



Discover Technology.



Aria



WiFi Standard

Gama Aria, include modulul USB pentru WiFi pentru a putea profita de beneficiile controlului de la distanță. Puteti controla temperatura incaperii, de oriunde, folosindu-va de smartphone-ul sau tableta dumneavoastra. Descarcati gratuit aplicatia Invmatell din Magazinul Play sau Apple AppStore si bucurati-va de confort si economie de energie.



R32 - Noul ECO Refrigerant

Fiind unul dintre pionierii aerului conditionat, Inventor introduce in gama sa de produse, noul refrigerant R32, imbunatatind astfel nivelul de confort si eliminand impactul asupra mediului inconjurator. Noul refrigerant ecologic R32 reduce cu pana la 68% impactul asupra incalzirii globale, nu afecteaza stratul de ozon si reduce costurile de intretinere.

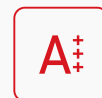
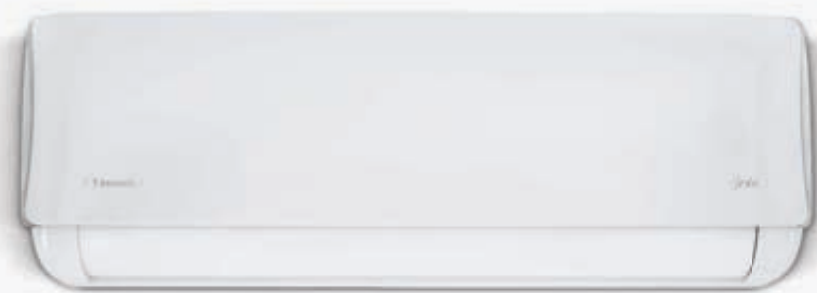


Lamela "Verde"

Stratul anti-coroziv din folie de aluminiu, hidrofila (rasini organice), poate rezista la aerul sarat, ploaie si alte elemente corozive. Lamela "verde" protejeaza unitatea exterioara si creste performanta, prelungind astfel perioada de utilizare a aparatului dvs.



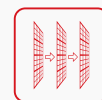
www.inventor.ac/ro



Clasa Energetica



Filtru Ionizator



Filtru Cu Tripla Actiune



Filtru de Aer cu Densitate Crescuta

09/12/18/24.000 BTU/h



Modul Mute



Incalzire 8°C



Flux de Aer Reglabil pe 4 Directii



Funcția Follow Me



Autocuratare Eficienta



Mod "Ultra Silentios"



Eficient la Temperaturi Scazute



Notificare Pentru Verificarea Filtrelor



Tehnologie All DC Inverter



Meniul Hotel

MODEL		AR1MVI32-09Wi-Fi/ AR1MVO32-09	AR1MVI32-12Wi-Fi/ AR1MVO32-12	AR1MVI32-18Wi-Fi/ AR1MVO32-18	AR2MVI32-24Wi-Fi/ AR2MVO32-24	
Capacitate Racire (Btu/h)		9.200 (3.500-10.900)	12.000 (2.800-14.200)	18.000 (5.900-21.200)	25.000 (8.800-28.800)	
Capacitate Racire (kWatt)		2.7 (1.03-3.20)	3.51 (0.82-4.16)	5.27 (1.72-6.21)	7.33 (2.57-8.44)	
Capacitate Incalzire (Btu/h)		10.000 (3.000-12.500)	13.000 (2.900-16.300)	19.000 (3.600-23.800)	26.000 (5.200-32.200)	
Capacitate Incalzire (kWatt)		2.93 (0.87-3.66)	3.81 (0.84-4.78)	5.56 (1.05-6.98)	7.62 (1.52-9.44)	
Eficienta Sezoniera (Conforma cu EN14825)	Racire	Pdesign (kW)	2.7	3.5	5.2	7.3
		Clasa energetica	A++	A++	A++	A++
		SEER	7.6	7.5	6.7	6.9
		Consum Total Anual (kWh/an)	124	163	272	370
	Incalzire (Zona cu temperaturi medii)	Pdesign (kW)	2.6	2.8	4.1	5.1
		Clasa energetica	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.2	4.0	4.0
		Consum Total Anual (kWh/an)	910	933	1.435	1.785
	Incalzire (Zona cu temperaturi ridicate)	Pdesign (kW)	3.1	3.3	4.5	6.3
		Clasa energetica	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.2	5.1	5.1	5.1
		Consum Total Anual (kWh/an)	835	906	1.235	1.729
Tensiune/ Frecventa/ Faza (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Curent de intrare (A)	Racire	3.25 (0.3-5.3)	4.74 (0.2-6.9)	6.68 (0.5-10.4)	10.44 (1.0-14.1)	
	Incalzire	3.44 (0.6-5.7)	4.47 (0.6-7.4)	6.35 (0.8-10.8)	9.46 (1.4-14.4)	
Putere de intrare (W)	Racire	749 (70-1.230)	1.089 (50-1.600)	1.538 (120-2.390)	2.402 (230-3.350)	
	Incalzire	715 (140-1.310)	1.050 (130-1.710)	1.461 (190-2.490)	2.177 (230-3.370)	
Volum fluxului de aer (m³/h) Hi/Med/Lo		521/429/259	539/478/294	750/505/420	1.050/750/560	
Nivel sonor (dB(A))	Unitate interioara (Silentios/Lo/Med/Hi)	21/22/29.5/37	21/22/30/38	21/27/33/42	26/30/40/46	
	Unitatea exterioara	55	55	57	59	
Nivel sonor (dB(A))	Unitate interioara	53	55	57	60	
	Unitatea exterioara	59	60	62	65	
Tip compresor		ROTATIV	ROTATIV	ROTATIV	ROTATIV	
Traseu lichid Traseu gaz		1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	
Cablul alimentare exterior (No x mm²) / Siguranta (A)		3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16	
Cablul de semnal (No x mm²)		5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x1.5	
Dimensiuni LxAxH (mm)	Unitate interioara	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1.080x226x335	
	Unitatea exterioara	770x300x555	770x300x555	800x333x554	845x320x700	
Greutate NETA (kg)		7.4/26.4	8.2/26.5	9.0/37.0	12.0/48.0	
Refrigerant		R32/700g	R32/800g	R32/1.250g	R32/1.600g	
Interval Temperatura Exterioara (°C)	Racire	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	
	Incalzire	-15~30	-15~30	-15~30	-15~30	

