατάστασης φίλτρων

✓ Προσφέρει καθαρή & υγιεινή ατμόσφαιρα στο χώρο, ικανοποιώντας τις ανάγκες και του πιο απαιτητικού ενοίκου

✓ Επιμήκυνση της διάρκειας ζωής των κλιματιστικών

Πρόσθετες λειτουργίες ασύρματου τηλεχειριστηρίου

✓ Ξεκούραστη & ευέλικτη λειτουργία των μονάδων

✓ Διαμόρφωση ιδανικών συνθηκών για τον ένοικο

Έξυπνη διαχείριση μέσω Wi-Fi

✓ Απόλυτος έλεγχος του κλιματιστικού σε κάθε δωμάτιο μέσω smartphone ή tablet

✓ Δραστική μείωση στην κατανάλωση ρεύματος

Hotel Menu Pro για έλεγχο έως και 64 κλιματιστικών μονάδων με ένα χειριστήριο

✓ Έλεγχος ON-OFF

✓ Ρύθμιση και κλείδωμα θερμοκρασίας δωματίων

✓ Ρύθμιση του χρονοδιακόπτη εκκίνησης

✓ Δυνατότητα σύνδεσης της κάρτας του δωματίου με το κλιματιστικό

09/12/18/24K Btu/h

- Ενεργειακή Κλάση
- R32 Οικολογικό Ψυκτικό Υγρό
- Wi-Fi Standard
- Θέρμανση 8°C
- Φίλτρο Τριπλής Δράσης
- Φίλτρο Αποστείρωσης HEPA
- Φίλτρο Σκόνης Αέρα Υψηλής Πυκνότητας
- Απόλυτα Αθόρυβη Λειτουργία
- Λειτουργία Follow Me
- Λειτουργία Ύπνου
- Λειτουργία Turbo
- Χρυσή Προστασία
- Ιονιστής
- Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες
- Λειτουργία Έξυπνης Προθέρμανσης
- Χρονο-διακόπτης 24 ωρών

Μοντέλο			PR1VI32-09WF/ PR1VO32-09	PR1VI32-12WF/ PR1VO32-12	PR1VI32-18WF/ PR1VO32-18	PR1VI32-24WF/ PR1VO32-24
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)			9.000 (3.100-11.600)	12.000 (3.800-14.200)	18.000 (6.200-20.900)	24.000 (7.100-27.120)
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)			2.64 (0.90-3.40)	3.51 (1.11-4.16)	5.30 (1.81-6.13)	7.03 (2.08-7.94)
Θερμική Απόδοση (Btu/h)			10.000 (2.800-11.500)	13.000 (3.700-14.400)	19.000 (4.700-23.000)	25.000 (5.500-30.000)
Θερμική Απόδοση (kWatt)			2.93 (0.82-3.37)	3.81 (1.08-4.22)	5.56 (1.37-6.74)	7.32 (1.61-8.79)
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14.825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	3.5	5.2	7.0
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.2	6.1	7.1	6.1
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	147	201	256	402
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.1	2.3	4.1	4.8
		Ενεργειακή Κλάση	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	735	805	1.435	1.680
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	2.6	4.2	6.4
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	714	714	1.153	1.757
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη		3.1 (0.4-5.4)	5.4 (0.5-6.9)	6.9 (0.6-10.3)	10.2 (0.7-13.3)
	Θέρμανση		3.2 (0.5-5.2)	4.2 (0.4-6.9)	6.4 (0.9-10.5)	10.2 (1.1-13.3)
Κατανάλωση (W)	Ψύξη		710 (100-1.240)	1.237 (130-1.580)	1.539 (140-2.360)	2.345 (160-2.960)
	Θέρμανση		739 (120-1.200)	964 (100-1.580)	1.480 (200-2.410)	2.035 (260-3.140)
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m^3/h)			520/460/360	600/500/360	840/680/540	980/817/662
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/ Μέση/Υψηλή)		21/26/30/40	22/26/34/40	25/30/37/44	28/34.5/42/44.5
	Εξωτερική Μονάδα		55.5	56	56	59.5
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα		53	53	55	59
	Εξωτερική Μονάδα		61	65	61	67
Τύπος Συμπιεστή			ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
Γραμμή Υγρού | Γραμμή Αερίου			1/4" | 3/8"	1/4" | 3/8"	1/4" | 1/2"	3/8" | 5/8"
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²) / (A)			3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/10	3x2.5/16
Καλώδια Εντολών (Noxmm²)			5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5
Διαστάσεις (MxBxY) (mm)	Εσωτερική Μονάδα		805x194x285	805x194x285	957x213x302	1.040x220x327
	Εξωτερική Μονάδα		700x275x550	700x275x550	800x333x554	845x363x702
Καθαρό Βάρος (kg)	Εσωτερική / Εξωτερική		7.5/22.7	7.5/22.7	10/34	12.3/51.5
Ψυκτικό Υγρό / Ποσότητα (kg)			R32/0.5	R32/0.5	R32/1.0	R32/1.6
Εύρος Λειτουργίας Εξωτ. Θερμοκρασίας (°C)	Ψύξη		−15~50	−15~50	−15~50	−15~50
	Θέρμανση		−15~30	−15~30	−15~30	−15~30

R32

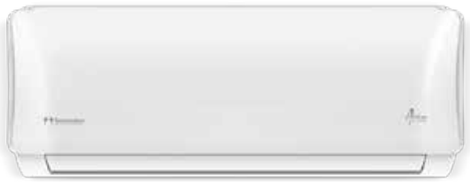
inventor

10 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

HM

Hotel Menu

Μέσω της υπηρεσίας Hotel Menu η ψύξη και η θέρμανση μπορούν να προγραμματιστούν υπό συγκεκριμένα όρια λειτουργίας. Το κλιματιστικό είναι κλειδωμένο αποτρέποντας τη ρύθμιση ακραίων θερμοκρασιών και συμβάλλοντας δραστικά στην εξοικονόμηση έως και 70% του κόστους λειτουργίας.



09/12/18/24K Btu/h

- Ενεργειακή Κλάση
- R32 Οικολογικό Ψυκτικό Υγρό
- Χρυσή Προστασία
- Θέρμανση 8°C
- Φίλτρο Τριπλής Δράσης
- Φίλτρο Αποστείρωσης HEPA
- Φίλτρο Σκόνης Αέρα Υψηλής Πυκνότητας
- Απόλυτα Αθόρυβη Λειτουργία
- Λειτουργία Follow Me
- Λειτουργία Ύπνου
- Λειτουργία Turbo
- Ιονιστής
- Hotel Menu
- Λειτουργία Έξυπνης Προθέρμανσης
- Ροή 4ων Κατευθύνσεων
- All DC Inverter

Μοντέλο			AR3VI32-09WF/ AR3VO32-09	AR3VI32-12WF/ AR3VO32-12	AR3VI32-18WF/ AR3VO32-18	AR3VI32-24WF/ AR3VO32-24
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)			9.000 (3.500-10.900)	12.000 (2.800-14.200)	18.000 (6.300-21.000)	25.000 (8.800-28.800)
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)			2.64 (1.02-3.19)	3.52 (0.82-4.16)	5.27 (1.84-6.15)	7.32 (2.57-8.44)
Θερμική Απόδοση (Btu/h)			10.000 (3.000-12.500)	13.000 (2.900-16.300)	19.000 (4.700-23.200)	26.000 (5.200-32.200)
Θερμική Απόδοση (kWatt)			2.93 (0.87-3.66)	3.81 (0.84-4.78)	5.56 (1.37-6.80)	7.62 (1.52-9.44)
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14.825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	3.5	5.3	7.2
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A++	A++
		SEER	7.1	7.0	6.4	6.4
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	128	175	290	394
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	2.7	3.9	5.1
		Ενεργειακή Κλάση	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.1	4.0	4.0
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	910	922	1.365	1.785
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	3.0	3.3	4.5	6.3
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	824	906	1.235	1.729
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη		3.05 (0.3-5.3)	4.74 (0.2-6.9)	6.7 (0.7-10.3)	10.4 (1.0-14.1)
	Θέρμανση		3.17 (0.6-5.7)	4.47 (0.6-7.4)	6.7 (0.9-11.5)	9.46 (1.4-14.4)
Κατανάλωση (W)	Ψύξη		703 (70-1230)	1.089 (50-1.600)	1.547 (120-2.380)	2.402 (230-3.350)
	Θέρμανση		731 (140-1.310)	1.050 (130-1.710)	1.500 (220-2.430)	2.177 (230-3.370)
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m^3/h)			416/309/230	515/459/294	750/501/417	1.020/830/640
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/ Μέση/Υψηλή)		20/23/31/39	21/22/32/38	20/28/35/41	26/30/40/46
	Εξωτερική Μονάδα		55.5	54	57	60
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα		54	56	58	62
	Εξωτερική Μονάδα		59	60	64	66
Τύπος Συμπιεστή			ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
Γραμμή Υγρού | Γραμμή Αερίου			1/4" | 3/8"	1/4" | 3/8"	1/4" | 1/2"	3/8" | 5/8"
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²) / (A)			3x1.5/10A	3x1.5/10A	3x2.5/16A	3x2.5/16A
Καλώδια Εντολών (Noxmm²)			5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5
Διαστάσεις (MxBxY) (mm)	Εσωτερική Μονάδα		722x187x290	802x189x297	965x215x319	1.080x226x335
	Εξωτερική Μονάδα		770x300x555	770x300x555	800x333x554	845x363x702
Καθαρό Βάρος (kg)	Εσωτερική / Εξωτερική		7.3/27.2	8.2/27.0	10.8/37	12.9/50
Ψυκτικό Υγρό / Ποσότητα (kg)			R32/0.7	R32/0.8	R32/1.25	R32/1.6
Εύρος Λειτουργίας Εξωτ. Θερμοκρασίας (°C)	Ψύξη		−15~50	−15~50	−15~50	−15~50
	Θέρμανση		−15~30	−15~30	−15~30	−15~30

R32

inventor

10 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

WiFi STANDARD

Wi-Fi Standard

Ρυθμίστε τη θερμοκρασία του χώρου σας, απ' όπου και αν βρίσκεστε εύκολα και αποτελεσματικά, μέσω της έξυπνης λειτουργίας Wi-Fi. Κατεβάστε δωρεάν την εφαρμογή Invmate II (από το Google Play ή το App Store), και απολαύστε άριστες συνθήκες στο χώρο σας, ρυθμίζοντας εύκολα το κλιματιστικό σας μέσω του Smartphone ή του Tablet σας, χάρη στις πολλαπλές λειτουργίες της εφαρμογής.

3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

Λειτουργία Ύπνου

Με την λειτουργία ύπνου, το κλιματιστικό προσαρμόζει τη θερμοκρασία δημιουργώντας ιδανικές συνθήκες κατά τη διάρκεια της νύχτας, εξασφαλίζοντας υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας.

Μοντέλο	CHILLY
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)	9.000
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)	2.64
Ενεργειακή Κλάση	A
EER	2.60
Τάση / Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)	220-240/50/1
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	4.35
Κατανάλωση (W)	1.000
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Χαμηλή) (m^3/h)	295/195
Ικανότητα Αφύγρανσης (L/h)	2.12
Στάθμη Θορύβου (Χαμηλή/Υψηλή) [dB(A)]	46.9/51.9
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	63
Τύπος Συμπιεστή	ROTARY
Διαστάσεις (MxBxY) (mm)	345x380x720
Καθαρό Βάρος (kg)	25.3
Ψυκτικό Υγρό (kg)	R290/0.17

- Χρονοδιακόπτης 24 ωρών
- Window Kit
- Περιστρεφόμενα Ροδάκια
- Αυτόματη Κίνηση Περσίδων
- Τηλεχειριστήριο

inventor

3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

Λειτουργία Ψύξης/ Θέρμανσης

Εξαιρετικές επιδόσεις σε ψύξη και θέρμανση. Ιδανική λύση για χώρους που δεν επιτρέπεται μόνιμη εγκατάσταση κλιματισμού.

Μοντέλο		MAGIC
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)		12.000
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)		3.52
Θερμική Απόδοση (Btu/h)		10.000
Θερμική Απόδοση (kWatt)		2.93
Ενεργειακή Κλάση (Ψύξη/Θέρμανση)		A/A+
EER		2.6
COP		2.8
Τάση/ Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)		220-240/50/1
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	5.9
	Θέρμανση	5.0
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	1.350
	Θέρμανση	1.045
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m^3/h)		420/370/355
Ικανότητα Αφύγρανσης (L/h)		3.25
Στάθμη Θορύβου (Χαμηλή/Μέση/Υψηλή) [dB(A)]		54/54.3/54.5
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]		64
Τύπος Συμπιεστή		ROTARY
Διαστάσεις (MxBxY) (mm)		467x397x765
Καθαρό Βάρος (kg)		34.4
Ψυκτικό Υγρό (kg)		R290/0.23

- Χρονοδιακόπτης 24 ωρών
- Αυτόματη Κίνηση Περσίδων
- Περιστρεφόμενα Ροδάκια
- Τηλεχειριστήριο
- Window Kit

052019

*Έτος ίδρυσης Inventor A.G. A.E.

inventor®

Ζήσε την τεχνολογία του αύριο.

Από το 1966*

INVENTOR A.G. A.E.

24ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας & Θουκυδίδου 2, Αγ. Στέφανος, Τ.Κ. 145 65, Τηλ: 211 300 3300 / 210 621 9000 | Fax: 211 300 3333 | **www.inventor.ac**

Η εταιρεία δε φέρει καμία ευθύνη για τυχόν τυπογραφικά λάθη, σε χαρακτηριστικά προϊόντων. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.
Για πιθανές διαφοροποιήσεις, επικοινωνήστε με το Τμήμα Εξυπηρέτησης Πελατών Inventor 211 300 3300, service@inventor.ac