



Κλιματιστικό & Καθαριστής Αέρα - 2 σε 1

Προστατεύστε εσάς και τους αγαπημένους σας, εξασφαλίζοντας καθαρή και υγιεινή ατμόσφαιρα χάρη στο Ηλεκτροστατικό Φίλτρο Αποστείρωσης IFD. Το φίλτρο συμβάλλει στην εξουδετέρωση των βλαβερών μικροοργανισμών, ενεργοποιώντας ένα ισχυρό ηλεκτρικό πεδίο που ιονίζει και αποστειρώνει τον αέρα που εισέρχεται στο κλιματιστικό. Επιπλέον, διαθέτει εξελιγμένο αισθητήρα ποιότητας αέρα PM2.5* που εντοπίζει την ύπαρξη αιωρούμενων σωματιδίων μεγέθους έως 2,5μm ώστε να ενημερώνεστε άμεσα και με ακρίβεια για την ποιότητα του αέρα σας.

* Με ικανότητα καθαρισμού αέρα έως CADR 200m³/h.





Ενεργειακή Κλάση



Απόλυτα Αθόρυβη Λειτουργία 15dB(A)



Λειτουργία Ξεπυνης Αφύγρυνασης



Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού



Wi-Fi Standard



Ροή Αέρα 4ων Κατευθύνσεων



Έξυπνη Κατανομή Αέρα



Θέρμανση 10°C

Μοντέλο		K2V132-09WFI/K2V032-09	K2V132-12WFI/K2V032-12	
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)		8.870 (3.410-13.650)	11.940 (3.410-13.650)	
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)		2.6 (1.0-4.0)	3.5 (1.0-4.0)	
Θερμική Απόδοση (Btu/h)		10.920 (3.750-18.420)	14.330 (4.430-19.790)	
Θερμική Απόδοση (kWatt)		3.2 (1.1-5.4)	4.2 (1.3-5.8)	
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	3.5
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++
		SEER	8.75	8.75
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	104	140
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	2.65
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	714	727
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.8	2.8
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++
		SCOP	6.2	6.2
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	632	632
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)		230/50/1	230/50/1	
Ρεύμα Λειτουργίας (A)		8.0	8.0	
Κατανάλωση (kW)	Ψύξη	0.57 (0.30-1.50)	0.79 (0.30-1.35)	
	Θέρμανση	0.66 (0.30-1.85)	0.89 (0.30-1.85)	
Παροχή Αέρα (m³/h)		550	600	
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)	15/29/32/36	16/30/33/37	
	Εξωτερική Μονάδα	48	49	
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα	56	57	
	Εξωτερική Μονάδα	61	62	
Ικανότητα Αφύγρυνασης	(L/h)	1.2	1.6	
	(L/ημέρα)	28.8	38.4	
Τύπος Συμπιεστή		ROTARY	ROTARY	
Γραμμή Υγρού Γραμμή Αερίου		1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A)		3x1.5/10	3x1.5/10	
Καλώδια Εντολών (Noxmm²)		4x1.5	4x1.5	
Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm)	Εσωτερική Μονάδα	823x215x320	823x215x320	
	Εξωτερική Μονάδα	800x275x553	800x275x553	
Καθαρό Βάρος (kg)	Εσωτερική/Εξωτερική	12.0/29.8	12.0/29.8	
Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g)		R32/740	R32/740	
Εύρος Λειτουργίας Εξωτ. Θερμοκρασίας (°C)	Ψύξη	-20-43	-20-43	
	Θέρμανση	-20-24	-20-24	



Αποστείρωση 56°C

Φροντίστε για την υγεία σας και την καλύτερη ποιότητα αέρα με τη λειτουργία Αποστείρωσης 56°C*. Η υψηλή θερμοκρασία 56°C που αναπτύσσεται στο εσωτερικό της μονάδας αποστειρώνει τη συσκευή και εξουδετερώνει τα βακτήρια, απομακρύνοντας ταυτόχρονα τη συσσωρευμένη σκόνη από το εσωτερικό της.

* Η λειτουργία Αποστείρωσης 56°C μπορεί να ενεργοποιηθεί αποκλειστικά από την εφαρμογή Inventor Control.



Τεχνολογία Νανοσωματιδίων Αργύρου

Απολαύστε υγιεινή ατμόσφαιρα χάρη στην Τεχνολογία Νανοσωματιδίων Αργύρου. Τα νανοσωματίδια αργύρου στο εσωτερικό της μονάδας συμβάλλουν στη διατήρηση της καθαρότητάς της, εμποδίζοντας την ανάπτυξη μυκήτων & μούχλας και καταπολεμώντας έως 99% των βακτηρίων.



Αισθητήρας Κίνησης

Δημιουργήστε ιδανικές συνθήκες στον χώρο σας, εξοικονομώντας ενέργεια, με την πρωτοποριακή τεχνολογία του Αισθητήρα Κίνησης. Ρυθμίστε την κατεύθυνση της ροής του αέρα του κλιματιστικού σας στο σημείο που βρίσκεστε ή αντίθετα από αυτό και απολαύστε άριστες συνθήκες άνεσης.

