



inventor

PROFESSIONAL

Επαγγελματική απόδοση στην ποιότητα αέρα!



Τεχνολογία UVC
& Ιονιστής



Wi-Fi
Standard



Λειτουργία
Follow Me



Φίλτρο Ενεργού Άνθρακα
και Φίλτρο PM2.5



Αντιβακτηριακή
Λειτουργία



Η εφαρμογή είναι συμβατή με Google Assistant* και Amazon Alexa**.

*Το λογότυπο Google αποτελεί trademark της Google LLC.
 Η λειτουργία Google Assistant δεν είναι διαθέσιμη σε κάποιες χώρες και γλώσσες.
 ** Τα Amazon, Alexa και τα σχετιζόμενα λογότυπα αποτελούν trademarks της Amazon.com, Inc. ή των θυγατρικών της.



Αυτόματη Κίνηση Περσίδων



Χρυσή προστασία



Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού



Λειτουργία ECO



Λειτουργία Θέρμανσης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες -20°C



Λειτουργία Turbo



Αποθήκευση Θέσης Περσίδας



Χρονοδιακόπτης 24 ωρών

Μοντέλο		PFUVI-09WFI/PFUVO-09	PFUVI-12WFI/PFUVO-12	PFUVI-18WFI/PFUVO-18	PFUVI-24WFI/PFUVO-24	
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)		9.042 (2.047 - 10.577)	11.942 (2.730 - 13.989)	18.084 (4.436 - 19.448)	24.566 (6.142 - 25.248)	
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)		2.65 (0.6-3.1)	3.5 (0.8-4.1)	5.3 (1.3-5.7)	7.2 (1.8-7.4)	
Θερμική Απόδοση (Btu/h)		9.212 (2.730 - 11.601)	12.966 (3.412 - 14.330)	18.084 (4.436 - 18.766)	24.566 (6.142 - 27.296)	
Θερμική Απόδοση (kWatt)		2.7 (0.8-3.4)	3.8 (1.0-4.2)	5.3 (1.3-5.5)	7.2 (1.8-7.4)	
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.7	3.5	5.3	6.7
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.5	6.1	6.5	6.5
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	145	198	285	359
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.3	2.7	3.9	5.7
		Ενεργειακή Κλάση	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	805	938	1.365	1.950
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.3	3.4	4.3	7.0
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.2	5.2	5.2	5.2
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	619	914	1.158	1.589
Τάση/ Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	3.6 (0.9-6.9)	5.6 (0.7-7.8)	7.8 (2.2-9.3)	10.0 (1.0-12.0)	
	Θέρμανση	3.2 (1.3-6.9)	4.9 (1.5-8.0)	6.5 (2.0-8.0)	9.5 (1.0-11.0)	
Κατανάλωση (kW)	Ψύξη	0.81 (0.1-1.6)	1.18 (0.1-1.6)	1.65 (0.29-2.1)	2.2 (0.23-2.76)	
	Θέρμανση	0.72 (0.3-1.5)	1.10 (0.3-1.6)	1.47(0.25-1.8)	2.2 (0.23-2.53)	
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m³/h)		600	600	900	1300	
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)	25/31/37/44	26/33/39/44	30/36/41/47	31/37/43/48	
	Εξωτερική Μονάδα	51	52	56	58	
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα	53	53	59	63	
	Εξωτερική Μονάδα	61	62	63	66	
Ικανότητα Αφύγρυνσης	L/h	0.9	1	1.6	2.5	
	L/day	21.6	24.0	38.4	60.0	
Τύπος Συμπιεστή		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	
Γραμμή Υγρού Γραμμή Αερίου		1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	1/4" 5/8"	
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A)		3 x 1.5 / 10	3 x 1.5 / 10	3 x 2.5 / 16	3 x 2.5 / 16	
Καλώδια Εντολών (Noxmm²)		5 x 1.0	5 x 1.0	5 x 1.5	5 x 1.5	
Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm)	Εσωτερική Μονάδα	792x201x292	792x201x292	940x224x316	1.132x232x330	
	Εξωτερική Μονάδα	727x278x456	705x279x530	785x300x555	900x350x700	
Καθαρό Βάρος (kg)	Εσωτερική/Εξωτερική	8.5 / 18	8.5 / 22.5	10.5 / 28	14 / 39	
Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g)		R32/550	R32/560	R32/1.030	R32/1.300	
Εύρος Λειτουργίας Εξwt. Θερμοκρασίας (°C)	Ψύξη	16-49	16-49	16-49	16-49	
	Θέρμανση	-20-30	-20-30	-20-30	-20-30	