

NEO

Σειρά Standard - KM

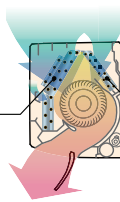
Υψηλή απόδοση & άνεση,
Ενσωματωμένο WLAN



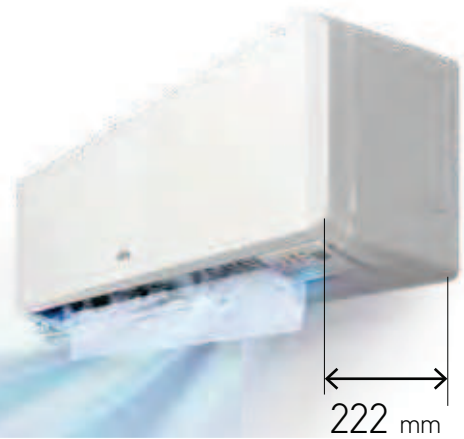
Λεπτός & κομψός σχεδιασμός

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

8.4

SCOP

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		ASEH09KMCG		ASEH12KMCG		ASEH14KMCG	
	Εξωτερική Μονάδα		ΑΟEH09KMCG		ΑΟEH12KMCG		ΑΟEH14KMCG	
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			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	
Ηχητική Ισχύς	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	46 / 46		50 / 50		50 / 50	
	Εσωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	55 / 57		55 / 58		57 / 59	
Παροχή Αέρα	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	61 / 62		65 / 65		65 / 66	
	Εσωτ. / Εξωτ. (Ψύξη)	Υψηλή	700 / 1,650		700 / 1,700		770 / 1,680	
Καθαρές Διαστάσεις Υ x Μ x Β	Εσωτ. / Εξωτ. (Θέρμανση)	Υψηλή	750 / 1,450		780 / 1,470		820 / 1,580	
	Εσωτερική	mm	270 x 834 x 222		270 x 834 x 222		270 x 834 x 222	
Καθαρό Βάρος	Εξωτερική	mm	541 x 663 x 290		541 x 663 x 290		542 x 799 x 290	
	Εσωτερική	kg	10		10		10	
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)	Εξωτερική	kg	22		24		31	
	Εσωτερική	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.)			13.8 / 15 έως 16.8		13.8 / 15 έως 16.8		13.8 / 15 έως 16.8	
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (αφόρτιστο)			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-RNRZY5	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

