

NEO

Σειρά Standard - KM

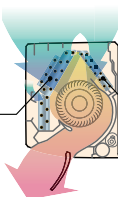
Υψηλή απόδοση & άνεση.
Ενσωματωμένο WLAN



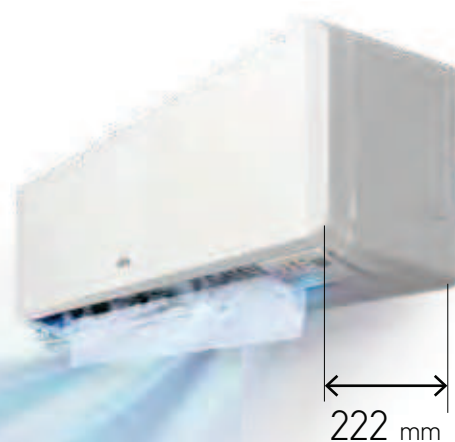
Λεπτός & κομψός σχεδιασμός

Ο λεπτός και τετραγωνισμένος σχεδιασμός επιτυγχάνεται χάρη στον εναλλάκτη πυκνής πολλαπλής διέλευσης και τον υψηλής αποδοτικότητας ανεμιστήρα.

Τμήμα μεγάλης επιφάνειας με σωληνώσεις Φ 7 mm



Τμήμα μεγάλης πυκνότητας με σωληνώσεις Φ 5 mm



Υψηλή απόδοση και εξοικονόμηση ενέργειας

Η υψηλή απόδοση επιτυγχάνεται χάρη στον υβριδικό εναλλάκτη θερμότητας σχήματος Λ (λάμδα), τον ανεμιστήρα μεγάλης απόδοσης και το νέο ψυκτικό υγρό.



SEER

SCOP

8.4 5.6

Άνετη παροχή αέρα και αθόρυβη λειτουργία

Η μεγάλη περσίδα και η νέα δομή διοχέτευσης του αέρα δημιουργούν μια ομοιόμορφη παροχή σε όλο τον χώρο, διατηρώντας παράλληλα χαμηλά επίπεδα θορύβου.



20 dB(A)

Μόνο ψύξη

Έξυπνος απομακρυσμένος έλεγχος

Ελέγξτε το κλιματιστικό σας, όπου και όποτε θέλετε, μέσω smartphone ή tablet. Κατεβάστε την εφαρμογή AIRSTAGE Mobile και απολαύστε ιδανικές συνθήκες κλίματος και εξοικονόμηση ενέργειας.



AIRSTAGE Mobile

Φίλτρο με απόσταγμα κατεχίνης μήλου

Απόλυτα καθαρή ατμόσφαιρα στον χώρο, χάρη στο φίλτρο με απόσταγμα κατεχίνης μήλου. Με τη βοήθεια στατικού ηλεκτρισμού «εγκλωβίζονται» η λεπτή σκόνη, οι αόρατοι σπόροι μούχλας και οι παθογόνοι μικροοργανισμοί. Κατόπιν αδρανοποιούνται στο εμποτισμένο με πολυφαινόλη φίλτρο, συστατικό που προέρχεται από απόσταγμα μήλων.





Χαρακτηριστικά

Τύπος	Εσωτερική Μονάδα	Εξωτερική Μονάδα	ASEH09KMCG A0EH09KMCG	ASEH12KMCG A0EH12KMCG	ASEH14KMCG A0EH14KMCG
Τάση Λειτουργίας			Μονοφασικό, ~230 V, 50 Hz		
Απόδοση	Ψύξη	kW - BTU/hr	2.5(0.9-3.2) - 8.530 (3.071-10.577)	3.4(0.9-3.9) - 11.601 (3.071-13.306)	4.2(0.9-4.4) - 14.330 (3.071-15.303)
	Θέρμανση		2.8(0.9-4.0) - 9.554 (3.071-13.648)	4.0(0.9-5.3) - 13.648 (3.071-18.083)	5.4(0.9-6.0) - 18.425 (3.071-20.472)
Κατανάλωση	Ψύξη/Θέρμανση	kW	0.650 / 0.620	0.960 / 1.020	1.220 / 1.410
EER	Ψύξη	W/W	3.85	3.54	3.44
COP	Θέρμανση		4.52	3.92	3.83
Pdesign	Ψύξη/Θέρμανση (-10°C)	kW	2.5 / 2.4	3.4 / 2.5	4.2 / 4.0
SEER	Ψύξη	W/W	8.40	7.70	7.10
SCOP	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		4.60 / 5.30	4.60 / 5.40	4.10 / 5.60
Κλάση Ενεργειακής Απόδοσης	Ψύξη		A++	A++	A++
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		A++/A+++	A++/A+++	A+/A+++
Ρεύμα Λειτουργίας	Ψύξη/Θέρμανση	A	6.5 / 9.0	6.5 / 9.0	6.5 / 9.0
Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας	Ψύξη	kWh/a	104	155	207
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		730 / 317	761 / 337	1.366 / 525
Αφύγρυνση		l/h	1.3	1.8	2.1
Ηχητική Πίεση	Εσωτ. (Ψύξη)	H/M/L/Q	40 / 34 / 29 / 20	40 / 35 / 30 / 20	43 / 36 / 30 / 20
	Εσωτ. (Θέρμανση)	H/M/L/Q	42 / 36 / 31 / 22	42 / 38 / 33 / 22	44 / 39 / 33 / 24
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	46 / 46	50 / 50	50 / 50
Ηχητική Ισχύς	Εσωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	55 / 57	55 / 58	57 / 59
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	61 / 62	65 / 65	65 / 66
Παροχή Αέρα	Εσωτ. / Εξωτ. (Ψύξη)	Υψηλή	700 / 1.650	700 / 1.700	770 / 1.680
	Εσωτ. / Εξωτ. (Θέρμανση)	Υψηλή	750 / 1.450	780 / 1.470	820 / 1.580
Καθαρές Διαστάσεις Υ x Μ x Β	Εσωτερική	mm	270 x 834 x 222	270 x 834 x 222	270 x 834 x 222
	Εξωτερική	mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	542 x 799 x 290
Καθαρό Βάρος	Εσωτερική	kg	10	10	10
	Εξωτερική	kg	22	24	31
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)		mm/inch	6.35/9.52 (1/4" - 3/8")	6.35/9.52 (1/4" - 3/8")	6.35/9.52 (1/4" - 3/8")
Σωλήνας Αποχέτευσης (εσωτ./εξωτ.)		mm	13.8 / 15 έως 16.8	13.8 / 15 έως 16.8	13.8 / 15 έως 16.8
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (αφόρτιστο)		m	20 (15)	20 (15)	20 (15)
Μέγιστη υψομετρική διαφορά			15	15	15
Θερμοκρασιακό Εύρος Λειτουργίας	Ψύξη	°CDB	-10 έως 50	-10 to 50	-10 έως 50
	Θέρμανση		-15 έως 24	-15 to 24	-15 έως 24
Ψυκτικό Μέσο	Μέσο (Δυναμικό Θέρμανσης Πλανήτη - GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Περιεχόμενο	kg (CO2eq-T)	0.60 (0.405)	0.70 (0.473)	0.85 (0.574)

Προαιρετικά Εξαρτήματα

Ενσύρματο χειριστήριο αφής:	UTY-RCRYZ1	Διεπαφή KNX®:	UTY-VKSX
Ενσύρματο χειριστήριο με οθόνη αφής:	UTY-RNRYZ5	Διεπαφή MODBUS®:	UTY-VMSX
Ενσύρματο χειριστήριο αφής σειρά Design:	UTY-RVRY	Κιτ καλωδίων εξωτερικών διασυνδέσεων:	UTY-XWZXZ5
Απλό ενσύρματο χειριστήριο:	UTY-RSRY	Φίλτρο ιόντων αργύρου:	UTR-FA16-5
Κιτ επικοινωνίας ενσύρματου χειρ.:	UTY-TWRXZ2	Αντάπτορας Ειδικών εντολών:	UTY-TERX

