2021

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ



AUX
AIR CONDITIONER

Group Profile

Η AUX ιδρύθηκε το 1986 και κατέστη γρήγορα ως ένας από τους μεγαλύτερους πολυσχιδείς επιχειρηματικούς ομίλους της Κίνας και ένας από τους ισχυρότερους στον κόσμο. Η ανάπτυξή της στηρίζεται τόσο στη δραστηριότητά της στις οικιακές συσκευές, τα προϊόντα κλιματισμού και τον ηλεκτρικό εξοπλισμό, όσο και στις ιατρικές υπηρεσίες, το real estate και τις χρηματοοικονομικές επενδύσεις. Εδώ και πολλά χρόνια, συγκαταλέγεται στις 500 κορυφαίες επιχειρήσεις της Κίνας.

Απασχολεί περισσότερους από 30.000 υπαλλήλους, διαθέτει 10 εργοστάσια κατασκευής σε Κίνα, Βραζιλία, Ινδονησία και Ταϊλάνδη και 5 κέντρα Έρευνας και Ανάπτυξης. **Η AUX είναι ο κορυφαίος παραγωγός Smart Meter και Power Box στον τομέα της,** και κατέχει την 3η θέση στον κλάδο του κλιματισμού. Σήμερα, διαθέτει 19 ιατρικά ιδρύματα σε λειτουργία ή υπό κατασκευή και 2 εταιρίες εισηγμένες στο χρηματιστήριο (601567.SH, 02080.HK). Ως Εθνικό Αναγνωρισμένο Επιχειρηματικό Κέντρο Τεχνολογίας, Τεχνολογικό Πρότυπο Καινοτομίας Επιχείρησης και Εθνικό Μεταδιδακτορικό Σταθμό Εργασίας, διαθέτει δύο παγκοσμίως γνωστές μάρκες: AUX και Sanxing, αξίας άνω των **25 δισεκατομμυρίων RMB**.

Παρόλο που η AUX εργάζεται για την ανάπτυξή της, δεν ξεχνά την κοινωνική της ευθύνη. Τα τελευταία χρόνια, έχει δωρίσει συνολικά **279 εκατομμύρια RMB** σε διάφορα δημόσια προγράμματα, με στόχο την μείωση της φτώχειας, την ανάπτυξη της εκπαίδευσης, την ανακούφιση από καταστροφές και την προστασία του περιβάλλοντος.

Στη νέα εποχή, η AUX θα συνεχίσει να εκτελεί την αποστολή «Δημιουργία ενός έξυπνου περιβάλλοντος διαβίωσης και καλλιέργεια μεγάλων ταλέντων» και θα εργαστεί σκληρά για την επίτευξη του στρατηγικού της στόχου «αξίας 100 δισεκατομμυρίων αγορών, 100 δισεκατομμυρίων πωλήσεων και 10 δισεκατομμυρίων κερδών».



















1 Smart Factory • Ningbo
2 Ma'anshan • Anhui
3 Thailand
4 Jiangshan • Ningbo
5 Tianjin
6 Nanchang
7 Jiangbei • Ningbo
8 Brasil • Minas Gerais
9 Indonesia • Serang



Καινοτόμες τεχνολογίες

Ποιότητα Κατασκευής

Υλικά ABS
Υψηλής ποιότητας κατασκευή από ABS θερμοπλαστικό, πολύ ανθεκτικό στους κραδασμούς και στις μεταβολές της θερμοκρασίας.

Anti-Rust Cabinet
Ειδική επικάλυψη της εξωτερικής μονάδας για προστασία από τη διάβρωση που προκαλεί η υγρασία και η σκουριά (αφορά την εξωτερική μονάδα).

Προστασία Διαρροών
Χάρη στη μοναδική πατέντα της AUX, μπορεί να εντοπιστεί διαρροή ψυκτικού υγρού από το σύστημα ελέγχου. Αυτόματα, η λειτουργία απενεργοποιείται για να προστατευτούν ευαίσθητα μέρη, όπως ο συμπιεστής.

Golden Fin
Ειδική υδροφυλλική επίστρωση στο στοιχείο τόσο της εσωτερικής όσο και της εξωτερικής μονάδας, που εξασφαλίζει αντιδιαβρωτική προστασία στο κλιματιστικό. Έτσι το καθιστά ανθεκτικότερο σε περιοχές που χαρακτηρίζονται από πιο δυσμενείς καιρικές συνθήκες.

Καθαρός αέρας & υγιεινή

Φίλτρο BIO
Ενισχυμένο φίλτρο που απομακρύνει μικρόβια και βακτήρια, παρέχοντας φρέσκο και καθαρό αέρα.

Φίλτρο Πλάσμα
Εξαλείφει οσμές, σκόνες και σωματίδια, διατηρώντας υγιεινή την ατμόσφαιρα του χώρου.

Silver Ion Filter
Καταπολεμά βακτήρια και ιούς και εμποδίζει την εξάπλωσή τους στην ατμόσφαιρα.

Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού
Όταν η λειτουργία αυτή ενεργοποιείται, η εσωτερική μονάδα ξεκινά σε λειτουργία ψύξης με χαμηλή ταχύτητα ανεμιστήρα. Με τον τρόπο αυτό, απομακρύνει τη σκόνη από το πτερύγιο του εξατμιστή. Στη συνέχεια, γυρνάει σε λειτουργία θέρμανσης και στεγνώνει το εσωτερικό της μονάδας. Τέλος, τίθεται σε λειτουργία μόνο ο ανεμιστήρας για να απομακρύνει την υγρασία.

Αποστείρωση & Απολύμανση
Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας αυτοκαθαρισμού, το κλιματιστικό δημιουργεί μία μεγάλη διαφορά θερμοκρασίας, σε σύντομο χρονικό διάστημα, για να σκοτώσει τα βακτήρια που βρίσκονται στον συμπυκνωτή και τα απομακρύνει μέσω του σωλήνα. Μετά από αυτή τη διαδικασία, το κλιματιστικό βγάζει και πάλι καθαρό αέρα. Η αποστείρωση επιτυγχάνει καθαρισμό του αέρα έως και 90% .

Χαμηλή κατανάλωση

Λειτουργία σε Ακραίες Συνθήκες (-20ºC ~ 60ºC)
Το πρωτοποριακό σύστημα δύο επιπέδων Συμπίεσης (EVI) σε συνδυασμό με την τεχνολογία βελτιστοποίησης του Συστήματος Ψύξης και τα υψηλής ποιότητας υλικά, εξασφαλίζει την πιο αξιόπιστη λειτουργία ακόμα και στις πλέον ακραίες συνθήκες θερμοκρασίας (θέρμανση στους -20˚C και ψύξη στους 60˚C).

Έξυπνη Απόψυξη
Κατά τη λειτουργία της θέρμανσης γίνεται απόψυξη της εξωτερικής μονάδας του κλιματιστικού μόνο όταν το επιβάλλει η αλλαγή της εξωτερικής θερμοκρασίας. Έτσι μειώνεται η κατανάλωση, ενώ ταυτόχρονα επιτυγχάνεται 20% καλύτερη θέρμανση.

Αυτόματη Επανεκκίνηση
Σε περίπτωση ξαφνικής διακοπής ρεύματος, η λειτουργία του κλιματιστικού συνεχίζεται από εκεί που σταμάτησε, χωρίς να χρειάζεται εκ νέου κάποια ρύθμιση.

Άνεση & Ευκολία στη Χρήση

Λειτουργία Wi-Fi
Ενεργοποιήστε στο κινητό σας την εφαρμογή “AUX FREEDOM” μέσω Wi-Fi και επιλέξτε ρυθμίσεις για ιδανικές συνθήκες στο χώρο σας, από απόσταση. Μπορείτε να θέσετε το κλιματιστικό σε λειτουργία να ελέγξετε τη θερμοκρασία αλλά και την κατανάλωση του.

Anti-Cold-Air
Κατά τη λειτουργία της θέρμανσης, ο συμπιεστής καθυστερεί την εκκίνηση για λίγα λεπτά, ώστε να αποφευχθεί η εισροή ψυχρού αέρα στο χώρο.

iFavor
Με τη λειτουργία αυτή ο χρήστης μπορεί να απομνημονεύσει τις επιθυμητές συνθήκες θερμοκρασίας, την κατεύθυνση και την ταχύτητα του αέρα και τη θέση των περσίδων, ώστε να μη χρειάζεται κάθε φορά να επιλέγει τις ρυθμίσεις.

iFeel
Χάρη στο δεύτερο αισθητήρα θερμοκρασίας που βρίσκεται στο χειριστήριο, δεν υπάρχει απώλεια στη θέρμανση ή στη ψύξη λόγω της απόστασης που χωρίζει το χρήστη με την εσωτερική μονάδα.

Προθέρμανση (37ºC)
Κατά την έναρξη της λειτουργίας στη θέρμανση το κλιματιστικό προθερμαίνεται στους (37ºC) αποτρέποντας την εισροή κρύου αέρα.

Αποτελεσματική Αφύγρανση
Η λειτουργία της αφύγρανσης ενδείκνυται ειδικά την εποχή της άνοιξης και του φθινοπώρου, όπου οι συνθήκες θερμοκρασίες είναι μεν ηπιότερες αλλά τα ποσοστά υγρασίας υψηλά. Ρυθμίζοντας το κλιματιστικό σας στη λειτουργία αυτή, επαναφέρετε στο χώρο τις ιδανικές συνθήκες υγρασίας, προστατεύοντας ταυτόχρονα τα δομικά υλικά και μειώνοντας την πιθανότητα αλλεργιών και ιώσεων.

Γρήγορη Ψύξη σε 30΄΄/Θέρμανση σε 1΄
Η ταχύτητα του συμπιεστή φτάνει τις 3900 r/min σε 30 δευτερόλεπτα. Η ταχεία διέλευση του ψυκτικού υγρού επιτυγχάνει γρήγορη Ψύξη σε 30 δευτερόλεπτα και άμεση θέρμανση σε 1 λεπτό, δημιουργώντας άμεσα τις κατάλληλες συνθήκες θερμοκρασίας στο χώρο.

Αυτοδιάγνωση Βλαβών
Στην περίπτωση που κάποια βλάβη εμποδίζει την ομαλή λειτουργία του κλιματιστικού, αυτό εντοπίζει μόνο του την πηγή του προβλήματος! Η λειτουργία αυτοδιάγνωσης κάνει ένα σύντομο έλεγχο προκειμένου να εντοπίσει που παρουσιάζεται η βλάβη.

Λειτουργία΄Υπνου
Η θερμοκρασία προσαρμόζεται σταδιακά κατά τη διάρκεια της νύχτας για να παρέχει ιδανικές συνθήκες ύπνου. Κατά τη λειτουργία της ψύξης, η θερμοκρασία αυξάνεται κατά 1 βαθμό ανά ώρα τις δυο πρώτες ώρες και επανέρχεται στην αρχική θερμοκρασία πριν την αφύπνιση, ενώ κατά τη λειτουργία της θέρμανσης μειώνεται αντίστοιχα κατά 1 βαθμό.

Αθόρυβη Λειτουργία
Με το πάτημα ενός κουμπιού μπορείτε να απολαύσετε ακόμα και τις πιο υψηλές αποδόσεις του κλιματιστικού σας στη χαμηλότερη στάθμη θορύβου.

Χρονοδιακόπτης
Ο χρονοδιακόπτης σας δίνει τη δυνατότητα να ρυθμίστε τη χρήση του κλιματιστικού ανά ημέρα επιλέγοντας την αυτόματη ώρα έναρξης και παύσης της λειτουργίας του.

Λειτουργία Turbo
Ενεργοποιήστε τη λειτουργία Turbo για να διαμορφώσετε σε ελάχιστα λεπτά την επιθυμητή θερμοκρασία του χώρου. Ενδείκνυται στη λειτουργία ψύξης για άμεση επίτευξη έως και 17ºC.

(4D) Τεσσάρων κατευθύνσεων κατανομή του αέρα
Ο αέρας διαχέεται ελεύθερα προς κάθε κατεύθυνση, χάρη στον ειδικό σχεδιασμό των περσίδων φέρνοντας γρήγορα τις ιδανικές συνθήκες άνεσης στο χώρο.

Οικιακός Κλιματισμός



Halo



J-Smart



Freedom

HALO

AUX R&D Institute Japan

Άνεση | Υψηλή Αξιοπιστία
Μοντέρνος Σχεδιασμός | Έξυπνα Προϊόντα



WiFi Control 2.0

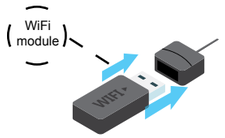
Χρησιμοποιήστε την τεχνολογία για να δημιουργήσετε στο χώρο σας τις ιδανικές συνθήκες εξ αποστάσεως, χωρίς περιορισμούς, οποιαδήποτε στιγμή επιθυμείτε! Το κλιματιστικό συνδέεται με το κινητό ή το tablet μέσω Wi-Fi, για να κάνει τις ρυθμίσεις του εξαιρετικά απλή υπόθεση.


Weekly Timer


Sleep Curve


Group Control


Self-Cleaning



AUX R&D Institute Japan



Η νέα σειρά Halo με το λιτό ιαπωνικό σχεδιασμό του Ινστιτούτου έρευνας και ανάπτυξης της Οζάκα, συνδυάζει την υψηλή αισθητική με τη μέγιστη απόδοση και εργονομία. Χάρη στην τεχνολογία αιχμής προσφέρει υψηλές αποδόσεις, άνετο και υγιεινό περιβάλλον χωρίς κανένα περιορισμό στη χρήση.

- Αυτοδιάγνωση Βλαβών
- Υλικά ABS
- Λειτουργία Ύπνου
- Χρονοδιακόπτης
- Wi-Fi
- Plasma Φίλτρο



Τηλεχειριστήριο, νέου σχεδιασμού

- Απλός και εργονομικός σχεδιασμός για ευκολία στη χρήση
- Απλή διάταξη των λειτουργιών
- Μεγάλη LCD οθόνη για πιο καθαρή εικόνα
- Επίπεδη εμφάνιση κουμπιών, IPX5 αδιάβροχο



Φίλτρο υψηλής πυκνότητας

Νέο ενισχυμένο φίλτρο που μειώνει τη συσσώρευση σκόνης, και επιτυγχάνει 20% μεγαλύτερη αποδοτικότητα του κλιματιστικού.



Έξυπνη απόψυξη

Κατά τη λειτουργία της θέρμανσης γίνεται έναρξη απόψυξης της εξωτερικής μονάδας του κλιματιστικού, μόνο όταν το επιβάλλει η αλλαγή της εξωτερικής θερμοκρασίας. Έτσι μειώνεται η κατανάλωση ενώ ταυτόχρονα επιτυγχάνεται 20% καλύτερη θέρμανση.

Εξοικονόμηση ενέργειας 25%

20% καλύτερη θέρμανση σε χαμηλές θερμοκρασίες



Υψηλής ποιότητας συμπιεστής

Ο υψηλής ποιότητας συμπιεστής εξασφαλίζει τη βέλτιστη απόδοση σε όλες τις λειτουργίες.

Λειτουργία σε ακραίες συνθήκες (-20˚C ~ 60˚C)

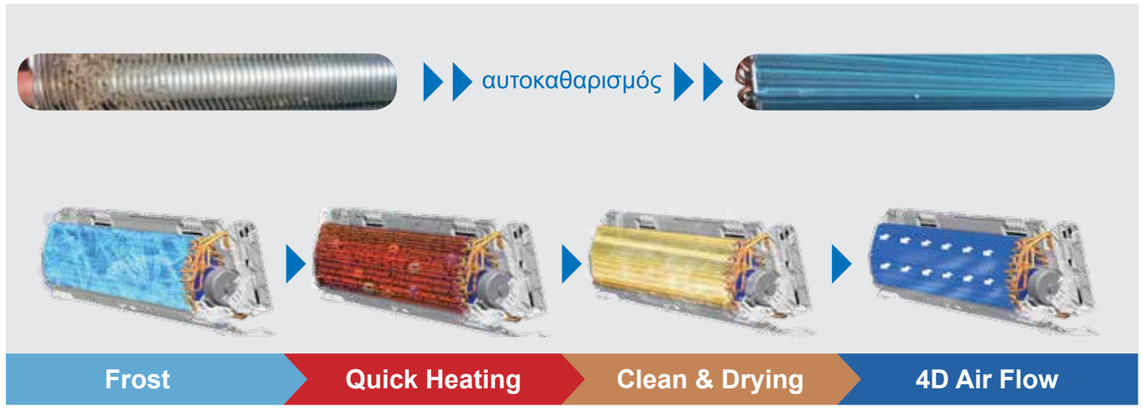




Το πρωτοποριακό σύστημα δύο επιπέδων Συμπίεσης (EVI) σε συνδυασμό με την τεχνολογία βελτιστοποίησης του Συστήματος Ψύξης και τα υψηλής ποιότητας υλικά, εξασφαλίζει την πιο αξιόπιστη λειτουργία ακόμα και στις πλέον ακραίες συνθήκες θερμοκρασίας (θέρμανση στους -20˚C και ψύξη στους 60˚C).

Λειτουργία αυτοκαθαρισμού

ΠΑΤΕΝΤΑ



Όταν η λειτουργία αυτή ενεργοποιείται, η εσωτερική μονάδα ξεκινά σε λειτουργία ψύξης με χαμηλή ταχύτητα ανεμιστήρα. Με τον τρόπο αυτό, απομακρύνει τη σκόνη από το πτερύγιο του εξατμιστή. Στη συνέχεια, γυρνάει σε λειτουργία θέρμανσης και στεγνώνει το εσωτερικό της μονάδας. Τέλος, τίθεται σε λειτουργία μόνο ο ανεμιστήρας για να απομακρύνει την υγρασία.



Προστασία διαρροών

Χάρη στη μοναδική πατέντα της AUX, μπορεί να εντοπιστεί διαρροή ψυκτικού υγρού από το σύστημα ελέγχου. Αυτόματα, η λειτουργία απενεργοποιείται για να προστατευτούν ευαίσθητα μέρη, όπως ο συμπιεστής.



Τεχνολογία μετατροπής συχνότητας σταθερής τάσης

Το κλιματιστικό ξεκινά και λειτουργεί ομαλά σε χαμηλή τάση μεταξύ 130-270V, ώστε να προστατεύεται ο συμπιεστής από τις αυξομειώσεις.



Αποστείρωση και απολύμανση

Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας αυτοκαθαρισμού, το κλιματιστικό δημιουργεί μία μεγάλη διαφορά θερμοκρασίας, σε σύντομο χρονικό διάστημα, για να σκοτώσει τα βακτήρια που βρίσκονται στον συμπυκνωτή και τα απομακρύνει μέσω του σωλήνα. Μετά από αυτή τη διαδικασία, το κλιματιστικό βγάζει και πάλι καθαρό αέρα.
Η αποστείρωση επιτυγχάνει καθαρισμό του αέρα έως και 90%



Απομάκρυνση κουνουπιών

Εντομοαπωθητικό φίλτρο, για να σας κρατάει ασφαλείς από τα κουνούπια.

HALO





HALO R32		ASW-H09A4/ HAR3DI-EU	ASW-H12A4/ HAR3DI-EU	ASW-H18A4/ HAR3DI-EU	ASW-H24A4/ HAR3DI-EU
Φορτίο σχεδιασμού					
Φορτίο σχεδιασμού Ψύξης (PDC)		2.6KW	3.2KW	5.3KW	6.7KW
Φορτίο σχεδιασμού Θέρμανσης (PDH)		2.5KW	2.7KW	4.4KW	5.7KW
Ψυκτική / Θερμική απόδοση					
Ψύξη	Απόδοση Ψύξης (kWatt)	2.75 (0.5-3.2)	3.6 (0.8-3.80)	5.5 (1.20-5.80)	7.3 (1.40-7.70)
	Απόδοση Ψύξης (Btu/h)	9000 (1706-10918)	12000 (2729-12965)	18000 (4094-19789)	24000 (4776-26272)
	Ετήσια Κατανάλωση Ψύξης (kWh/annum)	148	184	283	341
Θέρμανση	Απόδοση Θέρμανσης (kWatt)	3.1 (0.5-3.50)	3.8 (1.00-4.00)	5.9 (1.20-6.20)	7.3 (0.90-7.50)
	Απόδοση Θέρμανσης (Btu/h)	(1706-11942)	(3412-13648)	(4094-21154)	(3071-25590)
	Ετήσια Κατανάλωτη Θέρμανσης Μέσης Εποχής (kWh/annum)	839	963	1535	1940
	Ετήσια Κατανάλωτη Θέρμανσης Θερμής Εποχής (kWh/annum)	686	913	1426	1867
Βαθμος εποχιακής απόδοσης					
Ψύξη	SEER	6.16	6.12	6.57	6.89
	Ενεργειακή κλάση Ψύξης	A++	A++	A++	A++
Θέρμανση (Μέση εποχή)	SCOP Μέσης Εποχής	4.17	4.14	4.02	4.11
	Ενεργειακή κλάση Θέρμανσης Μέσης Εποχής	A+	A+	A+	A+
Θέρμανση (Θερμότερη εποχή)	SCOP θερμότερης εποχής	5.13	4.95	5.4	5.25
	Ενεργειακή κλάση Θέρμανσης Θερμότερης Εποχής	A+++	A+++	A+++	A+++
Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά					
Ρευμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	4.1A	6.9A	7.5A	12.5A
	Θέρμανση	5.5A	5.9A	9.7A	11.5A
Κατανάλωση	Ψύξη	930W	1130W	1730W	2300W
	Θέρμανση	1220W	1240W	1890W	2500W
Τάση		220-240V	220-240V	220-240V	220-240V
Συχνότητα ρεύματος		50HZ	50HZ	50HZ	50HZ
Αποδόσεις					
Αφύγρανση		1.2	1.4	1.8	2.3
Μέγιστη ένταση ρεύματος		8A	9.5A	12A	16A
Μέγιστη ισχύς		1.5KW	1.9KW	2.9KW	3.7KW
Ψυκτικό υγρό		R32	R32	R32	R32
Ποσότητα ψυκτικού υγρού		530g	600g	1280g	1440g
Παροχή αέρα (Turbo/H/M/L)		680/600/526/451 m3/h	680/600/526/451 m3/h	1025/900/804/708 m3/h	1310/1150/1028/905 m3/h
Ηχητική Ισχύς Εσωτερικής μονάδας (Turbo/H/M/L)		44/40/36/31 dB(A)	44/40/37/33 dB(A)	47/44/40/37 57dB(A)	50/46/41/36 62dB(A)
Ηχητική Ισχύς Εξωτερικής μονάδας		53 dB(A)	53dB(A)	56dB(A)	57dB(A)
Διάμμετρος Υγρού / Διάμμετρος αερίου		1/4", 3/8"	1/4", 3/8"	1/4", 1/2"	1/4", 5/8"
Μέγιστο ύψος εγκατάστασης (m)		10	10	10	15
Διαστάσεις					
Εσωτερική Μονάδα	Διαστάσεις Εσωτερικής Μονάδας (mm)	788*292*198	788*292*198	940*316*224	1121*329*231
	Καθαρό Βάρος Εσωτερικής Μονάδας (kg)	8	8.5	12	14
Εξωτερική Μονάδα	Διαστάσεις Εξωτερικής Μονάδας (mm)	730*545*285	730*545*285	800*545*315	900*700*350
	Καθαρό Βάρος Εξωτερικής Μονάδας (kg)	25	25	35	45

HALO R32		ASW-H09A4/ HAR3DI-EU	ASW-H12A4/ HAR3DI-EU	ASW-H18A4/ HAR3DI-EU	ASW-H24A4/ HAR3DI-EU
Ποιότητα Κατασκευής	Υλικά ABS	●	●	●	●
	Anti-Rust Cabinet	●	●	●	●
	Προστασία Διαρροών	●	●	●	●
Καθαρός αέρας & υγιεινή	Φίλτρο BIO	Optional	Optional	Optional	Optional
	Φίλτρο Πλάσμα	●	●	●	●
	Silver Ion Filter	Optional	Optional	Optional	Optional
	Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού	●	●	●	●
	Αποστείρωση & Απολύμανση	●	●	●	●
Χαμηλή κατανάλωση	Λειτουργία σε Ακραίες Συνθήκες (-20˚C ~ 60˚C)	●	●	●	●
	Έξυπνη Απόψυξη	●	●	●	●
	Αυτόματη Επανεκκίνηση	●	●	●	●
Άνεση & Ευκολία στη Χρήση	Λειτουργία Wi-Fi	●	●	●	●
	Anti-Cold-Air	●	●	●	●
	iFeel	●	●	●	●
	Προθέρμανση (37°C)	●	●	●	●
	Αποτελεσματική Αφύγρανση	●	●	●	●
	Γρήγορη Ψύξη σε 30'' /Θέρμανση σε 1'	●	●	●	●
	Αυτοδιάγνωση Βλαβών	●	●	●	●
	Λειτουργία Ύπνου	●	●	●	●
	Χρονοδιακόπτης	●	●	●	●
	Λειτουργία Turbo	●	●	●	●
	(4D) Τεσσάρων κατευθύνσεων κατανομή του αέρα	●	●	●	●

J-SMART

Art & Intelligence

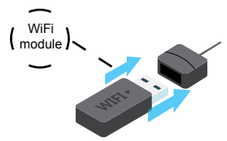
Μοντέρνος Σχεδιασμός | Άνεση και Υγιεινή
Υψηλή Απόδοση | Ασφάλεια και Αξιοπιστία



WiFi Control 2.0

Χρησιμοποιήστε την τεχνολογία για να δημιουργήσετε στο χώρο σας τις ιδανικές συνθήκες από απόσταση! Επιλέξτε όποια στιγμή, από οπουδήποτε και εάν βρίσκεστε την επιθυμητή λειτουργία και ενεργοποιήστε το κλιματιστικό σας εύκολα μέσω του κινητού ή του tablet σας!

Weekly Timer | Sleep Curve | Group Control | Self-Cleaning

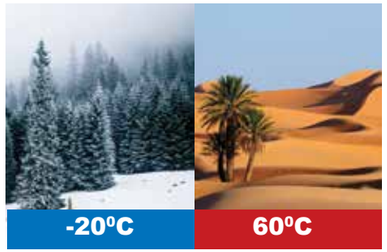


Art & Intelligence



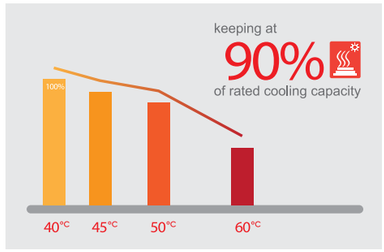
Συνδυάστε την άνεση που προσφέρει η τεχνολογία με την αξιοπιστία και την υψηλή απόδοση. Η νέα σειρά J-SMART χαρακτηρίζεται από ευκολία στην εγκατάσταση, στη χρήση, αλλά και στη συντήρηση του κλιματιστικού σας.

- Αυτοδιάγνωση Βλαβών
- Υλικά ABS
- Λειτουργία Ύπνου
- Χρονοδιακόπτης
- Wi-Fi
- Γρήγορη Ψύξη σε 30''/Θέρμανση σε 1'



Λειτουργία σε ακραίες συνθήκες (-20˚C ~ 60˚C)

Το πρωτοποριακό σύστημα δύο επιπέδων Συμπίεσης (EVI) σε συνδυασμό με την τεχνολογία βελτιστοποίησης του Συστήματος Ψύξης και τα υψηλής ποιότητας υλικά, εξασφαλίζει την πιο αξιόπιστη λειτουργία ακόμα και στις πλέον ακραίες συνθήκες θερμοκρασίας (θέρμανση στους -20˚C και ψύξη στους 60˚C).



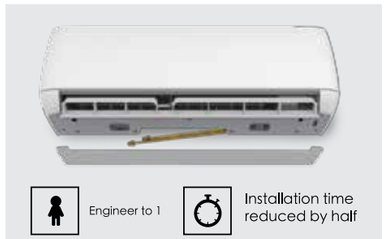
Χαμηλή απώλεια ψύξης

Κάτω από ακραίες συνθήκες ζέστης, η απόδοση ψύξης της μονάδας δεν μειώνεται πολύ, διατηρώντας το 90% της ονομαστικής της απόδοσης.



Υψηλής ποιότητας συμπιεστής

Ο υψηλής ποιότητας συμπιεστής εξασφαλίζει τη βέλτιστη απόδοση σε όλες τις λειτουργίες.



Εύκολη εγκατάσταση

Η πατέντα της AUX για εύκολη αποσυναρμολόγηση της βάσης της εσωτερικής μονάδας, εξασφαλίζει μείωση του χρόνου εγκατάστασης στο μισό ακόμα κι από ένα μόνο άτομο.



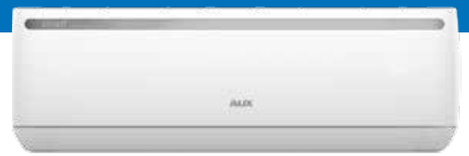
Γρήγορη Ψύξη σε 30” / Θέρμανση σε 1’

Η ταχύτητα του συμπιεστή φτάνει τις 3900 r/min σε 30 δευτερόλεπτα. Η ταχεία διέλευση του ψυκτικού υγρού επιτυγχάνει γρήγορη Ψύξη σε 30 δευτερόλεπτα και άμεση θέρμανση σε 1 λεπτό, δημιουργώντας άμεσα τις κατάλληλες συνθήκες θερμοκρασίας στο χώρο.

J-Smart



J-Smart R32		ASW-H09B4/ JAR3DI-EU	ASW-H12B4/ JAR3DI-EU	ASW-H18B4/ JAR3DI-EU	ASW-H24B4/ JAR3DI-EU
Φορτίο σχεδιασμού					
Φορτίο σχεδιασμού Ψύξης (PDC)		2.6KW	3.2KW	5.3KW	6.7KW
Φορτίο σχεδιασμού Θέρμανσης (PDH)		2.5KW	2.7KW	4.4KW	5.7KW
Ψυκτική / Θερμική απόδοση					
Ψύξη	Απόδοση Ψύξης (kWatt)	2.7 (0.50-3.10)	3.6 (0.8-3.60)	5.4 (1.20-5.60)	7.2 (1.40-7.50)
	Απόδοση Ψύξης (Btu/h)	9000 (1706-10577)	12000 (2729-12283)	18000 (4094-19107)	24000 (4776-25590)
	Ετήσια Κατανάλωση Ψύξης (kWh/annum)	148	184	283	341
Θέρμανση	Απόδοση Θέρμανσης (kWatt)	3.0 (0.50-3.30)	3.7(1.00-3.80)	5.8 (1.20-6.00)	7.2 (0.90-7.30)
	Απόδοση Θέρμανσης (Btu/h)	(1706-11259)	(3412-12965)	(4094-20472)	(3071-24907)
	Ετήσια Κατανάλωτη Θέρμανσης Μέσης Εποχής (kWh/annum)	839	963	1535	1940
	Ετήσια Κατανάλωτη Θέρμανσης Θερμής Εποχής (kWh/annum)	686	913	1426	1867
Βαθμος εποχιακής απόδοσης					
Ψύξη	SEER	6.16	6.12	6.57	6.89
	Ενεργειακή κλάση Ψύξης	A++	A++	A++	A++
Θέρμανση (Μέση εποχή)	SCOP Μέσης Εποχής	4.17	4.14	4.02	4.11
	Ενεργειακή κλάση Θέρμανσης Μέσης Εποχής	A+	A+	A+	A+
Θέρμανση (Θερμότερη εποχή)	SCOP θερμότερης εποχής	5.31	5.21	5.4	5.25
	Ενεργειακή κλάση Θέρμανσης Θερμότερης Εποχής	A+++	A+++	A+++	A+++
Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά					
Ρευμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	3.55A	4.82A	7.32A	9.75A
	Θέρμανση	3.33A	4.30A	6.61A	8.67A
Κατανάλωση	Ψύξη	800W	1090W	1650W	2200W
	Θέρμανση	750W	970W	1490W	1960W
Τάση		220-240V	220-240V	220-240V	220-240V
Συχνότητα ρεύματος		50HZ	50HZ	50HZ	50HZ
Αποδόσεις					
Αφύγρανση		1.2	1.4	1.8	2.3
Μέγιστη ένταση ρεύματος		8A	9.5A	12A	16A
Μέγιστη ισχύς		1.5KW	1.9KW	2.9KW	3.7KW
Ψυκτικό υγρό		R32	R32	R32	R32
Ποσότητα ψυκτικού υγρού		530g	600g	1280g	1440g
Παροχή αέρα (Turbo/H/M/L)		680/600/526/451 m3/h	680/600/526/451 m3/h	1025/900/804/708 m3/h	1310/1150/1028/905 m3/h
Ηχητική Ισχύς Εσωτερικής μονάδας (Turbo/H/M/L)		44/40/36/31 dB(A)	44/40/37/33 dB(A)	47/44/40/37 dB(A)	50/46/41/36 dB(A)
Ηχητική Ισχύς Εξωτερικής μονάδας		53 dB(A)	53dB(A)	56dB(A)	57dB(A)
Διάμμετρος Υγρού / Διάμμετρος αερίου		1/4", 3/8"	1/4", 3/8"	1/4", 1/2"	1/4", 5/8"
Μέγιστο ύψος εγκατάστασης (m)		10	10	10	15
Διαστάσεις					
Εσωτερική Μονάδα	Διαστάσεις Εσωτερικής Μονάδας (mm)	792*292*201	792*292*201	940*316*224	1132*330*232
	Καθαρό Βάρος Εσωτερικής Μονάδας (kg)	8	8.5	12	15
Εξωτερική Μονάδα	Διαστάσεις Εξωτερικής Μονάδας (mm)	730*545*285	730*545*285	800*545*315	900*700*350
	Καθαρό Βάρος Εξωτερικής Μονάδας (kg)	25	25	35	45



J-Smart R32		ASW-H09B4/ JAR3DI-EU	ASW-H12B4/ JAR3DI-EU	ASW-H18B4/ JAR3DI-EU	ASW-H24B4/ JAR3DI-EU
Ποιότητα Κατασκευής	Υλικά ABS	●	●	●	●
	Anti-Rust Cabinet	●	●	●	●
	Προστασία Διαρροών	●	●	●	●
Καθαρός αέρας & υγιεινή	Φίλτρο BIO	Optional	Optional	Optional	Optional
	Φίλτρο Πλάσμα	●	●	●	●
	Silver Ion Filter	Optional	Optional	Optional	Optional
	Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού	●	●	●	●
	Αποστείρωση & Απολύμανση	●	●	●	●
Χαμηλή κατανάλωση	Λειτουργία σε Ακραίες Συνθήκες (-20˚C ~ 60˚C)	●	●	●	●
	Έξυπνη Απόψυξη	●	●	●	●
	Αυτόματη Επανεκκίνηση	●	●	●	●
Άνεση & Ευκολία στη Χρήση	Λειτουργία Wi-Fi	●	●	●	●
	Anti-Cold-Air	●	●	●	●
	iFeel	●	●	●	●
	Προθέρμανση (37°C)	●	●	●	●
	Αποτελεσματική Αφύγρανση	●	●	●	●
	Γρήγορη Ψύξη σε 30'' /Θέρμανση σε 1'	●	●	●	●
	Αυτοδιάγνωση Βλαβών	●	●	●	●
	Λειτουργία Ύπνου	●	●	●	●
	Χρονοδιακόπτης	●	●	●	●
	Λειτουργία Turbo	●	●	●	●
	(4D) Τεσσάρων κατευθύνσεων κατανομή του αέρα	●	●	●	●



Freedom

Comfort & Simplicity

Comfort & Simplicity



Ανακαλύψτε στη σειρά Freedom τον πιο προσιτό συνδυασμό χαμηλής κατανάλωσης, υψηλής απόδοσης και ευκολίας στη χρήση.

Αυτοδιάγνωση Βλαβών

Υλικά ABS

Λειτουργία Ύπνου

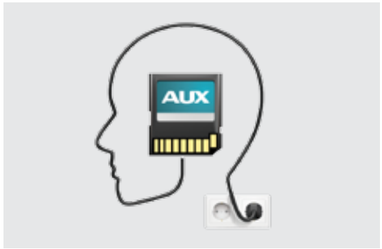
Χρονοδιακόπτης



Εξωτερική Μονάδα

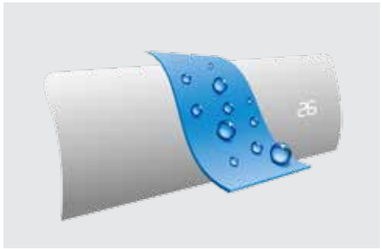


Τηλεχειριστήριο



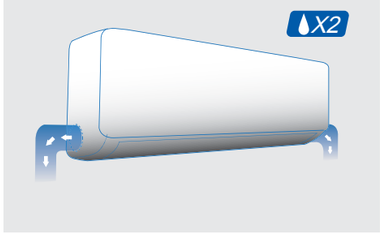
Μνήμη διακοπής ρεύματος

Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος η λειτουργία του συνεχίζεται από εκεί που σταμάτησε, χωρίς να χρειάζεται εκ νέου κάποια ρύθμιση.



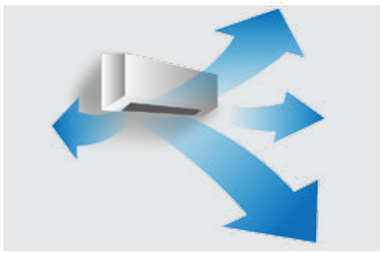
Εύκολη συντήρηση

Υλικά 3ης γενιάς, με ειδική επικάλυψη κατά των ρύπων και ευκολία στο καθάρισμα.



Διπλή παροχή για εύκολη εγκατάσταση

Η εγκατάσταση της εξόδου νερού, μπορεί να γίνει είτε από την αριστερή είτε από τη δεξιά μεριά, για μεγαλύτερη ευελιξία.



(4D) Τεσσάρων κατευθύνσεων κατανομή του αέρα

Ο αέρας διαχέεται ελεύθερα προς κάθε κατεύθυνση, φέρνοντας γρήγορα τις ιδανικές συνθήκες άνεσης στο χώρο.



Λειτουργία αυτοκαθαρισμού

Εμποδίζει την αναπαραγωγή βακτηρίων, εξασφαλίζοντας πιο υγιεινό περιβάλλον.

Freedom



Freedom R32		ASW-H09B4 /FAR3DI-EU	ASW-H12B4 /FAR3DI-EU	ASW-H18B4 /FAR3DI-EU	ASW-H24B4 /FAR3DI-EU
Φορτίο σχεδιασμού					
Φορτίο σχεδιασμού Ψύξης (PDC)		2.6KW	3.2KW	5.0KW	6.7KW
Φορτίο σχεδιασμού Θέρμανσης (PDH)		2.2KW	2.5KW	3.6KW	5.7KW
Ψυκτική / Θερμική απόδοση					
Ψύξη	Απόδοση Ψύξης (kWatt)	2.6 (0.60-3.20)	3.5 (0.80-3.80)	5.0 (1.50-5.20)	7.0 (1.40-7.30)
	Απόδοση Ψύξης (Btu/h)	9000 (2047-10918)	12000 (2729-12965)	18000 (5118-17742)	24000 (4776-24907)
	Ετήσια Κατανάλωση Ψύξης (kWh/annum)	142	198	272	341
Θέρμανση	Απόδοση Θέρμανσης (kWatt)	2.9 (0.60-3.50)	3.6 (0.80-4.10)	5.28 (1.30-5.40)	7.0 (0.90-7.10)
	Απόδοση Θέρμανσης (Btu/h)	(2047-11942)	(2729-13989)	(4435-18424)	(3070-24225)
	Ετήσια Κατανάλωτη Θέρμανσης Μέσης Εποχής (kWh/annum)	817	902	1236	1940
	Ετήσια Κατανάλωτη Θέρμανσης Θερμής Εποχής (kWh/annum)	645	695	1067	1867
Βαθμος εποχιακής απόδοσης					
Ψύξη	SEER	6.42	6.21	6.44	6.7
	Ενεργειακή κλάση Ψύξης	A++	A++	A++	A++
Θέρμανση (Μέση εποχή)	SCOP Μέσης Εποχής	4.11	4.04	4.08	5.7
	Ενεργειακή κλάση Θέρμανσης Μέσης Εποχής	A+	A+	A+	A+
Θέρμανση (Θερμότερη εποχή)	SCOP θερμότερης εποχής	5.21	5.24	5.12	7
	Ενεργειακή κλάση Θέρμανσης Θερμότερης Εποχής	A+++	A+++	A+++	A+++
Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά					
Ρευμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	3.6A	5.5A	6.6A	9.75A
	Θέρμανση	4.1A	5.4A	6.4A	8.67A
Κατανάλωση	Ψύξη	750W	1190W	1500W	2200W
	Θέρμανση	850W	1150W	1450W	1960W
Τάση		220-240V	220-240V	220-240V	220-240V
Συχνότητα ρεύματος		50HZ	50HZ	50HZ	50HZ
Αποδόσεις					
Αφύγρανση		1.2	1.4	1.8	2.3
Μέγιστη ένταση ρεύματος		8A	9.5A	9A	16A
Μέγιστη ισχύς		1.7KW	1.9KW	1.6KW	3.7KW
Ψυκτικό υγρό		R32	R32	R32	R32
Ποσότητα ψυκτικού υγρού		530g	600g	970g	1440g
Παροχή αέρα (Turbo/H/M/L)		560/500/450/400 m3/h	560/500/450/400 m3/h	850/760/680/610 m3/h	1310/1150/1028/905 m3/h
Ηχητική Ισχύς Εσωτερικής μονάδας (Turbo/H/M/L)		44/39/35/31 dB(A)	44/39/35/31 dB(A)	46/42/39/35 dB(A)	47/43/40/36 dB(A)
Ηχητική Ισχύς Εξωτερικής μονάδας		53dB(A)	51dB(A)	53dB(A)	58dB(A)
Διάμμετρος Υγρού / Διάμμετρος αερίου		1/4", 3/8"	1/4", 3/8"	1/4", 1/2"	1/4", 5/8"
Μέγιστο ύψος εγκατάστασης (m)		10	10	10	15
Διαστάσεις					
Εσωτερική Μονάδα	Διαστάσεις Εσωτερικής Μονάδας (mm)	750*285*200	750*285*200	900*310*225	1082*330*233
	Καθαρό Βάρος Εσωτερικής Μονάδας (kg)	7.5	8	11	15
Εξωτερική Μονάδα	Διαστάσεις Εξωτερικής Μονάδας (mm)	730*545*285	730*545*285	800*545*315	900*700*350
	Καθαρό Βάρος Εξωτερικής Μονάδας (kg)	25	25	30.5	45



Freedom R32		ASW-H09B4 /FAR3DI-EU	ASW-H12B4 /FAR3DI-EU	ASW-H18B4 /FAR3DI-EU	ASW-H24B4 /FAR3DI-EU
Ποιότητα Κατασκευής	Υλικά ABS	●	●	●	●
	Anti-Rust Cabinet	●	●	●	●
	Προστασία Διαρροών	●	●	●	●
Καθαρός αέρας & υγιεινή	Φίλτρο BIO				
	Φίλτρο Πλάσμα				
	Silver Ion Filter				
	Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού	●	●	●	●
	Αποστείρωση & Απολύμανση	●	●	●	●
Χαμηλή κατανάλωση	Λειτουργία σε Ακραίες Συνθήκες (-20˚C ~ 60˚C)				
	Έξυπνη Απόψυξη	●	●	●	●
	Αυτόματη Επανεκκίνηση	●	●	●	●
Άνεση & Ευκολία στη Χρήση	Λειτουργία Wi-Fi				
	Anti-Cold-Air				
	iFeel				
	Προθέρμανση (37°C)				
	Αποτελεσματική Αφύγρανση	●	●	●	●
	Γρήγορη Ψύξη σε 30" /Θέρμανση σε 1'				
	Αυτοδιάγνωση Βλαβών	●	●	●	●
	Λειτουργία Ύπνου	●	●	●	●
	Χρονοδιακόπτης	●	●	●	●
	Λειτουργία Turbo	●	●	●	●
	(4D) Τεσσάρων κατευθύνσεων κατανομή του αέρα	●	●	●	●



Φορητά κλιματιστικά

ΣΕΙΡΑ M

Άνεση | Αυτονομία | Ευκολία στη χρήση

Ανακαλύψτε στη νέα σειρά φορητών κλιματιστικών AUX, την ιδανική λύση για χώρους που δεν απαιτούν μόνιμη εγκατάσταση κλιματισμού. Προσφέρουν πλήρη αυτονομία ενώ ταυτόχρονα μπορείτε να απολαμβάνετε υψηλές αποδόσεις ψύξης ή θέρμανσης χωρίς περιορισμούς.

ΣΕΙΡΑ M





Λειτουργία Ύπνου



Χρονοδιακόπτης



Wi-Fi



Low Noise

Ανακαλύψτε πως μπορείτε να εξασφαλίσετε τις ιδανικές συνθήκες άνεσης στο χώρο σας χειμώνα καλοκαίρι, χωρίς να σας προβληματίζει η εγκατάσταση. Επιλέξετε το μοντέλο που ανταποκρίνεται στις ανάγκες σας, μόνο ψύξη ή ψύξη και θέρμανση και δημιουργήστε το κατάλληλο «κλίμα».

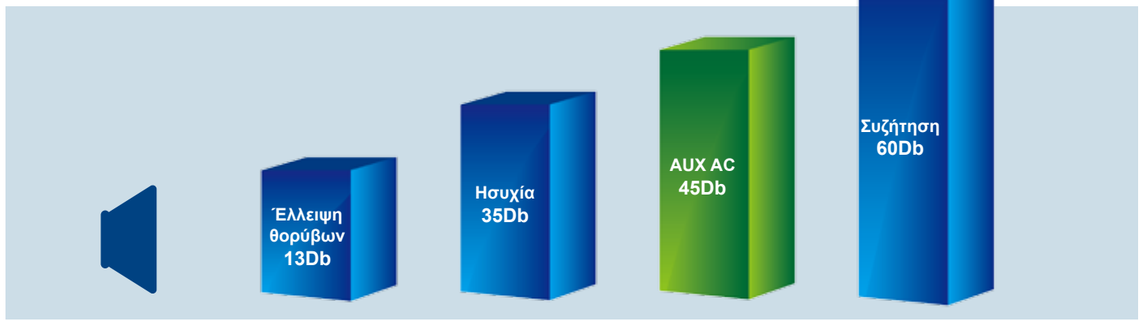


Top View



Back View

Εξαιρετικά αθόρυβο



Απολαύστε ιδανικές άνεσης και ύπνου, χάρη στο σχεδόν αθόρυβο φορητό κλιματιστικό σας. Ο ειδικός σχεδιασμός και η μεγάλη διάμετρος του ανεμιστήρα, σε συνδυασμό με τον υψηλής απόδοσης PG συμπιεστή διευκολύνουν την ομαλή ροή του αέρα, επιτυγχάνοντας πολύ χαμηλή στάθμη θορύβου (45db).



Αυτόνομη κίνηση περσίδων

Η οριζόντια διπλή περσίδα έχει σχεδιαστεί για να ελέγχει την κατεύθυνση της ροής του αέρα αποτελεσματικά, εξασφαλίζοντας συνθήκες άνεσης και γρήγορης επίτευξης της επιθυμητής θερμοκρασίας.



Χαμηλή στάθμη θορύβου

Η νέα σειρά φορητών κλιματιστικών AUX, χάρη στο σύστημα Perfect Airduct, εξασφαλίζει χαμηλή στάθμη θορύβου, τόσο στο μοτέρ, όσο και στον ανεμιστήρα.



Τηλεχειριστήριο μεγάλης εμβέλειας

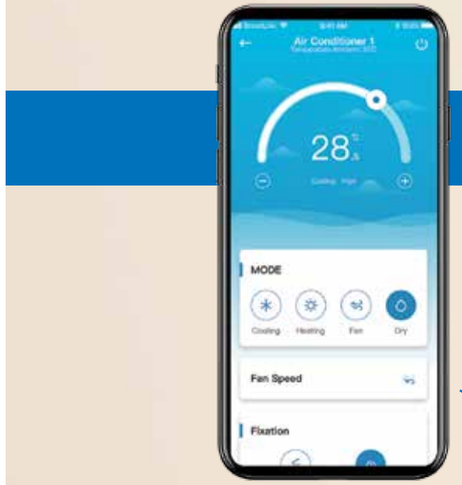
Η μεγάλη εμβέλεια του χειριστηρίου σας δίνει τη δυνατότητα να αλλάζετε τις ρυθμίσεις, ακόμα και από απόσταση 10 μέτρων.

Φορητά κλιματιστικά



Σειρά M | **R32**

	AM-09B5B4	AM-H12C4A4
Απόδοση Ψύξης (kWatt)	2.4 KW	3.4KW
Απόδοση Ψύξης (Btu/h)	9000	12000
Απόδοση Θέρμανσης (kWatt)	-	2.7KW
Απόδοση Θέρμανσης (Btu/h)	-	10000
EER	2.6	2.6
COP	-	2.8
Ενεργειακή κλάση Ψύξης	A	A
Ενεργειακή κλάση Θέρμανσης	-	A
Τάση	220-240V	220-240V
Συχνότητα ρεύματος	50HZ	50HZ
Αφύγρανση	0.5 lt / h	1 lt / h
Μέγιστη ένταση ρεύματος	5.6A	8A
Μέγιστη Ισχύς	1.06 KW	1.45 KW
Ψυκτικό υγρό	R290	R290
Παροχή Αέρα	380 m3/h	390 m3/h
Ηχητική Ισχύς Εσωτερικής μονάδας (Turbo H/M/L)	52.4/52.2/51.5 dB(A)	50.8/49.9/48.5 dB(A)
Καθαρό Βάρος (kg)	29	33.5
Διαστάσεις Προϊόντος (Π x Β x Υ) (mm)	415x345x710	466x720x362
Διαστάσεις Συσκευασίας (Π x Β x Υ) (mm)	480x405x885	545x885x435



WiFi Control 2.0

Το νέο φορητό κλιματιστικό σας AM-09B5B4 δε σας δεσμεύει πουθενά! Όχι μόνο δε χρειάζεται εγκατάσταση, αλλά μπορείτε πλέον να το ρυθμίζετε από απόσταση μέσω του κινητού ή του tablet σας.

Απλά ενεργοποιήστε την εφαρμογή “AUX FREEDOM” και δημιουργήστε το ιδανικό κλίμα στο χώρο σας, όπου και αν βρίσκεστε, εξοικονομώντας χρόνο και ενέργεια.



westnet
distributing the future

Καινοτομία και Νέες Προοπτικές στη διανομή προϊόντων



Η Westnet, εταιρεία του Ομίλου Olympia, κατέχει ηγετική θέση στο χώρο της διανομής προϊόντων τεχνολογίας σε Ελλάδα και Κύπρο. Από το 2005 έως σήμερα, αντιπροσωπεύει μεγάλους κατασκευαστές της παγκόσμιας αγοράς στην πληροφορική, τα smartphones, το gaming και τις τηλεοράσεις. Με όραμα τη συνεχή της ανάπτυξη, επέκτεινε τη δραστηριότητά της σε νέες κατηγορίες προσθέτοντας στη διανομή της τις καταναλωτικές μπαταρίες TOSHIBA με τις οποίες έχει παρουσία σε 62 χώρες, αλλά και τις οικιακές ηλεκτρικές συσκευές SHARP, AMICA καθώς και τα κλιματιστικά AUX.

Η WESTNET, χρησιμοποιώντας ως όχημα την αιχμή της τεχνολογίας, παραμένει πιστή στο στόχο της να παρέχει υψηλές υπηρεσίες σε όλα τα δίκτυα πελατών της, αλλά κυρίως στον τελικό καταναλωτή.

Υπηρεσίες Τεχνικής Υποστήριξης



ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟΥ

Η εταιρεία μας σας παρέχει 3 χρόνια εγγύηση καλής λειτουργίας για όλα τα ηλεκτρικά και μηχανικά μέρη της συσκευής και 5 χρόνια για το συμπιεστή.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

Η WESTNET διαθέτει ένα εξειδικευμένο Δίκτυο πιστοποιημένων Συνεργατών σε όλη την Ελλάδα, για την τεχνική υποστήριξη των κλιματιστικών AUX.

Γραμμή επικοινωνίας: 211 3002 199 www.auxgr.com

Τι πρέπει να γνωρίζετε μετά την αγορά κλιματιστικού



Εγκατάσταση:

Η σωστή τοποθέτηση, η απόδοση, και η αθόρυβη λειτουργία του κλιματιστικού σας εξαρτάται σε μεγάλο βαθμό από την ενδεδειγμένη υπηρεσία εγκατάστασης. Επιλέξτε τους αδειούχους και πιστοποιημένους τεχνικούς που θα σας προτείνει το σημείο πώλησης κατά τη διαδικασία αγοράς.



Συντήρηση:

Η σωστή και τακτική συντήρηση του κλιματιστικού εξασφαλίζει την αποδοτική λειτουργία του, τη χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας και τη μακρά διάρκεια ζωής του. Συνιστάται η κατ' ελάχιστον συντήρηση ανά έτος.



Καθαρισμός φίλτρων:

Ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή για τον τρόπο και τη συχνότητα καθαρισμού κάθε τύπου φίλτρου, διασφαλίζοντας ένα καθαρότερο και πιο υγιές περιβάλλον στο χώρο σας.

westnet
distributing the future

Westnet Distribution Μονοπρόσωπη Α.Ε.
Θηβαΐδος 8 & Σφιγγός, Θέση Καλυφτάκη
Τ.Κ. 14564, Νέα Κηφισιά, Αττική

@AUXglobal
@AUXglobal

AUX

Official Overseas Website
Official Accounts (WeChat)