

Σειρά Designer - KE

Ενσωματωμένο Wi-Fi & καινοτόμος σχεδιασμός



ALL DC



Καινοτόμος σχεδιασμός

Σχεδιάσαμε αυτή τη σειρά αποκλειστικά για την ευρωπαϊκή αγορά. Ο εξωτερικός σχεδιασμός εναρμονίζεται με οποιαδήποτε διακόσμηση και προσθέτει κομψότητα στον χώρο. Η ανάλαφρη, κομψή και τρισδιάστατη όψη της καμπυλωτής επιφάνειας εντυπωσιάζει από όλες τις πλευρές.



CMF: Φινίρισμα Χρωματικής Διαφοροποίησης

Η οπτική εντύπωση της επιφάνειας διαφοροποιείται ανάλογα με το φως της ημέρας, δίνοντας την αίσθηση «ζωντανού καμβά».

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.



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)

Cooling only

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



Χαρακτηριστικά

Τύπος	Εσωτερική Μονάδα		ASEG09KETF ASEG09KETF-B	ASEG12KETF ASEG12KETF-B	ASEG14KETF ASEG14KETF-B
	Εξωτερική Μονάδα		AOEG09KETA	AOEG12KETA	AOEG14KETA
Τάση Λειτουργίας			Μονοφασικό, ~230 V, 50 Hz		
Απόδοση	Ψύξη Θέρμανση	kW - BTU/hr	2.5 (0.9 - 3.2) - 8.530 (3.071-10.918) 2.8 (0.9 - 4.0) - 9.554 - (3.071-13.648)	3.4 (0.9 - 3.9) - 11.601 (3.071-13.307) 4.0 (0.9 - 5.3) - 13.648 (3.071-18.084)	4.2 (0.9 - 4.4) - 14.330 (3.071-15.013) 5.4 (0.9 - 6.0) - 18.425 (3.071-20.472)
Κατανάλωση	Ψύξη/Θέρμανση	kW	0.630/0.620	0.935/0.960	1.220/1.410
EER	Ψύξη	W/W	3.97	3.65	3.44
COP	Θέρμανση		4.52	4.17	3.83
Pdesign	Ψύξη/Θέρμανση (-10°C)	kW	2.5/2.4	3.4/2.5	4.2/4.0
SEER	Ψύξη	W/W	7.40	7.30	6.90
SCOP	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		4.10/5.3	4.40/5.40	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 Θέρμανση (Μέση/Θερμή)	kWh/a	118 819 / 343	163 795 / 337	213 1.367 / 525
Αφύγνωση		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	770/1.470	800/1.580
Καθαρές Διαστάσεις Υ x Μ x Β	Εσωτερική	mm	295 x 950 (πλευρά τοίχου: 840) x 230		
	Εξωτερική	mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	542 x 799 x 290
Καθαρό Βάρος	Εσωτερική	kg	11	1	11.5
	Εξωτερική	kg	23	25	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	13.8/15.0 έως 16.8	13.8/15.0 έως 16.8	13.8/15.0 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 46	-10 έως 46	-10 έως 46
	Θέρμανση		-15 έως 24	-15 έως 24	-15 έως 24
Ψυκτικό Μέσο	Μέσο (Δυναμικό Θέρμανσης Πλανήτη - GWP)	kg (CO2eq-T)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Περιεχόμενο		0.6 (0.405)	0.7 (0.473)	0.85 (0.574)

Προαιρετικά Εξαρτήματα

Ενσύρματο χειριστήριο αφής: UTY-RCRYZ1
Ενσύρματο χειριστήριο με οθόνη αφής: UTY-RNRYZ5
Ενσύρματο χειριστήριο: UTY-RLRY
Απλό ενσύρματο χειριστήριο: UTY-RSRY
Κιτ επικοινωνίας ενσύρματου χειρ.: UTY-TWRXZ2

Διασφή KNX®: UTY-VKSX
Διασφή MODBUS®: UTY-VMSX
Κιτ καλωδίων εξωτερικών διασυνδέσεων: UTY-XWZXZ5
Φίλτρο ιόντων αργύρου: UTR-FA16-5

