



ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟ

για το Δίκτυο Ψυκτικών

Σειρά Κλιματιστικών Professional

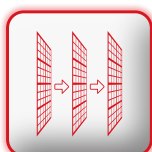
Άνετη ατμόσφαιρα και καθαρός αέρας επαγγελματικού επιπέδου!



Ιονιστής



Φίλτρο
Αποστείρωσης
HEPA



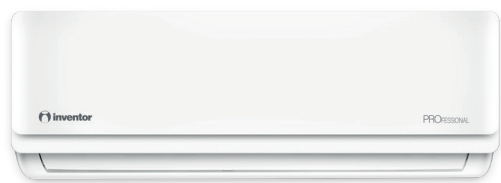
Φίλτρο
Τριπλής Δράσης



Λειτουργία
Follow Me



Wi-Fi
Standard



Wi-Fi
Standard



Hotel
Menu



Ροή Αέρα 4ων
Κατευθύνσεων



Χρυσή
Προστασία



Ενεργειακή Κλάση
A+++



Αθόρυβη
Λειτουργία

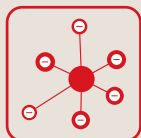


Κεντρικός
Έλεγχος



Remote
on/off

Μοντέλο			PFI2VI-09WFI / PFI2VO-09	PFI2VI-12WFI / PFI2VO-12	PFI2VI-12WFIB / PFI2VO-12B	PFI2VI-18WFI / PFI2VO-18	PFI2VI-24WFI / PFI2VO-24
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)			9.000 (3.500-11.000)	12.000 (2.800-14.200)	12.000 (2.800-14.200)	18.000 (11.570-20.130)	24.000 (7.200-28.000)
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)			2.64 (1.03-3.22)	3.52 (0.82-4.16)	3.52 (0.82-4.16)	5.28 (3.39-5.90)	7.03 (2.11-8.21)
Θερμική Απόδοση (Btu/h)			10.000 (2.800-11.500)	13.000 (2.900-16.300)	13.000 (2.900-16.300)	19.000 (10.580-19.960)	25.000 (5.300-28.000)
Θερμική Απόδοση (kWatt)			2.93 (0.82-3.37)	3.81 (0.85-4.78)	3.81 (0.85-4.78)	5.57 (3.10-5.85)	7.33 (1.55-8.21)
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.7	3.8	3.5	5.3	7.0
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.9	6.5	7.0	7.0	6.5
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	135	205	180	265	377
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.7	2.7	2.9	4.1	4.9
		Ενεργειακή Κλάση	A+	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.1	4.1	4.0	4.0
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	945	922	991	1.435	1.730
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.5	3.1	2.5	4.5	5.3
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.3	5.1	5.4	5.1	5.1
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	661	851	649	1308	1.545
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	3.22 (0.35-4.78)	4.74 (0.20-6.90)	4.96 (0.40-6.90)	6.70 (2.40-9.00)	10.90 (1.80-13.90)	
	Θέρμανση	3.40 (0.32-4.32)	4.47 (0.60-7.40)	4.68 (0.70-7.40)	6.50 (3.40-8.70)	9.30 (1.30-13.50)	
Κατανάλωση (kW)	Ψύξη	0.74 (0.08-1.10)	1.09 (0.05-1.60)	1.09 (0.10-1.60)	1.55 (0.56-2.05)	2.51 (0.42-3.20)	
	Θέρμανση	0.78 (0.07-0.99)	1.05 (0.13-1.71)	1.05 (0.16-1.71)	1.50 (0.78-2.00)	2.13 (0.30-3.10)	
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m³/h)			416/309/230	515/459/294	584/477/395	730/500/420	1020/830/640
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)		23/26/32/39	21/22/32/38	23/26/32/39	23/28/33.5/43	25/30.5/41.0/47
	Εξωτερική Μονάδα		56	56	56	55.5	60.5
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα		56	56	55	57	63
	Εξωτερική Μονάδα		63	60	63	65	67
Ικανότητα Αφύγρανσης	(L/h)		1.2	1.6	1.6	2.0	2.8
	(L/ημέρα)		28.8	38.4	38.4	48.0	67.2
Συμπίεστής			ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
Γραμμή Υγρού Γραμμή Αερίου			1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A)			3x1.5/10	3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16
Καλώδια Εντολών (Noxmm²)			5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5
Διαστάσεις (ΜxBxΥ) (mm)	Εσωτερική Μονάδα		722x187x290	802x189x297	802x189x297	965x215x319	1.080x226x335
	Εξωτερική Μονάδα		720x270x495	770x300x555	720x270x495	805x330x554	890x342x673
Καθαρό Βάρος (kg)	Εσωτερική/Εξωτερική		7.3/23.2	8.2/27.0	8.6/23.2	10.9/33.5	13.7/43.9
Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g)			R32/550	R32/800	R32/550	R32/1.100	R32/1.450
Εύρος Λειτουργίας Εξωτ. Θερμοκρασίας (°C)	Ψύξη		-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
	Θέρμανση		-15-30	-15-30	-15-30	-15-30	-15-30



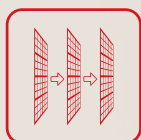
Ιονιστής

Απολαύστε ιδανική ατμόσφαιρα καθαρού και υγιεινού αέρα στον χώρο σας. Ο Ιονιστής εξουδετερώνει με φυσικό & αποτελεσματικό τρόπο τα βλαβερά αιωρούμενα σωματίδια, όπως μικρόβια, βακτήρια, ιούς, γύρη, καπνό, σκόνη, οσμές κ.ά., προσφέροντας αέρα υψηλής καθαρότητας και αίσθηση φρεσκάδας.



Follow Me

Ένας έξυπνος αισθητήρας είναι τοποθετημένος στο τηλεχειριστήριο! Όταν ενεργοποιηθεί η λειτουργία Follow Me, η μονάδα ρυθμίζει τη θερμοκρασία του χώρου στο σημείο που βρίσκεται το ασύρματο χειριστήριο, προσφέροντας ιδανικές συνθήκες εκεί που τις θέλετε.



Φίλτρο Τριπλής Δράσης

Το Φίλτρο Τριπλής Δράσης συμβάλλει σημαντικά στη βελτίωση της ποιότητας του αέρα, προστατεύοντας παράλληλα το δέρμα και τα μαλλιά σας. Αποτελείται από τη δράση Vitamin C η οποία φροντίζει για την παραγωγή του κολλαγόνου και της ελαστίνης, τη Silver Ion που μειώνει τα βακτήρια και τα μικρόβια του αέρα και την Cold Catalyst η οποία απορροφά μυρωδιές και βλαβερά σωματίδια από το περιβάλλον.



Φίλτρο Αποστείρωσης HEPA

Το Φίλτρο Αποστείρωσης HEPA απομακρύνει ακόμα και την πιο μικρή ποσότητα σκόνης από τον αέρα, ενώ αποβάλλει τα μικρόβια μειώνοντας τις πιθανότητες αλλεργιών και ασθενειών.



**INVENTOR A.G. A.E.**

24^ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας & Θουκυδίδου 2, Αγ. Στέφανος, Τ.Κ. 145 65, Τηλ: 211 300 3300 / 210 621 9000 | Fax: 211 300 3333 | www.inventor.ac

Η εταιρεία δε φέρει καμία ευθύνη για τυχόν τυπογραφικά λάθη, σε χαρακτηριστικά προϊόντων. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.
Για πιθανές διαφοροποιήσεις, επικοινωνήστε με το Τμήμα Εξυπηρέτησης Πελατών Inventor 211 300 3300, service@inventor.ac