

NEO

Σειρά Designer - KG

Υψηλές αποδόσεις & απaráμιλλος σχεδιασμός



ALL DC



Υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας

Η κορυφαία υψηλή απόδοση επιτυγχάνεται με τον υψηλής απόδοσης εναλλάκτη θερμότητας σχήματος λάμδα, τον ανεμιστήρα εγκάρσιας ροής και το νέο ψυκτικό υγρό.

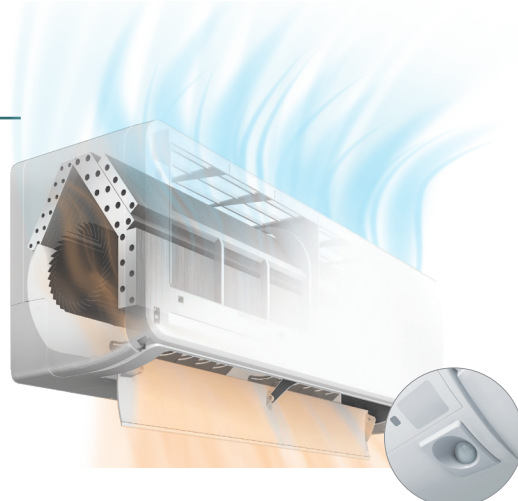


SEER

9.4

SCOP

6.7



Αισθητήρας ανθρώπινης παρουσίας

Ο αισθητήρας ανθρώπινης παρουσίας παρακολουθεί τις κινήσεις των ατόμων στον χώρο και λειτουργεί το κλιματιστικό σε χαμηλότερη ισχύ όταν φεύγουν. Όταν επιστρέφουν στο δωμάτιο, επιστρέφει αυτόματα στην προηγούμενη ρύθμιση.



Άνετη παροχή αέρα και αθόρυβη λειτουργία

Η μεγάλη περσίδα και ο νέος σχεδιασμός της εξόδου αέρα δημιουργούν μια ομοιόμορφη παροχή σε όλο τον χώρο, διατηρώντας παράλληλα χαμηλά επίπεδα θορύβου.



19 dB(A)

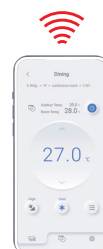
(07/09/12 models)

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		Εξωτερική Μονάδα	ASEH09KGTG	ASEH12KGTG	ASEH14KGTG
				AOEH09KGC6	AOEH12KGC6	AOEH14KGC6
Τάση Λειτουργίας				Μονοφασικό, ~230 V, 50 Hz		
Απόδοση	Ψύξη	kW - BTU/hr	2.5 (0.9-3.6) - 8.530 (3.071-12.283)	3.4 (0.9-4.1) - 11.601 (3.071-13.989)	4.2 (0.9-4.5) - 14.330 (3.071-15.354)	
	Θέρμανση		2.8 (0.9-5.4) - 9.554 (3.071-18.425)	4.0 (0.9-6.1) - 13.648 (3.071-20.813)	5.4 (0.9-6.4) - 18.425 (3.071-21.837)	
Κατανάλωση	Ψύξη/Θέρμανση	kW	0.550/0.600	0.870/0.910	1.220/1.450	
EER	Ψύξη	W/W	4.55	3.91	3.44	
COP	Θέρμανση		4.67	4.40	3.72	
Pdesign	Ψύξη/Θέρμανση (-10°C)	kW	2.5/2.4	3.4/2.5	4.2/4.0	
SEER	Ψύξη	W/W	9.40	8.80	8.00	
SCOP	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		5.20/6.60	5.20/6.50	4.60 / 6.70	
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	9.0/10.5	
Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας	Ψύξη	kWh/a	93	135	184	
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		646 / 275	673 / 280	1,217 / 439	
Αφύγνωση		l/h	1.3	1.6	1.7	
Ηχητική Πίεση	Εσωτ. (Ψύξη)	H/M/L/Q	dB(A)	38 / 34 / 29 / 19	40/35/30/19	43/36/30/20
	Εσωτ. (Θέρμανση)	H/M/L/Q		39 / 34 / 31 / 20	42/38/33/21	44/39/33/24
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή		44/45	50/50	50/50
Ηχητική Ισχύς	Εσωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή		52/52	56/58	57/59
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή		58/58	65/66	65/66
	Εσωτ. / Εξωτ. (Ψύξη)	Υψηλή		640 / 1,480	680 / 1,800	750 / 1,800
Παροχή Αέρα	Εσωτ. / Εξωτ. (Θέρμανση)	Υψηλή	m³/h	630 / 1,420	750 / 1,690	780 / 1,690
	Εσωτ. / Εξωτ. (Θέρμανση)	Υψηλή				
Καθαρές Διαστάσεις Υ x Μ x Β	Εσωτερική	mm	270 x 834 x 215	270 x 834 x 215	270 x 834 x 215	
	Εξωτερική	mm	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290	
Καθαρό Βάρος	Εσωτερική	kg	10	10	10	
	Εξωτερική	kg	30	31	32	
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)			mm/inch	6.35/9.52 (1/4" - 3/8")		
Σωλήνας Αποχέτευσης (εσωτ./εξωτ.)			mm	13.8/15.0 έως 16.8		
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (αφόρτιστο)			m	20 (15)		
Μέγιστη υψομετρική διαφορά				15		
Θερμοκρασιακό Εύρος Λειτουργίας	Ψύξη	°CDB	-10 έως 50			
	Θέρμανση		-15 έως 24			
Ψυκτικό Μέσο	Μέσο (Δυναμικό Θέρμανσης Πλανήτη - GWP)		R32 (675)			
	Περιεχόμενο	kg (CO2eq-T)	0.75 (0.506)	0.85 (0.574)	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

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

