

# AUX

## Halo series

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

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 Κατανάλωση Θέρμανσης Μέσης Εποχής (kWh/annum)	839	963	1535	1940
	Ετήσια Κατανάλωση 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					
Αφύγραση		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) (m³/h)		680/600/526/451	680/600/526/451	1025/900/804/708	1310/1150/1028/905
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)
Διάμετρος Υγρού / Διάμετρος 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