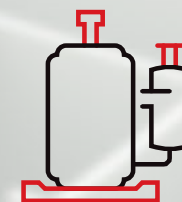


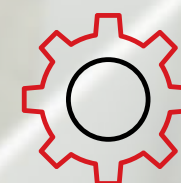
NUME de referinta in aer conditionat



NUMELE de referinta
in aer conditionat, va ofera....



pentru compresor



pentru piesele de rezerva



pentru costurile privind forta de munca
utilizata pentru functionarea produsului

Sisteme Multi Split

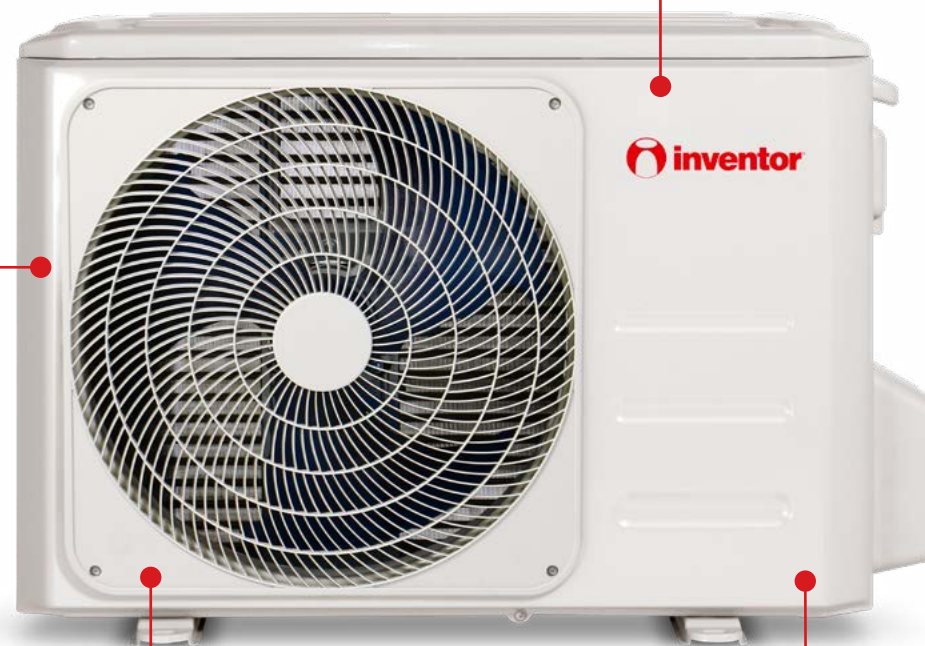
Sisteme de aer condiționat ce oferă flexibilitate, economii semnificative de energie electrică și performanțe excelente ce pot satisface până și cele mai înalte cerințe. Conectați până la 5 unități interioare cu o singură unitate exterioară și creați-vă condițiile ideale acolo unde vă doriți.



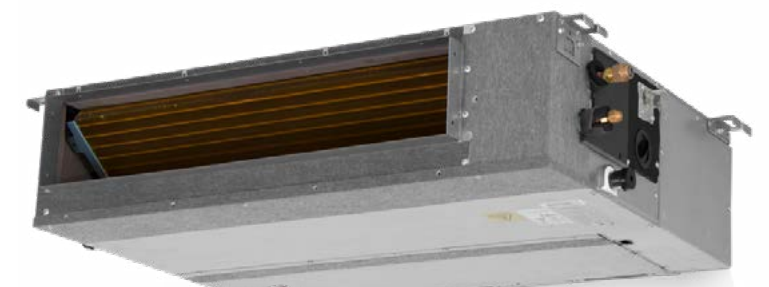
Split de perete
cu Meniul Hotel



Casete
cu Prize de evacuare
a aerului la 360°



Console
cu Funcționare Silentioasă



Duct
Cu control Wi-Fi

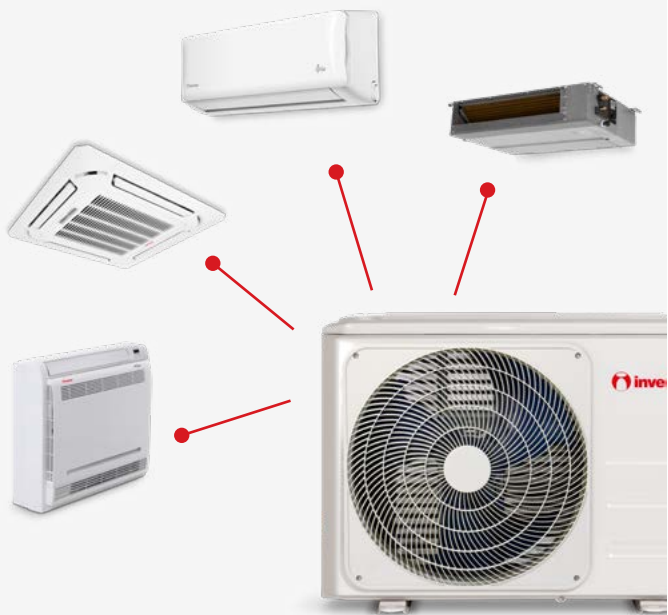




Golden Fin



Numar mare
de combinatii



Clasa Energetica



Design Robust al Unitatii Exterioare



Mod Mute



Valva Electronica de Expansiune pe Circuit



Instalare flexibila



Plaja larga de operare



Racire la temperaturi scazute



All DC Inverter

Model			U5MRL32(2)-18B	U5MRL32(3)-27B	U5MRL32(4)-36	U5MRL32(5)-42
Capacitate racire (Btu/h)			18.000 (7.600-19.500)	27.000 (7.170-29.000)	36.000 (5.390-46.573)	42.000 (5.664-47.768)
Capacitate racire (kWatt)			5.28 (2.22-5.72)	7.91 (2.10-8.50)	10.55 (1.58-13.65)	12.31 (1.66-14.00)
Capacitate incalzire (Btu/h)			19.000 (8.000-20.000)	27.000 (6.700-30.000)	36.000 (5.698-45.448)	42.000 (5.664-50.975)
Capacitate incalzire (kWatt)			5.57 (2.34-5.86)	7.91 (1.96-8.79)	10.55 (1.67-13.32)	12.31 (1.66-14.94)
Eficienta energetica sezoniera (in concordanta cu EN14825)	Racire	Pdesign (kW)	5.3	7.9	10.5	12.3
		Clasa energetica	A++	A++	A++	A+
		SEER	6.1	6.1	6.1	5.8
	Incalzire (Zona Medie)	Pdesign (kW)	4.3	5.3	8.4	9.4
		Clasa energetica	A+	A+	A+	A
		SCOP	4.0	4.0	4.0	3.8
	Incalzire (Zona Calda)	Pdesign (kW)	4.8	5.8	9.3	10.1
		Clasa energetica	A+++	A+++	A+++	A+++
SCOP			5.1	5.1	5.4	5.2
Voltaj / Frecventa / Faza (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Numar unitati interioare (Min. – Max)			1-2	1-3	1-4	1-5
Nivel zgomot [dB(A)]			56	53	63	62
Nivel sonor [dB(A)]			64	67	68	71
Dimensiuni (LxAxI) (mm)			800x333x554	845x363x702	946x410x810	946x410x810
Greutatea Neta (kg)			35.5	51.1	68.8	73.3
Tip compresor			ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
Traseu lichid Traseu gaz			2 x (1/4" 3/8")	3 x (1/4" 3/8")	3 x (1/4" 3/8") + 1 x (1/4" 1/2")	4 x (1/4" 3/8") + 1 x (1/4" 1/2")
Cablul alimentare exterior / Sigurante (Noxmm²) / (A)			3x2.5 / 1x16	3x2.5 / 1x20	3x4.0 / 1x25	3x4.0 / 1x25
Agent frigorific / Incarcare (g)			R32 / 1.250	R32 / 1.720	R32 / 2.100	R32 / 2.400
Lungimea maxima a conductei (m)	Total		40	60	80	80
	Pentru 1 unitate interioara		25	30	35	35
Inaltime maxima			15	15	15	15
Diferenta intre unitatea interioara si cea exterioara (m)						
Diferenta maxima de inaltime intre 2 unitati interioare (m)			10	10	10	10
Intervalul temperatura (°C)			-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24
Racire / Incalzire						

*Valorile "Pdesign", "Clasa Energetica" si "SEER/SCOP", pentru Racire si Incalzire (Zona cu Temperaturi Medii) & Incalzire (Zona Calda), se refera la combinatia dintre o unitate exterioara si o unitate interioara tip caseta.



R32 ECO
Freon

Agentul frigorific ECO R32 cu un impact asupra incalzirii globale redus cu 68%, este aici pentru a imbunatati performantele aparatului dumneavoastra de aer conditionat si pentru a contribui la protectia impotriva fenomenului de incalzire globala. Nu afecteaza stratul de ozon si contribuie la reducerea incalzirii globale prin retinerea cantitatilor mici de caldura (GWP=675), ce pot fi usor reciclate sau reutilizate.



Priza dubla de ventilare



Filtru cu Carbune Activ



R32 ECO
Freon



Meniul
Hotel



Smart
Controller



Senzor de
temperatura
la distanta



Comutator
On/Off
pentru
Ventilator



Golden
Fin

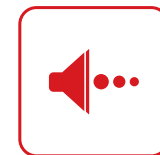


Auto
Restart



Auto-diagnoza
erorilor

Μοντέλο		LV5MLI32-12	LV5MLI32-18C
Capacitate racire (Btu/h)		12.000 (2.627-12.983)	16.500 (9.000-17.000)
Capacitate racire (kWatt)		3.52 (0.77-3.81)	4.84 (2.64-4.98)
Capacitate incalzire (Btu/h)		13.000 (1.568-14.808)	17.000 (7.500-19.600)
Capacitate incalzire (kWatt)		3.81 (0.46-4.34)	4.98 (2.20-5.74)
Voltaj / Frecventa / Faza (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1
Intensitate curent (A)	Racire	0.4	0.5
	Incalzire	0.4	0.5
Consum energetic (W)	Racire	70	100
	Incalzire	70	100
Volum flux aer (Mare/Medie/Mica) (m³/h)		512/480/370	560/480/400
Nivel zgomot (Silentios/Mica/Medie/Mare) [dB(A)]		-/35/41.5/43	25/35/39/42.5
Nivel sunet [dB(A)]		58	60
Dimensiuni (LxAxI) (mm)		700×210×600	700×210×600
Greutate neta (kg)		14.8	14.8
Traseu lichid Traseu gaz		1/4" 3/8"	1/4" 1/2"



Functionare
Silentioasa

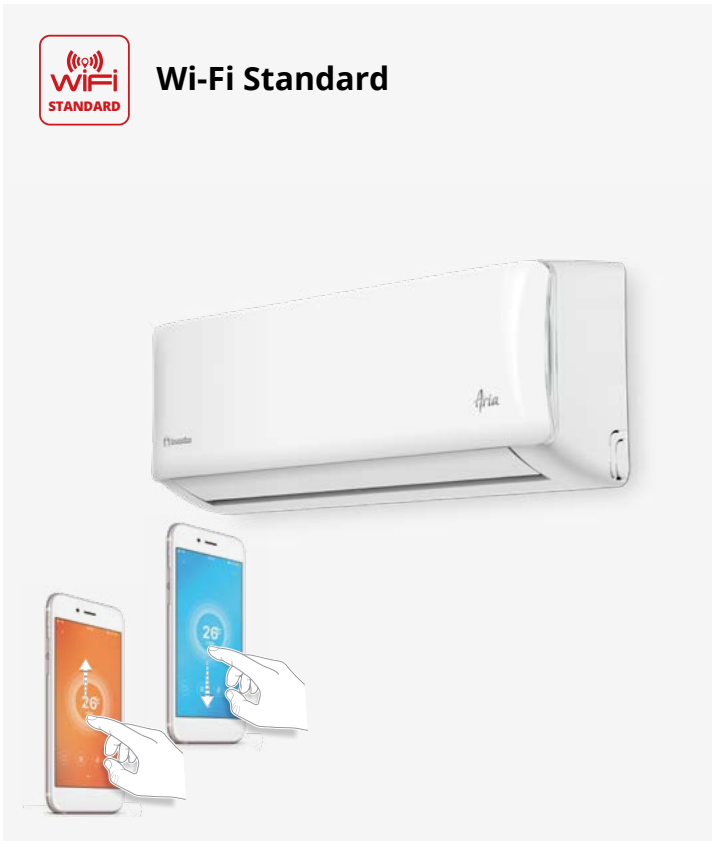
Aceasta proprietate se refera la nivelul scazut al zgomotului produs de unitati, pentru ca dumneavoastra sa va bucurati de confort. Design-ul special al unitatii interioare ofera performante excelente, la un nivel redus al zgomotului.



Wi-Fi Standard



Filtru Ionizator



Flux de aer pe 4 cai

Follow Me

Modul Sleep

Mod Turbo

Golden Fin

Smart Controller

Performante excelente la incalzire chiar si la temperaturi de -15°C

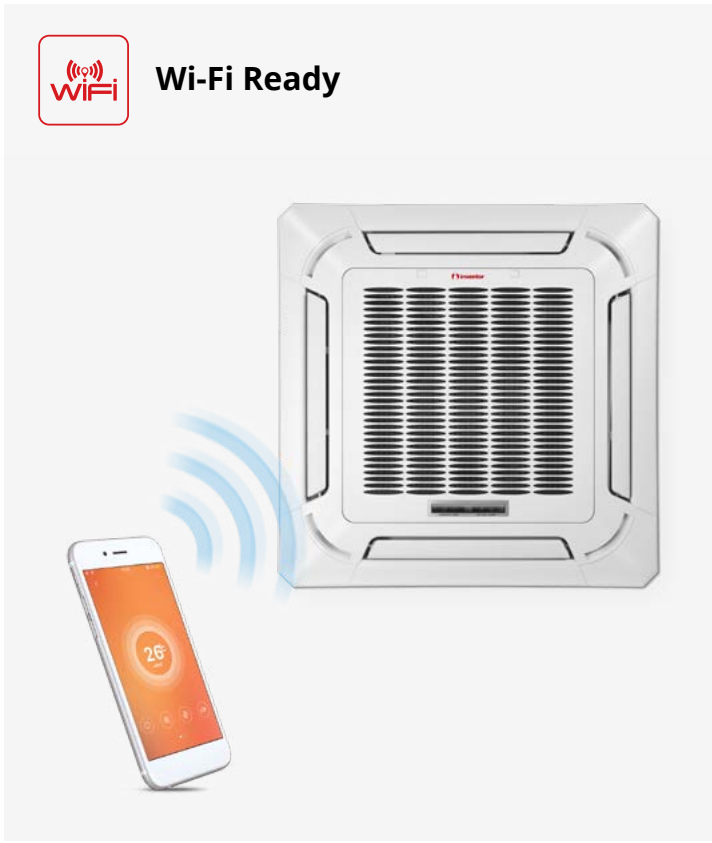
Auto Error Diagnosis

Model		AR2MVI-09WiF	AR2MVI-12WiF	AR2MVI-18WiF	AR2MVI-24WiF
Capacitate racire (Btu/h)		9.000 (3.500-10.900)	12.000 (2.800-14.200)	18.000 (5.900-21.200)	24.000 (8.800-28.800)
Capacitate racire (kWatt)		2.63 (1.03-3.19)	3.51 (0.82-4.16)	5.27 (1.73-6.21)	7.03 (2.58-8.44)
Capacitate incalzire (Btu/h)		10.000 (3.000-12.500)	13.000 (2.900-16.300)	20.000 (3.600-23.800)	27.000 (5.200-32.200)
Capacitate incalzire (kWatt)		2.93 (0.88-3.66)	3.81 (0.85-4.78)	5.86 (1.06-6.98)	7.91 (1.52-9.44)
Voltaj / Frecventa / Faza (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Intensitate curent (A)	Racire	0.11	0.11	0.15	0.28
	Incalzire	0.11	0.11	0.15	0.28
Consum energetic (W)	Racire	24	24	34	62
	Incalzire	24	24	34	62
Volum flux aer (Mare/Medie/Mica) (m³/h)		416/309/230	539/478/294	750/505/420	1.050/750/560
Nivel zgomot (Silentios/Mica/Medie/Mare) [dB(A)]		20/23/31/39	21/22/30/38	23/27/33/42	26/30/40/46
Nivel sunet [dB(A)]		54	56	58	62
Dimensiuni (LxAxI) (mm)		722x187x290	802x189x297	965x215x319	1.080x226x335
Greutate neta (kg)		7.3	8.2	9.0	12.0
Traseu lichid Traseu gaz		1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"



Meniul Hotel

Aparatele de aer conditionat Inventor va prezinta solutia inovativa de management al unitatilor, "Meni Hotel". Aceasta reprezinta un set de functii, gandite special pentru asis-tenta in operarea economica a aparatelor instalate in hoteluri.



- **Conductă de Evacuare a Aerului**
- **HM** **Hotel Menu**
- **Port de semnalizare a erorilor**
- **Golden Fin**
- **Smart Controller**
- **Pompa de scurgere inclusa**
- **Panou de control - planificator saptamanal**
- **Control receptie On/Off (optional)**

Model		LV5MCI32-12WiFiR	LV5MCI32-18WiFiR
Capacitate racire (Btu/h)		12.000 (2.100-15.000)	18.000 (3.070-22.500)
Capacitate racire (kWatt)		3.52 (0.61-4.40)	5.27 (0.89-6.59)
Capacitate incalzire (Btu/h)		13.000 (2.100-17.500)	18.500 (3.070-25.200)
Capacitate incalzire (kWatt)		3.81 (0.62-5.13)	5.42 (0.89-7.36)
Tensiune/ Frecventa/ Faza (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1
Voltaj curent (A)	Racire	0.18	0.44
	Incalzire	0.18	0.44
Consum energetic (W)	Racire	40	102
	Incalzire	40	102
Volum flux aer (Mare/Medie/Mica) (m³/h)		617/504/415	680/560/500
Nivel zgomot (Mica/Medie/Mare) [dB(A)]		34/37/41	41/42/44
Nivel sunet [dB(A)]		58	56
Dimensiuni (LxAxI) (mm)	Panou	647x647x50	647x647x50
	Unitate interioara	570x570x260	570x570x260
Greutate neta (kg)	Panou	2.5	2.5
	Unitate interioara	16.2	16.2
Traseu lichid Traseu gaz		1/4" 3/8"	1/4" 1/2"

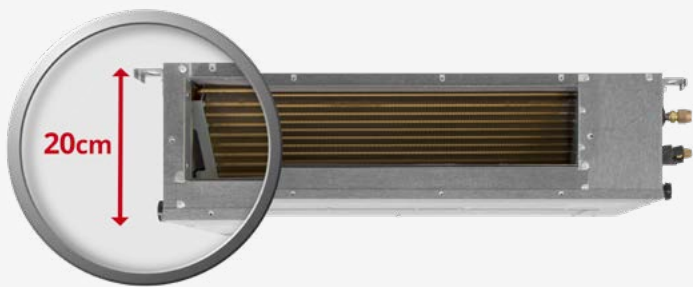
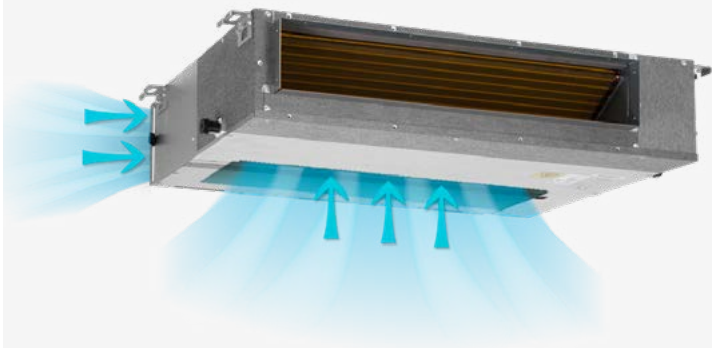


Prize de evacuare a aerului la 360°

Bucurati-va de un nivel optim de confort, oriunde in incapere. Flux de aer la 360 de grade, evacuat prin 8 prize si nu 4, pentru fiecare colt al incaperii.

2 pozitii pentru
priza de admisie aer

Design Super Slim

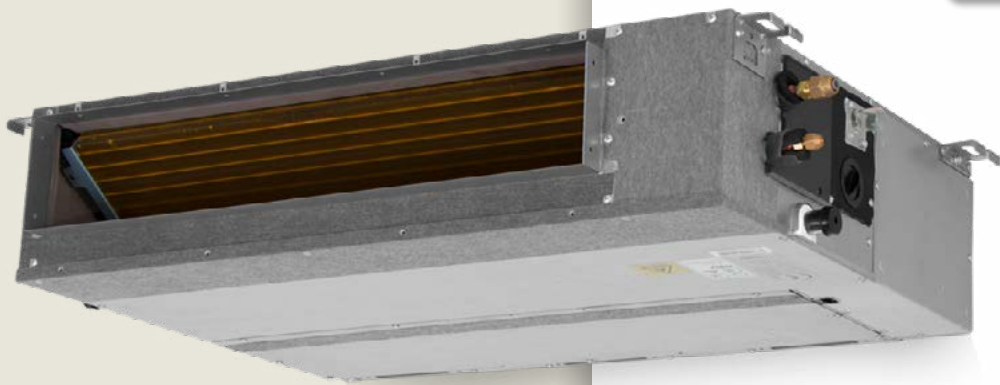


- Pompa de scurgere inclusa
- Comutator On/Off pentru Ventilator
- HM Hotel Menu
- Smart Controller
- Setari Presiune Statica
- Panou de control - planificator saptamanal
- Control receptie On/Off (optional)
- Panou Central de Control (optional)

Model		LV5MDI32-12WiFiR	LV5MDI32-18WiFiR
Capacitate racire (Btu/h)		12.000 (2.100-15.000)	18.000 (3.070-22.500)
Capacitate racire (kWatt)		3.52 (0.61-4.40)	5.27 (0.89-6.59)
Capacitate incalzire (Btu/h)		13.000 (2.100-17.500)	19.000 (3.070-25.200)
Capacitate incalzire (kWatt)		3.81 (0.62-5.13)	5.57 (0.89-7.36)
Voltaj / Frecventa / Faza (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1
Intensitate curent (A)	Racire	1.1	1.3
	Incalzire	1.1	1.3
Consum energetic (W)	Racire	185	200
	Incalzire	185	200
Volum flux aer (Mare/Medie/Mica) (m³/h)		600/480/300	880/650/350
Presiune statica (Pa)		0-60	0-100
Nivel zgomot (Mica/Medie/Mare) [dB(A)]		27.5/34.5/40	33/38/41.5
Nivel sunet [dB(A)]		59	59
Dimensiuni (LxAxI) (mm)		700x450x200	880x674x210
Greutate neta (kg)		18.0	24.3
Traseu lichid		1/4"	1/4"
Traseu gaz		3/8"	1/2"



10
ANI
GARANTIE

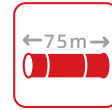


Wi-Fi
Ready

Tehnologia inovativa adaugata noilor unitati Inventor Multi&L-CAC, va ofer optiunea controlului de la distanta a aparatelor, prin Wi-Fi, de oriunde ati fi. Controlati temperatura incaperii, de oriunde, folosindu-va de smartphone-ul sau tableta dumneavoastra. Descarcati gratuit aplicatia Invmatell din Magazinul Play sau Apple App-Store si bucurati-va de confort si economie de energie.



Supapa de
expansiune
electronica



Plaja larga
de operare

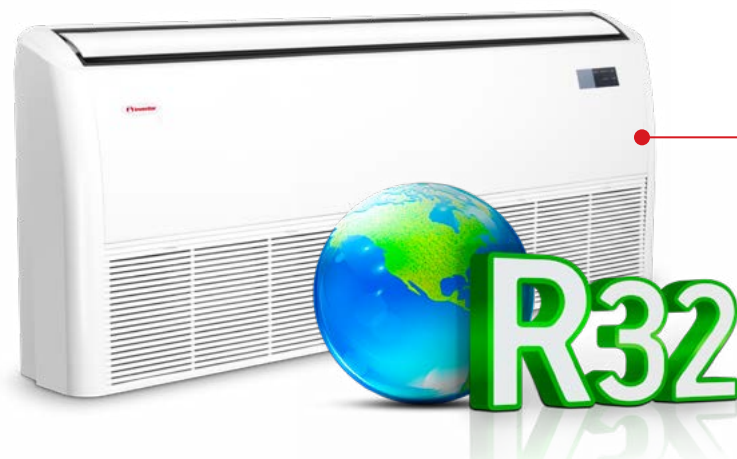
[illegible]

Aparate de aer conditionat pe ntru afacerea dumneavoastra

Cel mai de incredere partener! Solutii integrate pentru toate tipurile de spatii comerciale. Noile game Inventor, imbunatatite, vor oferi performante excelente cu un consum redus de energie electrica, atat pe racire cat si pe incalzire. Bucurati-va de conditii excelente oriunde v-ati afla in spatiul dumneavoastra comercial.

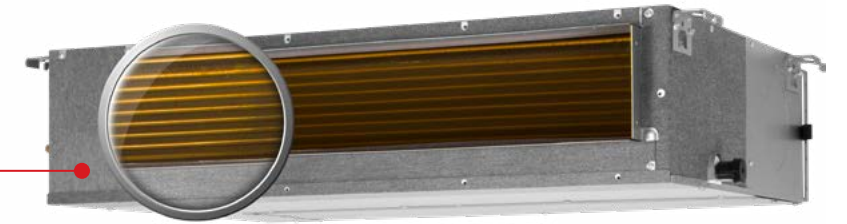


Casete
cu control Wi-Fi



Convertibila Podea Tavan
cu R32 ECO Freon

Duct
cu Golden Fin



Console
cu Meniu Hotel



Coloane
cu A++ Clasa Energetica



HM Meniul Hotel



Conductă de Evacuare a Aerului



10 ANI GARANTIE

- Prize de evacuare a aerului la 360°
- Functia Anti-Aer rece
- Aport de aer proaspat
- Golden Fin
- Auto Restart
- Smart Controller
- Pompa de scurgere inclusa
- Panou Central de Control (optional)

Model			V6MCI32-18WiFi/ U6MRS32-18	V5MCI32-24WiFi/ U5MRS32-24	V5MCI32-36WiFi/ U5MRS32-36	V5MCI32-50WiFi/ U5MRT32-50	V5MCI32-60WiFi/ U5MRT32-60
Capacitate racire (Btu/h)			18.000 (9.900-19.600)	24.000 (10.990-28.000)	36.000 (13.800-41.000)	48.000 (16.224-49.761)	53.000 (18.000-57.000)
Capacitate racire (kWatt)			5.28 (2.90-5.74)	7.03 (3.22-8.21)	10.55 (4.04-12.02)	14.07 (4.76-14.58)	15.53 (5.28-16.71)
Capacitate incalzire (Btu/h)			18.500 (8.100-20.800)	26.000 (8.300-29.500)	38.000 (10.050-46.000)	55.000 (13.396-57.206)	62.000 (15.000-66.000)
Capacitate incalzire (kWatt)			5.42 (2.37-6.10)	7.62 (2.43-8.65)	11.14 (2.94-13.48)	16.12 (3.93-16.77)	18.2 (4.4-19.34)
Eficienta energetica sezoniera (in concor- danta cu EN14825)	Racire	Pdesign (kW)	5.3	7.0	10.5	14.0	15.7
		Clasa energetica	A++	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1
	Incalzire (Zona Medie)	Pdesign (kW)	4.2	5.4	8.8	11.2	11.9
		Clasa energetica	A+	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	Incalzire (Zona Calda)	Pdesign (kW)	5.3	5.8	10.5	12.5	12.5
		Clasa energetica	A++	A++	A++	A++	A+++
SCOP		4.9	4.9	4.9	4.8	5.1	
Voltaj / Frecventa / Faza (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
Intensitate curent (A)	Racire/Incalzire	3.2-8.2/3.1-8.5	2.1-12.4/2.2-12.5	3.9-19.6/3.2-19.4	1.8-9.26/1.56-8.83	1.8-11.6/1.6-11.2	
Consum energetic (W)	Racire/Incalzire	720-1.860/700-1.930	480-2.850/500-2.880	890-4.500/720-4.450	1.174-5.602/987-5.378	1.147-6.682/1.022-6.448	
Volum flux aer (Mare/Medie/Mica) (m³/h)			720/625/540	1.378/1.200/1.032	1.775/1.620/1.438	1.715/1.568/1.381	1.970/1.737/1.537
Nivel zgomot [dB(A)]		Unitate interioara (Mica/Medie/Mare)	35.5/39/42.5	40/43/47	46/49/51	49/50/52	48/50.5/53
		Unitatea exterioara	55	62	65	66	66
Nivel sunet [dB(A)]		Unitate interioara /Unitatea exterioara	56/63	59/64	61/66	65/72	62/65
Cablul alimentare exterior / Siguranta (Noxmm²)/(A)			3x2.5 / 1x16	3x2.5 / 1x16	3x4.0 / 1x25	5x2.5 / 3x20	5x2.5 / 3x20
Cablul de semnal (Noxmm²)			3x1.5 & (2x1.0 Shield)	3x1.5 & (2x1.0 Shield)	3x1.5 & (2x1.0 Shield)	3x1.5 & (2x1.0 Shield)	3x1.5 & (2x1.0 Shield)
Dimensiuni (LxAxI) (mm)	Panel	647x647x50	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	
	Unitate interioara	570x570x260	840x840x250	840x840x245	840x840x287	840x840x287	
	Unitatea exterioara	800x333x554	845x363x702	946x410x810	952x415x1.333	952x415x1.333	
Greutate NETA (kg)		Panel/Unitate interioara /Unitatea exterioara	2.5/16.2/33.7	5/23/66.8	5/27.5/66.8	5/29/106.7	5/29.7/111.3
Traseu lichid Traseu gaz			1/4"/1/2"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"
Agent frigorific / Incarcare (g)			R32 / 1.150	R32 / 1.500	R32 / 2.400	R32 / 2.800	R32 / 2.950
Interval Temperatura Exterioara (°C) Racire / Incalzire			-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24



WiFi

Wi-Fi Ready

Tehnologia inovativa adaugata noilor unitati Inventor Multi & LCAC, va ofer optiunea controlului de la distanta a aparatelor, prin Wi-Fi, de oriunde ati fi. Controlati 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.



Unghi larg
al fluxului de aer



Performante excelente la incalzire
chiar si la temperaturi de -15°C

10
ANI
GARANTIE



- R32 ECO Freon
- Functionare Silentioasa
- Comutator On/Off pentru Ventilator
- Plaja larga de operare
- Priza dubla de ventilare
- Racire la temperaturi scazute
- Smart Controller
- Senzor de temperatura la distanta

Model			V5MLI32-12 / V5MLO32-12	V6MLI32-18 / V6MLO32-18
Capacitate racire (Btu/h)			12.000 (2.627-12.983)	16.500 (9.000-17.000)
Capacitate racire (kWatt)			3.52 (0.77-3.81)	4.84 (2.64-4.98)
Capacitate incalzire (Btu/h)			13.000 (1.568-14.808)	17.000 (7.500-19.600)
Capacitate incalzire (kWatt)			3.81 (0.43-4.34)	4.98 (2.20-5.74)
Eficienta energetica sezoniera (in concordanta cu EN14825)	Racire	Pdesign (kW)	3.5	4.8
		Clasa energetica	A++	A++
		SEER	7.0	6.1
	Incalzire (Zona Medie)	Pdesign (kW)	3.2	4.0
		Clasa energetica	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0
	Incalzire (Zona Calda)	Pdesign (kW)	-	4.5
		Clasa energetica	-	A++
SCOP		-	4.6	
Voltaj / Frecventa / Faza (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1
Intensitate curent (A)	Racire/Incalzire	1.4-8.09/1.24-6.45	2.95-7.54/2.75-8.86	
Consum energetic (W)	Racire/Incalzire	174-1.844/149-1.465	651-1.714/606-2.022	
Volum flux aer (Mare/Medie/Mica) (m³/h)			512/480/370	560/480/400
Nivel zgomot [dB(A)]	Unitate interioara (Silentios/Mica/Medie/Mare)		-35/41.5/43	25/35/39/42.5
	Unitatea exterioara		55.5	55
Nivel sunet [dB(A)]	Unitate interioara/Unitatea exterioara		58/63	60/64
Cablul alimentare exterior / Siguranta (Noxmm²)/(A)			3x2.5 / 1x16	3x2.5 / 1x16
Cablul de semnal (Noxmm²)			4x1.5	4x1.5
Dimensiuni (LxAxI) (mm)	Unitate interioara		700x210x600	700x210x600
	Unitatea exterioara		800x333x554	800x333x554
Greutate NETA (kg)	Unitate interioara/Unitatea exterioara		14.8/34.7	14.8/33.7
Tip Compresor			ROTARY	ROTARY
Traseu lichid Traseu gaz			1/4" 3/8"	1/4" 1/2"
Agent frigorific / Incarcare (g)			R32 / 870	R32 / 1.150
Interval Temperatura Exterioara (°C) Racire / Incalzire			-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24



HM

Meniul Hotel

Aparatele de aer conditionat Inventor va prezinta solutia inovativa de management al unitatilor, "Meni Hotel". Aceasta reprezinta un set de functii, gandite special pentru asistenta in operarea economica a aparatelor instalate in hoteluri.

Please
Do
Not
Disturb



Flux de aer pe 4 cai



Golden Fin



10
ANI
GARANTIE



Wi-Fi
Ready



Aport
de aer
proaspat



Racire la
temperaturi
scazute



Hotel
Menu



Senzor de
temperatura
la distanta



Auto
Restart



Control
receptie
On/Off
(optional)



Panou
Central
de Control
(optional)

Model		V6MKI32-18WiFi/ U6MRS32-18	V5MKI32-24WiFi/ U5MRS32-24	V5MKI32-36WiFi/ U5MRS32-36	V5MKI32-50WiFi/ U5MRT32-50	V5MKI32-60WiFi/ U5MRT32-60	
Capacitate racire (Btu/h)		18.000 (9.250-19.000)	24.000 (10.990-28.300)	36.000 (13.400-41.000)	48.000 (16.917-51.559)	54.000 (18.000-58.000)	
Capacitate racire (kWatt)		5.28 (2.71-5.57)	7.03 (3.22-8.29)	10.55 (3.92-12.02)	14.2 (4.96-15.11)	16.0 (5.28-17.0)	
Capacitate incalzire (Btu/h)		19.000 (8.250-21.500)	26.000 (9.280-29.500)	38.000 (9.580-46.000)	55.000 (12.989-61.641)	62.000 (15.000-67.000)	
Capacitate incalzire (kWatt)		5.57 (2.41-6.30)	7.62 (2.72-8.64)	11.14 (2.80-13.48)	16.1 (3.81-18.07)	18.2 (4.4-19.64)	
Eficienta energetica sezoniera (in concor- danta cu EN14825)	Racire	Pdesign (kW)	5.3	7.0	10.5	14.2	
		Clasa energetica	A++	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1
	Incalzire (Zona Medie)	Pdesign (kW)	4.1	5.4	8.7	11.5	12.0
		Clasa energetica	A+	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	Incalzire (Zona Calda)	Pdesign (kW)	5.0	4.9	10.7	12.5	12.5
		Clasa energetica	A+++	A++	A++	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.0	4.9	5.1	5.1
Voltaj / Frecventa / Faza (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3	
Intensitate curent (A)	Racire/Incalzire	3.2-8.2/2.7-7.3	2.1-13.1/2.2-12.7	4.1-19.6/2.8-19.8	1.77-9.29/1.6-10.27	1.9-10.3/1.6-10.8	
Consum energetic (W)	Racire/Incalzire	670-1.850/540-1.640	480-2.930/500-2.850	875-4.500/730-4.550	1.158-5.703/1.026-6.200	1.227-6.296/1.022-6.546	
Volum flux aer (Mare/Medie/Mica) (m³/h)		880/760/650	1.208/1.066/853	2.160/1.844/1.431	2.329/1.930/1.417	2.454/1.834/1.426	
Nivel zgomot [dB(A)]	Unitate interioara (Mica/Medie/Mare)	34.5/38.5/41.5	41/46/50	42/47/51	46/50/54	42/47/54	
	Unitatea exterioara	55	62	65	66	66	
Nivel sunet [dB(A)]	Unitate interioara/Unitatea exterioara	58/64	61/65	61/67	66/72	68/74	
Cablul alimentare exterior / Siguranta (Noxmm²)/(A)		3x2.5 / 1x16	3x2.5 / 1x16	3x4.0 / 1x25	5x2.5 / 3x20	5x2.5 / 3x20	
Cablul de semnal (Noxmm²)		3x1.5 & (2x1.0 Shield)	3x1.5 & (2x1.0 Shield)	3x1.5 & (2x1.0 Shield)	3x1.5 & (2x1.0 Shield)	3x1.5 & (2x1.0 Shield)	
Dimensiuni (LxAxI) (mm)	Unitate interioara	1.068x675x235	1.068x675x235	1.650x675x235	1.650x675x235	1.650x675x235	
	Unitatea exterioara	800x333x554	845x363x702	946x410x810	952x415x1.333	952x415x1.333	
Greutate NETA (kg)	Unitate interioara /Unitatea exterioarat	28.0/33.7	26.8/66.8	39.0/66.8	41.2/106.7	41.4/111.3	
Traseu lichid Traseu gaz		1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	
Agent frigorific / Incarcare (g)		R32 / 1.150	R32 / 1.500	R32 / 2.400	R32 / 2.800	R32 / 2.950	
Interval Temperatura Exterioara (°C) Racire / Incalzire		-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	

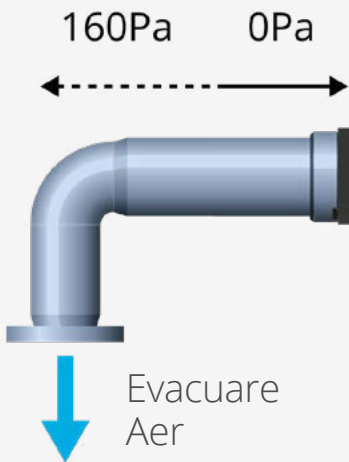


R32 ECO
Freon

Agentul frigorific ECO R32 cu un impact asupra incalzirii globale redus cu 68%, este aici pentru a imbunatati performantele aparatului dumneavoastra de aer conditionat si pentru a contribui la protectia impotriva fenomenului de incalzire globala. Nu afecteaza stratul de ozon si contribuie la reducerea incalzirii globale prin retinerea cantitatilor mici de caldura (GWP=675), ce pot fi usor reciclate sau reutilizate.



Setari
Presiune Statica



Panou de control
- planificator saptamanal



Wi-Fi
Ready



Design
Super
Slim



Pompa de
scurgere
inclusa



2 pozitii
pentru priza
de admisie
aer



Hotel
Menu



Smart
Controller



Instalare
orizontala
si verticala



Control
receptie
On/Off
(optional)

Model			V5MDI32-12WiFiR/ U5MRS32-12	V6MDI32-18WiFiR/ U6MRS32-18	V5MDI32-24WiFiR/ U5MRS32-24	V5MDI32-36WiFiR/ U5MRS32-36	V5MDI32-50WiFiR/ U5MRT32-50	V5MDI32-60WiFiR/ U5MRT32-60
Capacitate racire (Btu/h)			12.000 (5.100-16.200)	18.000 (8.700-19.400)	24.000 (11.180-27.830)	36.000 (13.800-41.000)	48.000 (14.545-51.845)	52.000 (20.000-59.000)
Capacitate racire (kWatt)			3.51 (1.49-4.75)	5.28 (2.55-5.69)	7.03 (3.27-8.15)	10.55 (4.04-12.02)	14.07 (4.26-15.19)	15.4 (5.86-17.29)
Capacitate incalzire (Btu/h)			14.000 (3.300-19.200)	20.000 (7.500-21.000)	26.000 (9.280-29.750)	38.000 (9.580-45.000)	55.000 (12.621-61.500)	62.000 (16.000-70.000)
Capacitate incalzire (kWatt)			4.10 (0.97-5.63)	5.87 (2.20-6.15)	7.62 (2.71-8.72)	11.14 (2.81-13.19)	16.12 (3.70-18.02)	18.2 (4.69-20.52)
Eficienta energetica sezoniera (in concor- danta cu EN14825)	Racire	Pdesign (kW)	3.5	5.3	7.0	10.5	14.0	15.4
		Clasa energetica	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	Incalzire (Zona Medie)	SEER	6.5	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1
		Pdesign (kW)	3.2	4.3	5.4	8.5	12.0	12.5
		Clasa energetica	A+	A+	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	Incalzire (Zona Calda)	Pdesign (kW)	3.7	5.2	6.1	10.5	12.5	13.1
		Clasa energetica	A++	A++	A+++	A+++	A+++	A+++
SCOP			4.8	5.0	5.1	5.1	5.1	5.1
Voltaj / Frecventa / Faza (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
Intensitate curent (A)	Racire/Incalzire	1.7-7.2/1.7-9.0	3.2-8.3/3.3-7.7	2.1-12.4/2.2-12.5	4.2-19.6/3.6-18.4	1.8-9.4/1.5-9.2	2.0-11.6/1.6-10.5	
Consum energetic (W)	Racire/Incalzire	350-1.620/350-2.050	710-1.900/740-1.760	480-2.850/500-2.880	902-4.900/800-4.640	1.170-5.699/948-5.824	1.274-6.651/1.042-6.034	
Volum flux aer (Mare/Medie/Mica) (m³/h)		600/480/300	880/650/350	1.248/1.054/839	1.400/1.150/750	2.400/2.040/1.680	2.600/2.210/1.820	
Presiune statica (Pa)		0-60	0-100	0-160	0-160	0-160	0-160	
Nivel zgomot [dB(A)]	Unitate interioara (Mica/Medie/Mare)	26/30.5/35	33/38/41.5	38/40/42	40/43/47	48/50/51	51/52/54	
	Unitatea exterioara	55.5	55	62	65	66	66	
Nivel sunet [dB(A)]	Unitate interioara/Unitatea exterioara	56/61	59/62	62/66	62/68	62/72	71/74	
Cablul alimentare exterior / Siguranta (Noxmm²)/(A)			3x2.5 / 1x16	3x2.5 / 1x16	3x2.5 / 1x16	3x4.0 / 1x25	5x2.5 / 3x20	5x2.5 / 3x20
Cablul de semnal (Noxmm²)			3x1.5 & (2x1.0 Shield)	3x1.5 & (2x1.0 Shield)	3x1.5 & (2x1.0 Shield)	3x1.5 & (2x1.0 Shield)	3x1.5 & (2x1.0 Shield)	3x1.5 & (2x1.0 Shield)
Dimensiuni (LxAxI) (mm)	Unitate interioara	700x450x200	880x674x210	1.100x774x249	1.360x774x249	1.200x874x300	1.200x874x300	
	Unitatea exterioara	800x333x554	800x333x554	845x363x702	946x410x810	946x410x810	952x415x1.333	
Net Weight (kg)	Unitate interioara /Unitatea exterioara	18/34.7	24.3/33.7	31.5/66.8	40.5/66.8	47.6/106.7	47.6/111.3	
Traseu lichid Traseu gaz			1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"
Agent frigorific / Incarcare (g)			R32 / 870	R32 / 1.150	R32 / 1.500	R32 / 2.400	R32 / 2.800	R32 / 2.950
Interval Temperatura Exterioara (°C) Racire / Incalzire			-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24



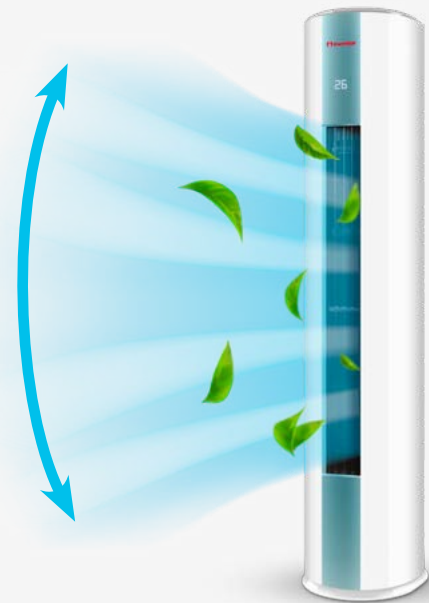
Golden Fin

Protectia suprema a aparatului dumneavoastra, in special in zone cu nivel ridicat al umiditatii si nivel crescut al aparitiei corozive, precum zonele de coasta si insulelele. Suprafata anticoroziva aurie, aplicata pe traseul frigorific al unitatii exterioare, protejeaza impotriva aerului sarat, ploii sau a altor elemente corozive, asigurand astfel performanta indelungata a aparatului dumneavoastra. Stratul de protectie aplicat la unitatea interioara, multumita actiunii antibacteriene, va va permite sa va bucurati de un mediu curat si sanatos in incapere.

A+ Clasa Energetica A++



Flux de Aer Vertical



- Auto Restart
- Programator pentru 24H
- Smart Controller
- Performante excelente la incalzire chiar si la temperaturi de -15°C
- Port de semnalizare a erorilor
- Auto-diagnoza erorilor
- Functionare Silentioasa
- All DC Inverter

Model			V4MRFI-24/V4MRFO-24
Capacitate racire (Btu/h)			24.000 (7.500-26.500)
Capacitate racire (kWatt)			7.03 (2.20-7.77)
Capacitate incalzire (Btu/h)			26.000 (5.200-29.500)
Capacitate incalzire (kWatt)			7.03 (1.52-8.65)
EER			3.23
COP			3.71
Eficienta energetica sezoniera (in concordanta cu EN14825)	Racire	Pdesign (kW)	6.9
		Clasa energetica	A++
		SEER	6.5
	Incalzire (Zona Medie)	Pdesign (kW)	5.4
		Clasa energetica	A+
		SCOP	4.0
	Incalzire (Zona Calda)	Pdesign (kW)	5.1
		Clasa energetica	A++
SCOP		4.9	
Voltaj / Frecventa / Faza (V/Hz/Ph)			220-240/50/1
Intensitate curent (A)		Racire/Incalzire	9.5/8.6
Consum energetic (W)		Racire/Incalzire	2.175/1.895
Volum flux aer (m³/h)		Unitate interioara (Mare/Medie/Mica)	806/704/605
		Unitatea exterioara	2.700
Nivel zgomot [dB(A)]		Unitate interioara (Mare/Medie/Mica)	35/38/40
		Outdoor Unit	60
Nivel sunet [dB(A)]		Unitate interioara/Unitatea exterioara	58/63
Cablul alimentare exterior / Siguranta (Noxmm²)/(A)			3 x 2.5 / 25
Cablul de semnal (Noxmm²)			4x1.5
Dimensiuni (LxAxI) (mm)		Unitate interioara	405x405x1.775
		Unitatea exterioara	845x363x702
Greutate NETA (kg)		Unitate interioara/Unitatea exterioara	31.1/51.2
Traseu lichid Traseu gaz			1/4" 5/8"
Agent frigorific / Incarcare (g)			R410A / 1.950
Interval Temperatura Exterioara (°C) Racire / Incalzire			0-50 / -15-24

10 ANI GARANTIE



Wi-Fi Standard

Inventor Wi-Fi Standard series, includ modulul USB pentru Wi-Fi pentru a putea profita de beneficiile controlului de la distanta. Puteti controla temperatura incaperii, de oriunde, folosindu-va de smartphone-ul sau tableta dumneavoastra. Descarcati gratuit aplicatia Invmatell/Ewpe din Magazinul Play sau Apple App-Store si bucurati-va de confort si economie de energie.



Lamela Aurie



Panou de Control
Smart Touch

- Auto Restart
- Programator pentru 24H
- Smart Controller
- Performante excelente la incalzire chiar si la temperaturi de -15°C
- Port de semnalizare a erorilor
- Auto-diagnoza erorilor
- Panou Central de Control (optional)
- All DC Inverter

Model			V5MFI32-60/V5MFO32-60
Capacitate racire (Btu/h)			48.000 (16.917-52.749)
Capacitate racire (kWatt)			14.07 (4.96-15.46)
Capacitate incalzire (Btu/h)			55.000 (15.000-63.081)
Capacitate incalzire (kWatt)			16.12 (4.40-18.49)
EER			2.84
COP			3.10
Eficienta energetica sezoniera (in concordanta cu EN14825)	Racire	Pdesign (kW)	14.6
		Clasa energetica	A++
		SEER	6.1
	Incalzire (Zona Medie)	Pdesign (kW)	11.0
		Clasa energetica	A+
		SCOP	4.0
	Incalzire (Zona Calda)	Pdesign (kW)	11.8
		Clasa energetica	A+++
SCOP		5.1	
Voltaj / Frecventa / Faza (V/Hz/Ph)			380-415/50/3
Intensitate curent (A)		Racire/Incalzire	8.0/8.5
Consum energetic (W)		Racire/Incalzire	4.950/5.200
Volum flux aer [m³/h]		Unitate interioara (Hi/Med/Lo)	2.413/2.222/2.027
		Unitatea exterioara	7.500
Nivel zgomot [dB(A)]		Unitate interioara (Hi/Med/Lo)	51.5/53/55
		Outdoor Unit	65
Nivel sunet [dB(A)]		Unitate interioara/Unitatea exterioara	66/70
Cablul alimentare exterior / Siguranta (Noxmm²)/(A)			5x2.5 / 3x20
Cablul de semnal (Noxmm²)			3x1.5 & (2x1.0 Shield)
Dimensiuni (LxAxI) (mm)		Unitate interioara	629x456x1.935
		Unitatea exterioara	952x415x1.333
Greutate NETA (kg)		Unitate interioara/Unitatea exterioara	58.4/108.1
Traseu lichid Traseu gaz			3/8" 5/8"
Agent frigorific / Incarcare (g)			R32 / 2.800
Interval Temperatura Exterioara (°C) Racire / Incalzire			-15~50 / -15~24



10
ANI
GARANTIE



Flux de Aer
in 4 Directii

Design-ul reinnoit creeaza o distributie uniforma a aerului in toate directiile. Miscarea flapsurilor se face nu numai pe orizontala dar si pe verticala, ceea ce face ca aerul sa ajunga si în zonele cele mai dificile.



*Din 1966**

INVENTOR CONCEPT S.R.L.

Spl. Independenței nr. 17, Bloc 101 Izvor, sc. 4, et. 5, ap. 68, Sector 5, București, 050093, Romania

romania@inventor.ac • www.inventor.ac/ro