



Λειτουργία UVC  
& Ιονιστής



Αισθητήρας Κίνησης  
ECOPILOT  
(follow/avoid)



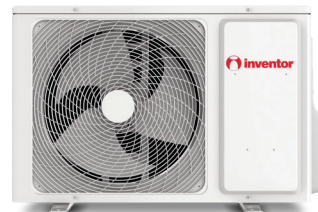
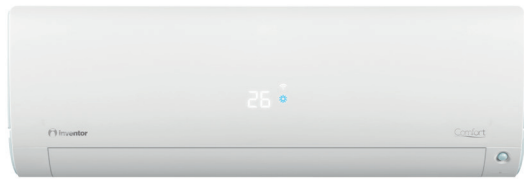
Απόλυτα Αθόρυβη  
Λειτουργία  
16dB(A)



Αποστείρωση  
56°C



Wi-Fi  
Standard



Ροή Αέρα 4ων Κατευθύνσεων



Έξυπνη Κατανόμηση Αέρα



Λειτουργία ECO



Ενεργειακή Κλάση



Ζώνη Θέρμανσης σε Εξωτερική Μονάδα



Θέρμανση 10°C



Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού



Λειτουργία Θέρμανσης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες



Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες



Λειτουργία Ύψνου



Λειτουργία Turbo



Αποθήκευση Θέσης Περίστας



Αυτόματη Επανεκκίνηση



Φίλτρο Σκόνης Αέρα Υψηλής Πυκνότητας



Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού Μέσου



All DC Inverter

Μοντέλο	MFVI32-09WFI/ MFVO32-09	MFVI32-12WFI/ MFVO32-12	MFVI32-18WFI/ MFVO32-18	MFVI32-24WFI/ MFVO32-24		
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)	8.870 (2.730-10.920)	11.940 (3.410-13.650)	17.740 (4.770-20.470)	23.890 (7.510-25.600)		
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)	2.6 (0.8-3.2)	3.5 (1.0-4.0)	5.2 (1.4-6.0)	7.0 (2.2-7.5)		
Θερμική Απόδοση (Btu/h)	10.920 (2.730-14.330)	14.330 (3.410-17.740)	20.470 (4.770-23.540)	27.300 (8.190-29.000)		
Θερμική Απόδοση (kWatt)	3.2 (0.8-4.2)	4.2 (1.0-5.2)	6.0 (1.4-6.9)	8.0 (2.4-8.5)		
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	3.5	5.2	7.0
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++	A++	A++
		SEER	8.5	8.5	7.2	7.0
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	107	144	253	345
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.4	2.8	4.6	5.6
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A++	A+
		SCOP	4.6	4.6	4.6	4.0
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	731	854	1.401	1.959
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	3.0	4.8	5.2
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.5	5.5	5.6	5.4
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	662	756	1.190	1.357
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	2.9 (0.9-6.7)	3.9 (1.4-6.7)	6.2 (1.8-8.9)	9.6 (3.2-11.2)	
	Θέρμανση	3.6 (1.3-7.2)	5.0 (2.3-7.2)	6.7 (2.3-10.9)	9.6 (3.2-13.0)	
Κατανάλωση (kW)	Ψύξη	0.65 (0.2-1.5)	0.88 (0.3-1.5)	1.4 (0.5-2.0)	2.17 (0.7-2.5)	
	Θέρμανση	0.8 (0.3-1.6)	1.1 (0.5-1.6)	1.5 (0.52-2.35)	2.16 (0.7-2.9)	
Παροχή Αέρα (Turbo/Υψηλή/Μέση/Χαμηλή/Αθόρυβη) (m³/h)	650/600/500/350/250	700/650/550/400/300	1.050/900/750/650/550	1.250/1.100/950/850/700		
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)	16/25/32/38	17/26/33/39	28/37/41/45	33/37/43/47	
	Εξωτερική Μονάδα	47	48	51	60	
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα	53	55	57	60	
	Εξωτερική Μονάδα	59	61	63	70	
Ικανότητα Αφύγρυνσης (L/h)	(L/h)	1.2	1.6	2.0	2.8	
	(L/ημέρα)	28.8	38.4	48.0	67.2	
Συμπιεστής	Panasonic	Hitachi	Mitsubishi	Mitsubishi		
Γραμμή Υγρού   Γραμμή Αερίου	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	3x2.5 / 16	3x2.5 / 16		
Καλώδια Εντολών (Noxmm²)	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5		
Διαστάσεις (MxBxY) (mm)	Εσωτερική Μονάδα	856/197/300	856/197/300	999/225/323	1.115/235/343	
	Εξωτερική Μονάδα	800/275/553	800/275/553	820/338/614	890/353/697	
Καθαρό Βάρος (kg)	9.5/29.0	9.5/31.5	12.0/37.8	15.2/45.0		
Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g)	R32 / 650	R32 / 940	R32 / 950	R32 / 1.300		
Εύρος Λειτουργίας Εξωτ. Θερμοκρασίας (°C)	Ψύξη	-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43	
	Θέρμανση	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	