

AUX
AIR CONDITIONER

2023

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΙΚΙΑΚΟΥ
& ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ
ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

Οικιακός Κλιματισμός



Halo A+++



Q Series



J-Smart Plus



Freedom 2 Eco

Καινοτόμες Τεχνολογίες

Ποιότητα Κατασκευής



Anti-rust cabinet

Ειδική επικάλυψη της εξωτερικής μονάδας για προστασία από τη διάβρωση που προκαλεί η υγρασία και η σκουριά (αφορά στην εξωτερική μονάδα).



Golden fin

Ειδική υδροφυλλική επίστρωση στο στοιχείο της εσωτερικής και της εξωτερικής μονάδας εξασφαλίζει αντιδιαβρωτική προστασία στο κλιματιστικό, προσφέροντας μεγαλύτερη αντοχή σε περιοχές που χαρακτηρίζονται από πιο δυσμενείς καιρικές συνθήκες.



Υλικό ABS

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



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.



Εύκολη εγκατάσταση πλακέτας ηλεκτρονικού ελέγχου

Αύξηση έως και 50% στην ταχύτητα αφαίρεσης και εγκατάστασης της πλακέτας ηλεκτρονικού ελέγχου χάρη στον σχεδιασμό που επιτρέπει πρόσβαση χωρίς την αποσυναρμολόγηση του κεντρικού σκελετού.

Καθαρός Αέρας & Υγιεινή



Αποστείρωση UV

Καθαρίζει τον αέρα που διέρχεται από το κλιματιστικό με τη βοήθεια ακτινοβολίας UV, εξολοθρεύοντας ιούς και βακτήρια με ικανότητα αποστείρωσης έως και 99%.



Αποστείρωση στους 57°C

Το στοιχείο της εσωτερικής μονάδας αναπτύσσει θερμοκρασία 57°C που διατηρεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, επιτυγχάνοντας αποστείρωση έως και 99%.



Φίλτρο ενεργού άνθρακα

Σχεδιασμένο για να απομακρύνει από τον αέρα οσμές και να προσφέρει καθαρότερο και πιο φρέσκο αέρα.



Φίλτρο πλάσμα

Εξαλείφει οσμές, σκόνης και σωματίδια, διατηρώντας υγιεινή την ατμόσφαιρα του



Silver ion filter

Καταπολεμά βακτήρια και ιούς και εμποδίζει την εξάπλωσή τους στην ατμόσφαιρα.



Λειτουργία αυτοκαθαρισμού 4^{ης} γενιάς

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 εξαεμιστή. 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



Έξυπνη διαχείριση κατανάλωσης

Το κλιματιστικό μπορεί να ρυθμιστεί ώστε να μην ξεπερνάει τα επιθυμητά επίπεδα κατανάλωσης, καθώς και την επιθυμητή διάρκεια της λειτουργίας. Ο έξυπνος αλγόριθμος θα φροντίσει για τις ιδανικές συνθήκες διατηρώντας την κατανάλωση της μονάδας χαμηλή.



0.3W κατανάλωση στην αναμονή

Τα νέα κυκλώματα ελέγχου των κλιματιστικών AUX μειώνουν την κατανάλωση των κλιματιστικών AUX σε 0.3 Watt σε σχέση με την κατανάλωση 4~5 Watt που συναντάται στα συμβατικά κλιματιστικά.



Αυτόματη συλλογή ψυκτικού υγρού

Κατά την ενεργοποίηση της λειτουργίας, το κλιματιστικό θα συγκεντρώσει το ψυκτικό μέσο στην εξωτερική μονάδα, επιταχύνοντας και διευκολύνοντας τον επαγγελματία τεχνικό.



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).



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 "AC 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 κατανάλωσή του.



Εύκολη αφαίρεση φίλτρων

Ο νέος σχεδιασμός των φίλτρων υψηλής πυκνότητας επιτρέπει την εύκολη και γρήγορη αφαίρεσή τους επιταχύνοντας την διαδικασία καθαρισμού.



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 στον δεύτερο αισθητήρα θερμοκρασίας που βρίσκεται ενσωματωμένος στο χειριστήριο, επιτυγχάνεται μεγαλύτερη ακρίβεια σε θέρμανση και ψύξη ακριβώς στο σημείο που βρίσκεται το ασύρματο χειριστήριο.



Anti-cold air

Κατά τη λειτουργία της θέρμανσης, ο συμπιεστής καθυστερεί την εκκίνηση για λίγα λεπτά, ώστε να αποφευχθεί η κίνηση ψυχρού αέρα στο χώρο.



Προθέρμανση (37°C)

Κατά την έναρξη της λειτουργίας στη θέρμανση το κλιματιστικό προθερμαίνεται στους (37°C) αποτρέποντας την κίνηση κρύου αέρα στον χώρο.



Αποτελεσματική αφύγνωση

Η λειτουργία της αφύγνωσης 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 στον χώρο.



Αυτοδιάγνωση σφαλμάτων

Στην περίπτωση που κάποιο σφάλμα εμποδίζει την ομαλή λειτουργία του κλιματιστικού, η λειτουργία αυτοδιάγνωσης θα πραγματοποιήσει έναν σύντομο έλεγχο, εντοπίζοντας την πηγή του προβλήματος και θα παρουσιάσει τον κωδικό σφάλματος για γρηγορότερη επίλυση.



Λειτουργία ύπνου

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 ρυθμίσετε 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 17°C.



Μεγαλύτερη ροή αέρα

Η αναβαθμισμένη φτερωτή της μονάδας προσφέρει ακόμα μεγαλύτερη και ομαλότερη παροχή αέρα στον χώρο.



(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.



HALO A+++

Designed by AUX R&D Institute Japan

Άνεση | Υψηλή Αξιοπιστία
Μοντέρνος Σχεδιασμός | Έξυπνα Προϊόντα

A+++ Ενεργειακή Κλάση Ψύξης

Η σειρά κλιματιστικών HALO A+++ με τον υψηλό βαθμό εποχικής απόδοσης στην ψύξη SEER 8.5 προσφέρει την μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας και χρημάτων κατά την λειτουργία της.

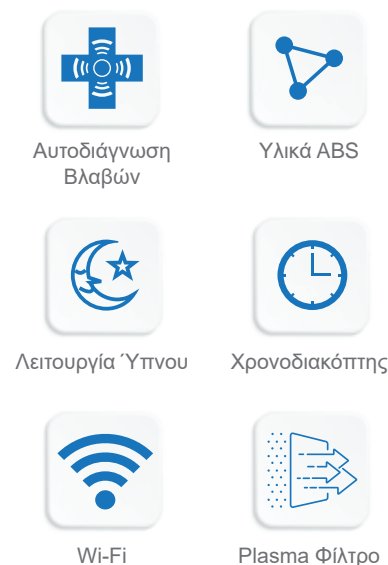


out of the b**AUX**

Designed by AUX R&D Institute Japan



Η νέα σειρά Halo A+++ 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.



Αποστείρωση UV

Καθαρίζει τον αέρα που διέρχεται από το κλιματιστικό με τη βοήθεια ακτινοβολίας UV, εξολοθρεύοντας ιούς και βακτήρια με ικανότητα αποστείρωσης έως και 99%.



Wi-Fi Control 2.0

Δημιουργήστε 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.



Έξυπνη διαχείριση κατανάλωσης

Το κλιματιστικό μπορεί να ρυθμιστεί ώστε να μην ξεπερνάει τα επιθυμητά επίπεδα κατανάλωσης, καθώς και την επιθυμητή διάρκεια της λειτουργίας. Ο έξυπνος αλγόριθμος θα φροντίσει για τις ιδανικές συνθήκες διατηρώντας την κατανάλωση της μονάδας χαμηλή.



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%.

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



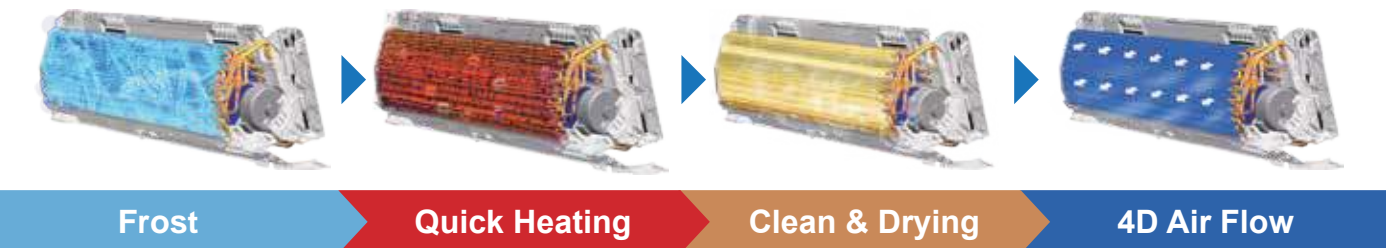
-20°C



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



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.



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



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.



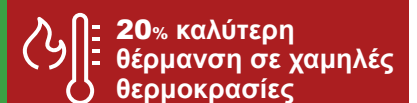
Προστασία διαρροών

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.





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.





HALO A+++



HALO A+++  		ASW-H09B4/HALV23	ASW-H12B4/HALV23
Φορτίο σχεδιασμού			
Φορτίο σχεδιασμού ψύξης (PDC)		2.7 KW	3.5 KW
Φορτίο σχεδιασμού θέρμανσης (PDH)		2.3 KW	2.8 KW
Ψυκτική / Θερμική απόδοση			
Ψύξη	Απόδοση ψύξης (kWatt)	2.70 (0.65-4.00)	3.50 (0.65-4.10)
	Απόδοση ψύξης (Btu/h)	9212 (2217-13648)	11942 (2218-13989)
	Ετήσια κατανάλωση ψύξης (kWh/annum)	111	144
Θέρμανση	Απόδοση θέρμανσης (kWatt)	3.20 (0.93-4.20)	4.20 (0.93-4.20)
	Απόδοση θέρμανσης (Btu/h)	10918 (3173-14330)	14330 (3173-14330)
	Ετήσια κατανάλωση θέρμανσης μέσης εποχής (kWh/annum)	700	852
	Ετήσια κατανάλωση θέρμανσης θερμής εποχής (kWh/annum)	650	865
Βαθμός εποχιακής απόδοσης			
Ψύξη	SEER	8.50	8.50
	Ενεργειακή κλάση ψύξης	A+++	A+++
Θέρμανση (Μέση εποχή)	SCOP μέσης εποχής	4.60	4.60
	Ενεργειακή κλάση θέρμανσης μέσης εποχής	A++	A++
Θέρμανση (Θερμότερη εποχή)	SCOP θερμότερης εποχής	5.60	5.50
	Ενεργειακή κλάση θέρμανσης θερμότερης εποχής	A+++	A+++
Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά			
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	2.90 (0.56-4.09)	4.25 (0.56-7.00)
	Θέρμανση	3.50 (1.00-5.73)	5.70 (1.00-6.00)
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	620 (130-1200)	870 (130-1550)
	Θέρμανση	770 (230-1200)	1130 (230-1300)
Παροχή ρεύματος (V/Ph/Hz)		220-240V~ / 1 / 50Hz	220-240V~ / 1 / 50Hz
Αποδόσεις			
Αφύγρανση (lt/h)		1.0	1.0
Μέγιστη ένταση ρεύματος (A)		9.0	9.0
Μέγιστη ισχύς (kW)		1.6	1.6
Ψυκτικό υγρό / Ποσότητα (gr)		R32 / 600	R32 / 690
Παροχή αέρα (Turbo/H/M/L)		650/580/550/500 m³/h	650/580/550/500 m³/h
Ηχητική ισχύς (εσ. / εξ.)		54 / 64 dB(A)	57 / 62 dB(A)
Στάθμη θορύβου εσωτερικής μονάδας (Si/L/M/H/T)		27/30/34/38/43 dB(A)	27/30/34/38/43 dB(A)
Διάμετρος υγρού / Διάμετρος αερίου		1/4", 3/8"	1/4", 1/2"
Μέγιστο ύψος/μήκος εγκατάστασης (m)		10 / 20	15 / 25
Διαστάσεις			
Εσωτερική Μονάδα	Διαστάσεις εσωτερικής μονάδας (mm)	881x294x194	881x294x194
	Καθαρό βάρος εσωτερικής μονάδας (kg)	9.0	9.0
Εξωτερική Μονάδα	Διαστάσεις εξωτερικής μονάδας (mm)	785x555x300	785x555x300
	Καθαρό βάρος εξωτερικής μονάδας (kg)	26.0	26.0



HALO A+++  		ASW-H09B4/HALV23	ASW-H12B4/HALV23
Ποιότητα κατασκευής	Υλικά ABS	•	•
	Anti-rust cabinet	•	•
	Προστασία διαρροών	•	•
Καθαρός αέρας & υγιεινή	Αποστείρωση UV	•	•
	Φίλτρο ενεργού άνθρακα	•	•
	Ιονιστής πλάσμα	•	•
	Silver ion filter	•	•
	Λειτουργία αυτοκαθαρισμού 4 ^{ης} γενιάς	•	•
	Αποστείρωση & απολύμανση 57°C		
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	•	•



Q Series

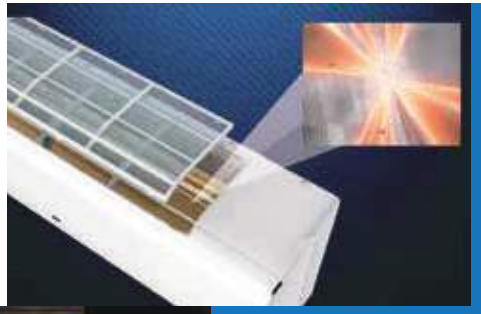
Designed by AUX R&D
Institute Japan

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



Αποστείρωση UV

Καθαρίζει τον αέρα που διέρχεται από το κλιματιστικό με τη βοήθεια ακτινοβολίας UV, εξολοθρεύοντας ιούς και βακτήρια με ικανότητα αποστείρωσης έως και 99%.



Αποστείρωση στους 57°C

Το στοιχείο της εσωτερικής μονάδας αναπτύσσει θερμοκρασία 57°C που διατηρεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, επιτυγχάνοντας αποστείρωση έως 99%.

Designed by AUX R&D Institute Japan



Η νέα σειρά Q Series, σχεδιασμένη από το Ιαπωνικό Ινστιτούτο Έρευνας και Ανάπτυξης της Οζάκα, συνδυάζει την υψηλή αισθητική με τη παροχή καθαρού αέρα υψηλής ποιότητας, απαλλαγμένο από βακτήρια. Ταυτόχρονα, με τη χρήση τεχνολογιών αιχμής, απολαμβάνετε υψηλές αποδόσεις και άνετο και υγιεινό περιβάλλον χωρίς κανένα περιορισμό στη χρήση.



Αυτοδιάγνωση
Βλαβών



Υλικά ABS



Λειτουργία Ύπνου



Χρονοδιακόπτης



Wi-Fi

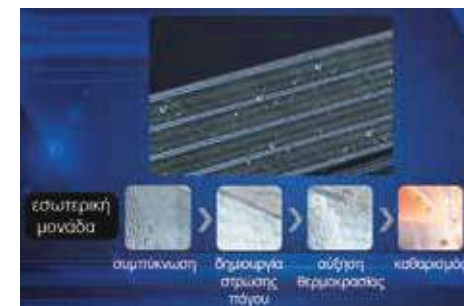


Plasma Φίλτρο



Αθόρυβη λειτουργία με κομψό σχεδιασμό

Η σειρά κλιματιστικών Q προσφέρει αθόρυβη λειτουργία και design υψηλής αισθητικής, ιδανική για κάθε μοντέρνο χώρο.



Λειτουργία αυτοκαθαρισμού 4^{ης} γενιάς

Όταν η λειτουργία ενεργοποιείται, η εσωτερική μονάδα ξεκινά σε λειτουργία ψύξης με χαμηλή ταχύτητα ανεμιστήρα, παγιδεύοντας σε πάγο σκόνη και βακτήρια από τον εξατμιστή. Στη συνέχεια, γυρνάει σε λειτουργία θέρμανσης και τα απομακρύνει, ενώ ταυτόχρονα στεγνώνει το εσωτερικό της μονάδας. Τέλος, τίθεται σε λειτουργία ανεμιστήρα για να απομακρύνει υπολοιπούμενη υγρασία.



Wi-Fi Control 2.0

Δημιουργήστε 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.



Έξυπνη διαχείριση κατανάλωσης

Το κλιματιστικό μπορεί να ρυθμιστεί ώστε να μην ξεπερνάει τα επιθυμητά επίπεδα κατανάλωσης, καθώς και την επιθυμητή διάρκεια της λειτουργίας. Ο έξυπνος αλγόριθμος θα φροντίσει για τις ιδανικές συνθήκες διατηρώντας την κατανάλωση της μονάδας χαμηλή.



Λειτουργία θέρμανσης 8°C

Διατήρηση του χώρου στους 8°C για οικονομική προστασία του από χαμηλές θερμοκρασίες όταν ο χώρος δεν χρησιμοποιείται.



0.3W κατανάλωση στην αναμονή

Τα νέα κυκλώματα ελέγχου των κλιματιστικών AUX μειώνουν την κατανάλωση των κλιματιστικών AUX σε 0.3 Watt σε σχέση με την κατανάλωση 4~5 Watt που συναντάται στα συμβατικά κλιματιστικά.



Εύκολη αφαίρεση φίλτρων

Ο νέος σχεδιασμός των φίλτρων υψηλής πυκνότητας επιτρέπει την εύκολη και γρήγορη αφαίρεσή τους επιταχύνοντας την διαδικασία καθαρισμού.



Λειτουργία ανεξάρτητης αφύγρανσης

Η λειτουργία ανεξάρτητης αφύγρανσης φροντίζει ο χώρος σας να βρίσκεται στα ιδανικά επίπεδα υγρασίας διατηρώντας την θερμοκρασία του στα επιθυμητά επίπεδα.



Μεγαλύτερη ροή αέρα

Η αναβαθμισμένη φτερωτή της μονάδας προσφέρει ακόμα μεγαλύτερη και ομαλότερη παροχή αέρα στο χώρο.



Νέα εξωτερική μονάδα

Νέος σχεδιασμός για την εξωτερική μονάδα που την καθιστά ακόμα πιο αθόρυβη και προστατευμένη από φυσικά φαινόμενα.



Εύκολη εγκατάσταση πλακέτας ηλεκτρονικού ελέγχου

Αύξηση έως και 50% στην ταχύτητα αφαίρεσης και εγκατάστασης της πλακέτας ηλεκτρονικού ελέγχου χάρη στον σχεδιασμό που επιτρέπει πρόσβαση χωρίς την αποσυναρμολόγηση του κεντρικού σκελετού.



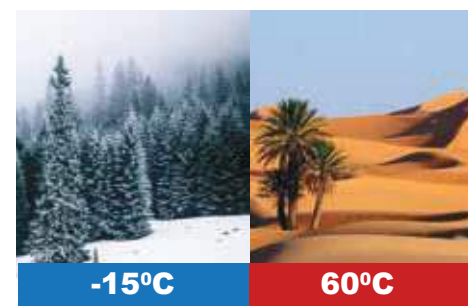
Προστασία διαρροής

Το κύκλωμα ελέγχου του κλιματιστικού εντοπίζει την διαρροή μόλις συμβεί και το απενεργοποιεί, προσφέροντας αυξημένη προστασία.



Αυτόματη συλλογή ψυκτικού υγρού

Κατά την ενεργοποίηση της λειτουργίας, το κλιματιστικό θα συγκεντρώσει το ψυκτικό μέσο στην εξωτερική μονάδα, επιταχύνοντας και διευκολύνοντας τον επαγγελματία τεχνικό.



Λειτουργία σε ακραίες συνθήκες (-15°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 -15°C και ψύξη στους 60°C).

Q Series



Q Series			ASW-H09B4/ Q Series-EU	ASW-H12B4/ Q Series-EU	ASW-H18B4/ Q Series-EU	ASW-H24B4/ Q Series-EU
Φορτίο σχεδιασμού						
Φορτίο σχεδιασμού ψύξης (PDC)			2.7 KW	3.5 KW	5.3 KW	6.7 KW
Φορτίο σχεδιασμού θέρμανσης (PDH)			2.7 KW	2.7 KW	4.4 KW	5.7 KW
Ψυκτική / Θερμική απόδοση						
Ψύξη	Απόδοση ψύξης (kWatt)		2.7 (0.6-3.8)	3.5 (0.8-4.1)	5.4 (1.3-5.8)	6.7 (1.8-7.4)
	Απόδοση ψύξης (Btu/h)		9212 (2047-12966)	11942 (2730-13989)	18425 (4436-19790)	22860 (6142-25249)
	Ετήσια κατανάλωση ψύξης (kWh/annum)		149	200	265	359
Θέρμανση	Απόδοση θέρμανσης (kWatt)		3.0 (0.8-4.2)	3.8 (1.0-4.1)	5.6 (1.3-6.0)	7.2 (1.8-8.2)
	Απόδοση θέρμανσης (Btu/h)		10236 (2730-14330)	12966 (3412-13989)	19107 (4436-20472)	24566 (6142-27978)
	Ετήσια κατανάλωση θέρμανσης μέσης εποχής (kWh/annum)		943	943	1470	1950
	Ετήσια κατανάλωση θέρμανσης θερμής εποχής (kWh/annum)		927	927	1321	1859
Βαθμός εποχιακής απόδοσης						
Ψύξη	SEER		6.20	6.10	7.00	6.53
	Ενεργειακή κλάση ψύξης		A++	A++	A++	A++
Θέρμανση (Μέση εποχή)	SCOP μέσης εποχής		4.01	4.01	4.19	4.09
	Ενεργειακή κλάση θέρμανσης μέσης εποχής		A+	A+	A+	A+
Θέρμανση (Θερμότερη εποχή)	SCOP θερμότερης εποχής		5.10	5.10	5.30	5.27
	Ενεργειακή κλάση θέρμανσης θερμότερης εποχής		A+++	A+++	A+++	A+++
Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά						
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη		3.8 (0.7-7.8)	5.6 (0.7-7.8)	7.5 (2.3-10.0)	10.0 (1.0-12.0)
	Θέρμανση		4.1 (1.5-8.0)	4.9 (1.5-8.0)	7.0 (2.3-10.0)	9.5 (1.0-11.0)
Κατανάλωση (W)	Ψύξη		800 (100-1600)	1180 (100-1600)	1700 (500-2200)	2200 (230-2760)
	Θέρμανση		850 (300-1600)	1100 (300-1600)	1600 (500-2200)	2200 (230-2530)
Παροχή ρεύματος (V/Ph/Hz)			220-240V~ / 1 / 50Hz	220-240V~ / 1 / 50Hz	220-240V~ / 1 / 50Hz	220-240V~ / 1 / 50Hz
Αποδόσεις						
Αφύγρανση (lt/h)			1.2	1.4	1.8	2.3
Μέγιστη ένταση ρεύματος (A)			9.5	9.5	12.0	16.0
Μέγιστη ισχύς (kW)			1.9	1.9	2.4	3.4
Ψυκτικό υγρό / Ποσότητα (gr)			R32 / 560	R32 / 560	R32 / 1030	R32 / 1300
Παροχή αέρα (Turbo/H/M/L)			600/550/500/400 m³/h	600/550/500/400 m³/h	1050/900/800/700 m³/h	1200/1030/930/870 m³/h
Ηχητική ισχύς (εσ. / εξ.)			56 / 64 dB(A)	56 / 64 dB(A)	58 / 62 dB(A)	63 / 66 dB(A)
Στάθμη θορύβου εσωτερικής μονάδας (Si/L/M/H/T)			27/30/34/38/43 dB(A)	27/30/34/38/43 dB(A)	31/36/41/44/47 dB(A)	32/37/42/46/50 dB(A)
Διάμετρος υγρού / Διάμετρος αερίου			1/4", 3/8"	1/4", 3/8"	1/4", 1/2"	1/4", 5/8"
Μέγιστο ύψος/μήκος εγκατάστασης (m)			10 / 20	10 / 20	15 / 25	15 / 25
Διαστάσεις						
Εσωτερική Μονάδα	Διαστάσεις εσωτερικής μονάδας (mm)		761x295x200	761x295x200	960x316x212	1090x328x227
	Καθαρό βάρος εσωτερικής μονάδας (kg)		7.5	7.5	11.0	12.5
Εξωτερική Μονάδα	Διαστάσεις εξωτερικής μονάδας (mm)		705x530x279	705x530x279	785x555x300	900x700x350
	Καθαρό βάρος εξωτερικής μονάδας (kg)		22.5	22.5	28.0	39.0



Q Series			ASW-H09B4/ Q Series-EU	ASW-H12B4/ Q Series-EU	ASW-H18B4/ Q Series-EU	ASW-H24B4/ Q Series-EU
Ποιότητα κατασκευής	Υλικά ABS		•	•	•	•
	Anti-rust cabinet		•	•	•	•
	Προστασία διαρροών		•	•	•	•
Καθαρός αέρας & υγιεινή	Αποστείρωση UV		•	•	•	•
	Φίλτρο BIO		•	•	•	•
	Ιονιστής πλάσμα		•	•	•	•
	Silver ion filter		•	•	•	•
	Λειτουργία αυτοκαθαρισμού 4 th γενιάς		•	•	•	•
	Αποστείρωση & απολύμανση 57°C		•	•	•	•
	Λειτουργία σε ακραίες συνθήκες (-15°C ~ 60°C)		•	•	•	•
Χαμηλή κατανάλωση	Έξυπνη απόψυξη		•	•	•	•
	Αυτόματη επανεκκίνηση		•	•	•	•
	Λειτουργία Wi-Fi		•	•	•	•
Άνεση & ευκολία στη χρήση	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 PLUS

Art & Intelligence

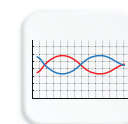
Μοντέρνος Σχεδιασμός | Άνεση και Υγιεινή
Υψηλή Απόδοση | Ασφάλεια και Αξιοπιστία

Wi-Fi 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



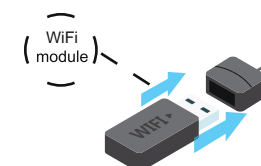
Sleep Curve



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 Plus χαρακτηρίζεται από ευκολία στην εγκατάσταση, στη χρήση, αλλά και στη συντήρηση του κλιματιστικού σας.



Αυτοδιάγνωση Βλαβών



Υλικά ABS



Λειτουργία Ύπνου



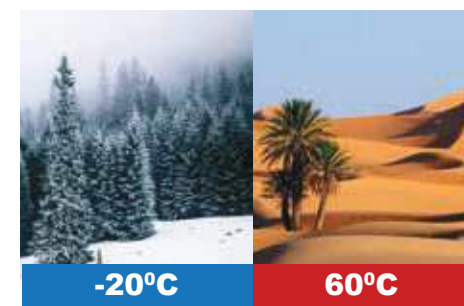
Χρονοδιακόπτης



Wi-Fi

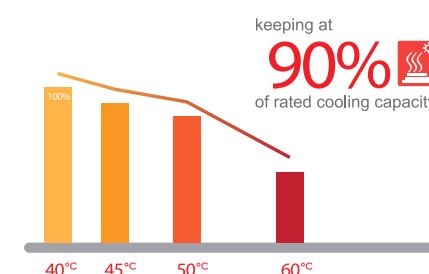


Γρήγορη Ψύξη σε 30"/Θέρμανση σε 1'



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.

High Quality



Υψηλής ποιότητας συμπιεστής

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



ΠΑΤΕΝΤΑ

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.



Engineer to 1

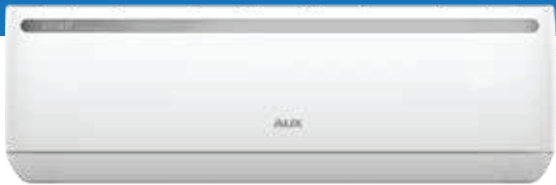


Installation time reduced by half



Γρήγορη ψύξη σε 30" / θέρμανση σε 1'

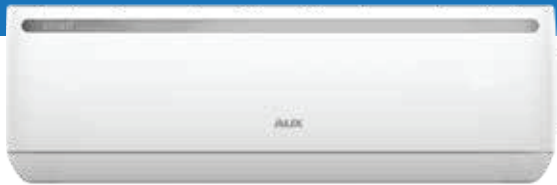
Η ταχύτητα του συμπιεστή φτάνει τις 3900 r/min σε 30 δευτερόλεπτα. Η ταχεία διέλευση του ψυκτικού υγρού επιτυγχάνει γρήγορη ψύξη σε 30 δευτερόλεπτα και άμεση θέρμανση σε 1 λεπτό, δημιουργώντας άμεσα τις κατάλληλες συνθήκες θερμοκρασίας στο χώρο.



J-Smart Plus



		ASW-H09B4/ JSMV23	ASW-H12B4/ JSMV23	ASW-H18B4/ JSMV23	ASW-H24B4/ JSMV23
Φορτίο σχεδιασμού					
Φορτίο σχεδιασμού ψύξης (PDC)		2.70 KW	3.50 KW	5.30 KW	6.70 KW
Φορτίο σχεδιασμού θέρμανσης (PDH)		2.30 KW	2.70 KW	3.90 KW	5.70 KW
Ψυκτική / Θερμική απόδοση					
Ψύξη	Απόδοση ψύξης (kWatt)	2.7 (0.6-3.1)	3.5 (0.8-4.1)	5.3 (1.3-5.7)	7.2 (1.8-7.4)
	Απόδοση ψύξης (Btu/h)	9042 (2047-10577)	11942 (2729-13989)	18084 (4436-19448)	24566 (6141-25248)
	Ετήσια κατανάλωση ψύξης (kWh/annum)	145	198	285	359
Θέρμανση	Απόδοση θέρμανσης (kWatt)	2.7 (0.8-3.4)	3.8 (1.0-4.2)	5.3 (1.3-5.5)	7.2 (1.8-8.0)
	Απόδοση θέρμανσης (Btu/h)	9212 (2730-11601)	12965 (3412-14330)	18084 (4436-18766)	24566 (6141-27296)
	Ετήσια κατανάλωση θέρμανσης μέσης εποχής (kWh/annum)	805	938	1365	1950
	Ετήσια κατανάλωση θέρμανσης θερμής εποχής (kWh/annum)	619	914	1158	1859
Βαθμός εποχιακής απόδοσης					
Ψύξη	SEER	6.50	6.19	6.50	6.53
	Ενεργειακή κλάση ψύξης	A++	A++	A++	A++
Θέρμανση (Μέση εποχή)	SCOP μέσης εποχής	4.00	4.03	4.19	4.09
	Ενεργειακή κλάση θέρμανσης μέσης εποχής	A+	A+	A+	A+
Θέρμανση (Θερμότερη εποχή)	SCOP θερμότερης εποχής	5.20	5.20	5.20	5.27
	Ενεργειακή κλάση θέρμανσης θερμότερης εποχής	A+++	A+++	A+++	A+++
Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά					
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	3.6 (0.9-6.9)	5.6 (0.7-7.8)	7.8 (2.2-9.3)	10.0 (1.0-12)
	Θέρμανση	3.2 (1.3-6.9)	4.9 (1.5-8.0)	6.5 (2.0-8.0)	9.5 (1.0-11)
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	810 (100-1600)	1180 (100-1600)	1650 (290-2100)	2200 (230-2760)
	Θέρμανση	720 (300-1500)	1100 (300-1600)	1470 (250-1800)	2200 (230-2530)
Παροχή ρεύματος (V/Ph/Hz)		220-240V~ / 1 / 50Hz	220-240V~ / 1 / 50Hz	220-240V~ / 1 / 50Hz	220-240V~ / 1 / 50Hz
Αποδόσεις					
Αφύγρυνση (lt/h)		0.9	1.0	1.86	2.5
Μέγιστη ένταση ρεύματος (A)		8.5	9.5	12.0	16.0
Μέγιστη ισχύς (kW)		1.6	1.9	2.4	3.4
Ψυκτικό υγρό / Ποσότητα (gr)		R32 / 550	R32 / 560	R32 / 850	R32 / 1300
Παροχή αέρα (Turbo/H/M/L)		600/550/500/400 m³/h	600/550/500/400 m³/h	850/730/650/550 m³/h	1150/1010/950/870 m³/h
Ηχητική ισχύς (εσ. / εξ.)		53 / 61 dB(A)	53 / 62 dB(A)	59 / 63 dB(A)	63 / 66 dB(A)
Στάθμη θορύβου εσωτερικής μονάδας (Si/L/M/H/T)		27/30/34/38/43 dB(A)	27/30/34/38/43 dB(A)	31/36/41/44/47 dB(A)	32/37/42/46/50 dB(A)
Διάμετρος υγρού / Διάμετρος αερίου		1/4", 3/8"	1/4", 3/8"	1/4", 1/2"	1/4", 5/8"
Μέγιστο ύψος/μήκος εγκατάστασης (m)		10 / 20	10 / 20	15 / 25	15 / 25
Διαστάσεις					
Εσωτερική Μονάδα	Διαστάσεις εσωτερικής μονάδας (mm)	792x292x201	792x292x201	940x316x224	1132x330x232
	Καθαρό βάρος εσωτερικής μονάδας (kg)	8.5	8.5	11.0	12.5
Εξωτερική Μονάδα	Διαστάσεις εξωτερικής μονάδας (mm)	727x456x278	705x530x279	785x555x300	900x700x350
	Καθαρό βάρος εξωτερικής μονάδας (kg)	18.0	22.5	28.0	39.0



J-Smart Plus



		ASW-H09B4/ JSMV23	ASW-H12B4/ JSMV23	ASW-H18B4/ JSMV23	ASW-H24B4/ JSMV23
Ποιότητα κατασκευής	Υλικά ABS	•	•	•	•
	Anti-rust cabinet	•	•	•	•
	Προστασία διαρροών	•	•	•	•
Καθαρός αέρας & υγιεινή	Αποστείρωση UV				
	Φίλτρο ενεργού άνθρακα	•	•	•	•
	Ιονιστής πλάσμα	•	•	•	•
	Silver ion filter	•	•	•	•
	Λειτουργία αυτοκαθαρισμού 4 ^{ης} γενιάς	•	•	•	•
	Αποστείρωση & απολύμανση 57°C				
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 αφύγρυνση	•	•	•	•
	Γρήγορη ψύξη σε 30" /Θέρμανση σε 1'	•	•	•	•
	Αυτοδιάγνωση βλαβών	•	•	•	•
	Λειτουργία ύπνου	•	•	•	•
	Χρονοδιακόπτης	•	•	•	•
	Λειτουργία turbo	•	•	•	•
	(4D) Τεσσάρων κατευθύνσεων κατανομή του αέρα	•	•	•	•

Freedom 2 Eco

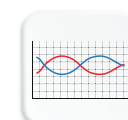
Comfort & Simplicity

Wi-Fi 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



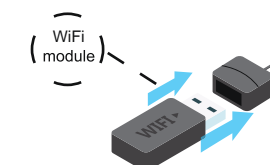
Sleep Curve



Group Control



Self-Cleaning



Comfort & Simplicity



Ανακαλύψτε στη σειρά Freedom 2 Eco τον πιο προσιτό συνδυασμό χαμηλής κατανάλωσης, υψηλής απόδοσης και ευκολίας στη χρήση.



Αυτοδιάγνωση
Βλαβών



Υλικά ABS



Λειτουργία Ύπνου



Χρονοδιακόπτης



Εξωτερική Μονάδα



Τηλεχειριστήριο



Έξυπνη διαχείριση κατανάλωσης

Το κλιματιστικό μπορεί να ρυθμιστεί ώστε να μην ξεπερνάει τα επιθυμητά επίπεδα κατανάλωσης, καθώς και την επιθυμητή διάρκεια της λειτουργίας. Ο έξυπνος αλγόριθμος θα φροντίσει για τις ιδανικές συνθήκες διατηρώντας την κατανάλωση της μονάδας χαμηλή.



Εύκολη συντήρηση

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



Λειτουργία αυτοκαθαρισμού

Εμποδίζει την αναπαραγωγή βακτηρίων, εξασφαλίζοντας πιο υγιεινό περιβάλλον.



(4D) Τεσσάρων κατευθύνσεων κατανομή του αέρα

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





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

Freedom 2 Eco



Freedom 2 Eco				ASW-H09B4/ FDMV23	ASW-H12B4/ FDMV23	ASW-H18B4/ FDMV23	ASW-H24B4/ FDMV23		
Φορτίο σχεδιασμού									
Φορτίο σχεδιασμού ψύξης (PDC)				2.60 KW	3.40 KW	5.10 KW	6.70 KW		
Φορτίο σχεδιασμού θέρμανσης (PDH)				2.10 KW	2.30 KW	3.30 KW	5.70 KW		
Ψυκτική / Θερμική απόδοση									
Ψύξη	Απόδοση ψύξης (kWatt)	2.6 (0.6-3.1)		3.4 (0.8-3.8)		5.1 (1.3-5.3)		7.2 (1.8-7.4)	
	Απόδοση ψύξης (Btu/h)	8871 (2047-10577)		11601 (2730-12966)		17401 (4435-18083)		24566 (6142-25249)	
	Ετήσια κατανάλωση ψύξης (kWh/annum)	149		192		266		359	
Θέρμανση	Απόδοση θέρμανσης (kWatt)	2.6 (0.8-3.4)		3.5 (0.8-4.0)		5.2 (1.3-5.3)		7.2 (1.8-8.2)	
	Απόδοση θέρμανσης (Btu/h)	8905 (2730-11601)		11942 (2730-13648)		17742 (4436-18084)		24566 (6141-27978)	
	Ετήσια κατανάλωση θέρμανσης μέσης εποχής (kWh/annum)	735		805		1155		1950	
	Ετήσια κατανάλωση θέρμανσης θερμής εποχής (kWh/annum)	631		851		951		1859	
Βαθμός εποχιακής απόδοσης									
Ψύξη	SEER	6.10		6.20		6.70		6.53	
	Ενεργειακή κλάση ψύξης	A++		A++		A++		A++	
Θέρμανση (Μέση εποχή)	SCOP μέσης εποχής	4.00		4.00		4.00		4.09	
	Ενεργειακή κλάση θέρμανσης μέσης εποχής	A+		A+		A+		A+	
Θέρμανση (Θερμότερη εποχή)	SCOP θερμότερης εποχής	5.10		5.10		5.30		5.27	
	Ενεργειακή κλάση θέρμανσης θερμότερης εποχής	A+++		A+++		A+++		A+++	
Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά									
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	3.9 (0.9-6.9)		5.9 (0.8-6.6)		7.4 (1.2-7.9)		10.0 (1.0-12.0)	
	Θέρμανση	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 (W)	Ψύξη	850 (100-1600)		1340 (200-1500)		1670 (280-1800)		2200 (230-2760)	
	Θέρμανση	630 (300-1600)		950 (200-1400)		1400 (220-1500)		2200 (230-2530)	
Παροχή ρεύματος (V/Ph/Hz)		220-240V~ / 1 / 50Hz		220-240V~ / 1 / 50Hz		220-240V~ / 1 / 50Hz		220-240V~ / 1 / 50Hz	
Αποδόσεις									
Αφύγνωση (lt/h)		0.8		1.0		1.6		2.5	
Μέγιστη ένταση ρεύματος (A)		8.5		9.0		9.0		16.0	
Μέγιστη ισχύς (kW)		1.6		1.6		1.9		3.4	
Ψυκτικό υγρό / Ποσότητα (gr)		R32 / 510		R32 / 550		R32 / 850		R32 / 1300	
Παροχή αέρα (Turbo/H/M/L)		600/550/500/400 m³/h		600/550/500/400 m³/h		850/750/670/600 m³/h		1300/1150/1010/870 m³/h	
Ηχητική ισχύς (εσ. / εξ.)		53 / 61 dB(A)		54 / 61 dB(A)		57 / 62 dB(A)		63 / 66 dB(A)	
Στάθμη θορύβου εσωτερικής μονάδας (Si/L/M/H/T)		27/30/34/38/43 dB(A)		27/30/34/38/43 dB(A)		31/36/41/44/47 dB(A)		32/37/42/46/50 dB(A)	
Διάμετρος υγρού / Διάμετρος αερίου		1/4", 3/8"		1/4", 3/8"		1/4", 1/2"		1/4", 5/8"	
Μέγιστο ύψος/μήκος εγκατάστασης (m)		10 / 20		10 / 20		15 / 25		15 / 25	
Διαστάσεις									
Εσωτερική Μονάδα	Διαστάσεις εσωτερικής μονάδας (mm)	750x285x200		750x285x200		900x310x225		1082x330x233	
	Καθαρό βάρος εσωτερικής μονάδας (kg)	7.0		8.5		10.0		14.0	
Εξωτερική Μονάδα	Διαστάσεις εξωτερικής μονάδας (mm)	727x456x278		727x456x278		825x595x326		900x700x350	
	Καθαρό βάρος εξωτερικής μονάδας (kg)	18.0		18.0		23.0		39.0	



Freedom 2 Eco				ASW-H09B4/ FDMV23	ASW-H12B4/ FDMV23	ASW-H18B4/ FDMV23	ASW-H24B4/ FDMV23
Ποιότητα κατασκευής		Υλικά ABS		•	•	•	•
		Anti-rust cabinet		•	•	•	•
		Προστασία διαρροών		•	•	•	•
Καθαρός αέρας & υγιεινή		Αποστείρωση UV					
		Φίλτρο ενεργού άνθρακα		•	•	•	•
		Ιονιστής πλάσμα					
		Silver ion filter		•	•	•	•
		Λειτουργία αυτοκαθαρισμού 4 ^{ης} γενιάς		•	•	•	•
		Αποστείρωση & απολύμανση 57°C					
Χαμηλή κατανάλωση		Λειτουργία σε ακραίες συνθήκες (-15°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		•	•	•	•



Χαρακτηριστικά

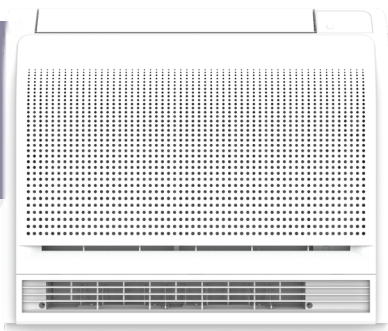
- Λειτουργία αυτόματης επανεκκίνησης
- Υδροφιλικά πτερύγια αλουμινίου
- Γρήγορη ψύξη / θέρμανση
- Λειτουργία ψύξης σε χαμηλές θερμοκρασίες
- Έξυπνη απόψυξη
- Ασύρματο τηλεχειριστήριο
- Πλενόμενο φίλτρο
- Φίλτρο μακράς διάρκειας
- WiFi control 2.0

Standard
Optional

Κονσόλα

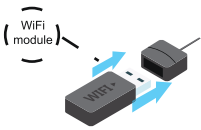


Standard



Χαμηλή στάθμη θορύβου

Χαμηλή στάθμη θορύβου κατά την λειτουργία, για ιδανικές συνθήκες στον χώρο.



Wi-Fi Control 2.0

Δημιουργήστε 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.

			AUCO-H12/ 4DR3HA	AUCO-H18/ 4DR3HA
Απόδοση	Ψύξη / θέρμανση	Btu/h	12000 (4600~15000) / 12000 (4200~18100)	16036(5200~19100) / 17060(4800~21200)
		kW	3.50 (1.35~4.40) / 3.50 (1.24~5.30)	4.70 (1.53~5.60) / 5.00 (1.40~6.20)
	SEER / SCOP μεσ / SCOP θερ	W/W	7.5 / 4.1 / 5.1	6.8 / 4.1 / 5.2
	Ενεργειακή κλάση (ψύξη / θέρμανση μεσαία ζώνη)		A++/A+/A+++	A++/A+/A+++
	Παροχή αέρα	m³/h	600/530/430	650/550/450
	Στάθμη θορύβου εσ.	dB(A)	36 / 39 / 42	37 / 40 / 44
	Ηχητική ισχύς εσ.	dB(A)	52	56
	Στάθμη θορύβου εξ.	dB(A)	54	55
	Ηχητική ισχύς εξ.	dB(A)	64	65
Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά	Παροχή ρεύματος	V~,Hz,Ph	220~240,50,1	220~240,50,1
	Κατανάλωση (ψύξη / θέρμανση)	W	1030 (260~1600) / 940 (190~1510)	1450 (470~2300) / 1340 (460~2250)
	Ρευμα λειτουργίας (ψύξη / θέρμανση)	A	4.48 (1.13~6.96) / 4.09 (0.83~6.57)	6.30 (2.04~10.00) / 5.83 (2.00~9.78)
	Καλώδια παροχής εξ. μονάδας	mm²	3x2.5	3x2.5
	Καλώδια παροχής εσ. μονάδας (από εξ. μονάδα)	mm²	4x1.5	4x1.5
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	Εσωτερικής μονάδας	mm	700 x 225 x 600	700 x 225 x 600
	Εξωτερικής μονάδας	mm	709 x 280 x 536	758 x 300 x 555
	Συσκευασίας εσ. μονάδας	mm	780 x 300 x 675	780 x 300 x 675
	Συσκευασίας εξ. Μονάδας	mm	825 x 345 x 595	900 x 380 x 615
Βάρος	Καθαρό / μεικτό (εσ. μονάδα)	kg	15.0 / 19.0	15.0 / 19.0
	Καθαρό / μεικτό (εξ. μονάδα)	kg	23 / 27	29 / 34
Ψυκτικές σωληνώσεις	Υγρού / αερίου	(inch)	1/4"l 1/2"	1/4"l 1/2"

Υπηρεσίες Τεχνικής Υποστήριξης



ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟΥ

Η εταιρεία μας σας παρέχει για τα οικιακά κλιματιστικά AUX 5 χρόνια εγγύηση καλής λειτουργίας για όλα τα μέρη και για τον επαγγελματικό κλιματισμό 3 χρόνια εγγύηση καλής λειτουργίας για όλα τα ηλεκτρικά και μηχανικά μέρη 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 198

auxairconditioners.gr

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.



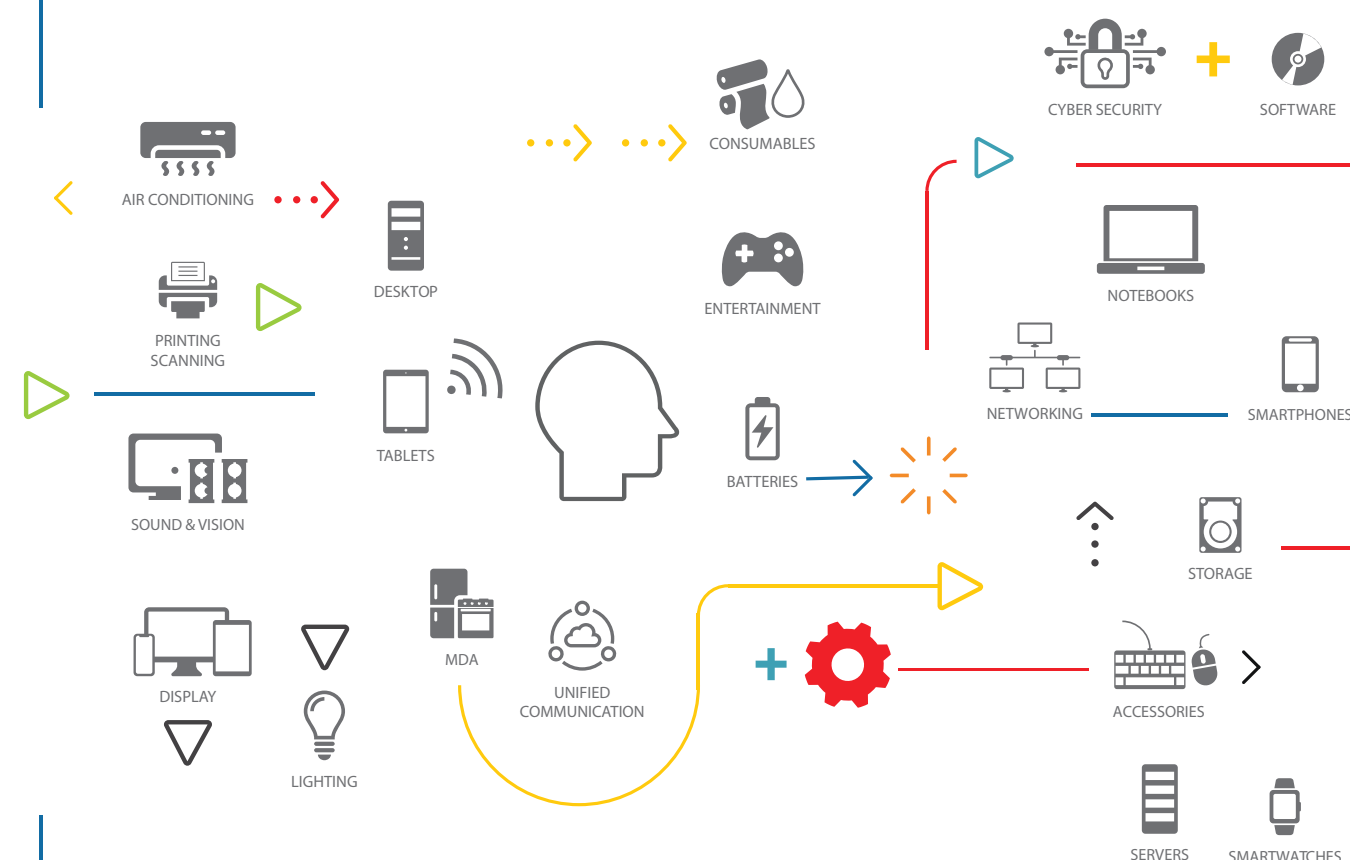
Συντήρηση:

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.



Η Westnet, μέλος του Ομίλου Olympia, είναι μία από τις κορυφαίες εταιρείες στον χώρο του εμπορίου, παρουσιάζοντας ένα ισχυρό επιχειρηματικό αποτύπωμα σε Ελλάδα, Κύπρο και Πολωνία. Ξεκίνησε τη λειτουργία της το 2005 ως διανομέας προϊόντων πληροφορικής και σταδιακά επεκτάθηκε σε νέες προϊόντικές κατηγορίες, αναπτύσσοντας 3 επιχειρηματικές μονάδες: Technology, Batteries & LED Lighting και Clima & Appliances. Πιστή στον σκοπό της να δημιουργεί τον δρόμο για ένα καλύτερο μέλλον παρέχοντας πρόσβαση σε προηγμένη τεχνολογία και καινοτόμους λύσεις σε όλες τις γεωγραφίες όπου δραστηριοποιείται, η Westnet επενδύει σε στρατηγικές συνεργασίες, ώστε να προσθέτει αξία στους ανθρώπους της, στα ενδιαφερόμενα μέρη της και στην κοινωνία.

Η εταιρεία συνεργάζεται με περισσότερα από 40 δυναμικά brands, μεταξύ των οποίων αρκετοί τεχνολογικοί κολοσσοί, παρέχοντας ολοκληρωμένες προϊόντικές λύσεις που ανταποκρίνονται πλήρως στις ανάγκες των συνεργατών της και συμβάλλουν στην ανάπτυξη της επιχείρησής τους. Αυτό το πλούσιο χαρτοφυλάκιο καλύπτει τόσο την καταναλωτική όσο και την επιχειρηματική αγορά και πλαισιώνεται από τις πλέον αξιόπιστες και ανταγωνιστικές υπηρεσίες προστιθέμενης αξίας, καθιστώντας τη Westnet έναν στρατηγικό συνεργάτη για προμηθευτές και πελάτες. Σήμερα, η δραστηριότητα της εταιρείας απλώνεται σε περισσότερες από 60 χώρες σε Ευρώπη, Μέση Ανατολή και Αφρική μέσα από ένα ευρύ δίκτυο εξαγωγών ως αποκλειστικός αντιπρόσωπος των καταναλωτικών μπαταριών και LED φωτισμού της Toshiba.

Μέσω της συνεργασίας της με τον κορυφαίο Όμιλο AUX, η Westnet αναπτύσσεται δυναμικά στην κατηγορία του οικιακού κι επαγγελματικού κλιματισμού. Αποτελώντας τον αποκλειστικό αντιπρόσωπο της AUX στην Ελλάδα, η εταιρεία φέρνει στην ελληνική αγορά, προϊόντα κλιματισμού που χαρακτηρίζονται από προηγμένη τεχνολογία, κορυφαίο σχεδιασμό και υψηλές αποδόσεις.

www.westnetgroup.com