

**Bucurați-vă de confortul Mitsubishi Electric!
Soluții eficiente de aer condiționat**

for a greener tomorrow







Misiunea companiei Mitsubishi Electric Living Environmental Systems este îmbunătățirea calității vieții printr-o mai bună calitate a aerului.

Pentru atingerea propriului obiectiv, aceasta dezvoltă în mod constant soluții tehnologice ecologice durabile, orientate către viitor. De o calitate certificată, rezultatul a 90 de ani de excelență în tehnologie, design și producție, aparatele de climatizare Mitsubishi Electric îmbină avantajele tehnologiilor de ultimă oră cu un aspect elegant, sofisticat și modern. Eficiența energetică ridicată, silențiozitatea și performanțele înalte reprezintă punctele de forță ale fiecărui sistem, conceput pentru a asigura spații de locuit și de lucru perfect climatizate, cu un microclimat ideal, care aduce efecte pozitive asupra sănătății fizice și mentale, indiferent de anotimp.





Seria **MSZ-S** și **MSZ-G**

Cu unități interioare compacte și elegante, aparatele de climatizare din seriile MSZ-S și MSZ-G sunt performante și extrem de silențioase. Cu un design îngrijit, potrivit pentru dormitoare mici, contribuie la economisirea energiei prin selectarea capacității optime necesare pentru fiecare încăpere.

Seria **MSZ-W**

Cu un domeniu larg de funcționare pornind de la -15°C în regim de încălzire și multiple posibilități de control, aparatele din seria MSZ-W oferă un confort maxim și un design elegant, potrivit oricărui interior. Tehnologia inverter de ultimă generație a firmei Mitsubishi Electric asigură ajustarea automată a capacității de funcționare în funcție de necesități.





Seria MSZ-D

Aparatele din seria MSZ-D au unități interioare și exterioare compacte, de înaltă performanță, și sunt dotate cu filtre de purificare a aerului de mare eficiență, pentru un grad ridicat de confort.

Sistemul de comandă și interfața Wi-Fi permit un control extins al funcționării aparatului.

Seria MSZ-H

Cu unități interioare compacte, de înaltă performanță, aparatele de aer condiționat din seria MSZ-H beneficiază de tehnologia avansată inverter și contribuie la economisirea energiei, asigurând, în același timp, un mediu confortabil în orice încăpere. Unitatea interioară este prevăzută cu un panou frontal neted, ce conferă eleganță și este ușor de curățat.



Seria MSZ-S și MSZ-G

Cu unități interioare compacte și elegante, aparatele de climatizare din seriile MSZ-S și MSZ-G sunt performante și extrem de silențioase. Cu un design îngrijit, potrivit pentru dormitoare mici, contribuie la economisirea energiei prin selectarea capacității optime necesare pentru fiecare încăpere.



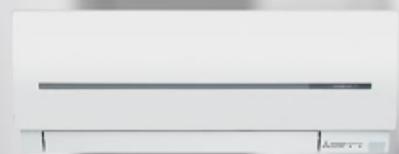
Model		Set	MSZ-SF25VE	MSZ-SF35VE	MSZ-SF42VE
		Unitate interioară	MSZ-SF25VE	MSZ-SF35VE	MSZ-SF42VE
		Unitate exterioră	MUZ-SF25VE	MUZ-SF35VE	MUZ-SF42VE
Răcire	Capacitate nom. (max/min)	kW	2,5 (0,9/3,4)	3,5 (1,1/3,8)	4,2 (0,8/4,5)
	Putere absorbită nominală	kW	0,600	1,080	1,340
	Clasa de eficiență energetică		A**	A**	A**
	SEER		7,6	7,2	7,5
	Consum energetic anual	kWh/an	116	171	196
Încălzire	Capacitate nom. (max/min)	kW	3,2 (1,0/4,1)	4,0 (1,3/4,6)	5,4 (1,3/6,0)
	Putere absorbită nominală	kW	0,780	1,030	1,580
	Clasa de eficiență energetică		A*	A*	A*
	SCOP		4,4	4,4	4,4
	Consum energetic anual	kWh/an	764	923	1215
Unitate interioară	Nivel presiune sonoră răcire	dB(A)	19/24/30/36/42	19/24/30/36/42	26/31/34/38/42
	(SLo-Lo-Mid-Hi-SHi) încălzire	dB(A)	19/24/34/39/45	19/24/34/40/46	26/31/36/42/47
	Culori disponibile			Alb	
	Dimensiuni LxbxH	mm	798x195x299	798x195x299	798x195x299
Unitate exterioră	Nivel presiune sonoră răcire	dB(A)	47	49	50
	(SLo-Lo-Mid-Hi-SHi) încălzire	dB(A)	48	50	51
	Dimensiuni LxbxH	mm	800x285x550	800x285x550	800x285x550
	Tensiune de alimentare	V		230	

Caracteristici:

- Cu un **design simplu și compact**, pot fi montate cu ușurință în spațiile mici, dând posibilitatea dotării întregii reședințe cu același model de aparate;
- **Eficiență energetică bună**, cu clase de eficiență A++ în regim de răcire și A+ în regim de încălzire, pentru toate modelele din serie;
- **Programator săptămânal**, care permite patru setări diferite (pomit – oprit – temperatură) pentru fiecare zi a săptămânii;
- **Funcționare silențioasă**, cu un nivel de zgomot al unității interioare de numai 19 dB(A) pe modul de funcționare economic SuperLow pentru modelele 25 și 35;
- **Funcție „i save”**, care permite selectarea, prin apăsarea unei singure taste, a unei setări preferate;
- **Consum redus de energie în modul stand-by**;
- **Opțional**, aparatele pot fi prevăzute cu **filtru ionizat de purificare a aerului**;
- Toate unitățile sunt **compatibile și cu sistemul multisplit**.



MSZ-GF60/71VE



MSZ-SF25/35/42/50VE

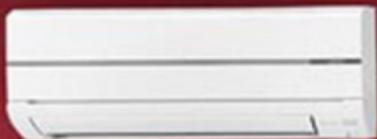


MUZ-SF25/35/42VE



MUZ-SF50VE/MUZ-GF60/71VE

Model		Set	MSZ-SF50VE	MSZ-GF60VE	MSZ-GF71VE
		Unitate interioară	MSZ-SF50VE	MSZ-GF60VE	MSZ-GF71VE
		Unitate exterioară	MUZ-SF50VE	MUZ-GF60VE	MUZ-GF71VE
Răcire	Capacitate nom. (max/min)	kW	5,0 (1,4/5,4)	6,1 (1,4/7,5)	7,1 (2,0/8,7)
	Putere absorbită nominală	kW	1,660	1,790	2,130
	Clasa de eficiență energetică		A**	A**	A**
	SEER		7,2	6,8	6,8
	Consum energetic anual	kWh/an	246	311	364
Încălzire	Capacitate nom. (max/min)	kW	5,8 (1,4/7,3)	6,8 (2,0/9,3)	8,1 (2,2/9,9)
	Putere absorbită nominală	kW	1,700	1,810	2,230
	Clasa de eficiență energetică		A*	A*	A*
	SCOP		4,4	4,3	4,2
	Consum energetic anual	kWh/an	1351	1489	2204
Unitate interioară	Nivel presiune sonoră răcire	dB(A)	28/33/36/40/45	29/37/41/45/49	30/37/41/45/49
	Nivel presiune sonoră încălzire	dB(A)	28/33/38/43/49	29/37/41/45/49	30/37/41/45/49
	Culori disponibile			Alb	
	Dimensiuni LxIxH	mm	798x195x299	1100x238x325	1100x238x325
Unitate exterioară	Nivel presiune sonoră răcire	dB(A)	52	55	55
	Nivel presiune sonoră încălzire	dB(A)	52	55	55
	Dimensiuni LxIxH	mm	840x330x880	840x330x880	840x330x880
	Tensiune de alimentare	V		230	



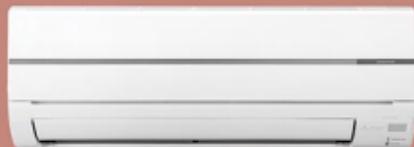
Seria **MSZ-W**

Cu un domeniu larg de funcționare pornind de la -15°C în regim de încălzire și multiple posibilități de control, aparatele din seria MSZ-W oferă un confort maxim și un design elegant, potrivit oricărui interior. Tehnologia inverter de ultimă generație a firmei Mitsubishi Electric asigură ajustarea automată a capacității de funcționare în funcție de necesități.



Caracteristici:

- **Design simplu și elegant**, cu unitate interioară de culoare albă, care oferă clasă oricărui interior;
- **Eficiență energetică bună**, cu clasă de eficiență A++ în regim de răcire și A+ în regim de încălzire;
- Aparatele sunt echipate **standard cu filtru de mare performanță** pentru purificarea aerului, care neutralizează bacteriile, polenul și alți alergeni;
- **Programator simplu**;
- **Funcționare silențioasă** la numai 22 dB(A) în regim de răcire, pe modul de funcționare economic SuperLow.

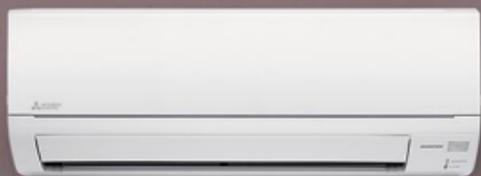


MSZ-WN25/35VA



MUZ-WN25/35VA

Model		Set	MSZ-WN25VA	MSZ-WN35VA
		Unitate interioară	MSZ-WN25VA	MSZ-WN35VA
		Unitate exterioră	MUZ-WN25VA	MUZ-WN35VA
Răcire	Capacitate nom. (max/min)	kW	2,5 (1,3/3,0)	3,15 (1,4/3,5)
	Putere absorbită nominală	kW	0,710	1,020
	Clasa de eficiență energetică		A**	A**
	SEER		6,2	6,2
	Consum energetic anual	kWh/an	141	173
Încălzire	Capacitate nom. (max/min)	kW	3,15 (0,9/3,5)	3,6 (1,1/4,1)
	Putere absorbită nominală	kW	0,850	0,975
	Clasa de eficiență energetică		A*	A*
	SCOP		4,2	4,3
	Consum energetic anual	kWh/an	628	793
Unitate interioară	Nivel presiune sonoră răcire	dB(A)	22/30/37/43	22/31/38/46
	(SLo-Lo-Mid-Hi-SHi) încălzire	dB(A)	23/30/37/43	23/30/37/44
	Culori disponibile			Alb
	Dimensiuni LxbxH	mm	799x232x290	799x232x290
Unitate exterioră	Nivel presiune sonoră răcire	dB(A)	50	52
	(SLo-Lo-Mid-Hi-SHi) încălzire	dB(A)	50	52
	Dimensiuni LxbxH	mm	699x249x538	699x249x538
	Tensiune de alimentare	V		230



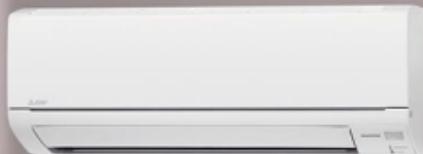
Seria **MSZ-D**

Aparatele din seria MSZ-D au unități interioare și exterioare compacte, de înaltă performanță, și sunt dotate cu filtre de purificare a aerului de mare eficiență, pentru un grad ridicat de confort. Sistemul de comandă și interfața Wi-Fi permit un control extins al funcționării aparatului.



Caracteristici:

- Cu un **design simplu și compact**, pot fi montate cu ușurință în cele mai înguste spații;
- **Eficiență energetică bună**, cu clase de eficiență A+ atât în regim de răcire cât și de încălzire;
- Aparatele sunt echipate **standard cu filtru de mare performanță cu ioni de argint** pentru purificarea aerului;
- **Programator simplu**;
- **Funcționare silențioasă** la numai 22 dB(A) în regim de răcire, pe modul de funcționare economic SuperLow.



MSZ-DM25/35VA



MUZ-DM25/35VA

Model		Set	MSZ-DM25VA	MSZ-DM35VA	
		Unitate interioară	MSZ-DM25VA	MSZ-DM35VA	
		Unitate exterioară	MUZ-DM25VA	MUZ-DM35VA	
Răcire	Capacitate nom. (max/min)	kW	2,5 (1,3/3,0)	3,15 (1,4/3,5)	
	Putere absorbită nominală	kW	0,710	1,020	
	Clasa de eficiență energetică		A*	A*	
	SEER		5,8	5,7	
	Consum energetic anual	kWh/an	149	190	
Încălzire	Capacitate nom. (max/min)	kW	3,15 (0,9/3,5)	3,6 (1,1/4,1)	
	Putere absorbită nominală	kW	0,850	0,975	
	Clasa de eficiență energetică		A*	A*	
	SCOP		4,1	4,1	
	Consum energetic anual	kWh/an	647	809	
Unitate interioară	Nivel presiune sonoră	răcire	dB(A)	22/30/37/43	
		încălzire	dB(A)	23/30/37/43	
	Culori disponibile			Alb	
	Dimensiuni LxbxH		mm	799x232x290	799x232x290
Unitate exterioară	Nivel presiune sonoră	răcire	dB(A)	50	
		încălzire	dB(A)	50	
	Dimensiuni LxbxH		mm	699x249x538	699x249x538
	Tensiune de alimentare		V		230

Seria MSZ-H

Cu unități interioare compacte, de înaltă performanță, aparatele de aer condiționat din seria MSZ-H beneficiază de tehnologia avansată inverter și contribuie la economisirea energiei, asigurând, în același timp, un mediu confortabil în orice încăpere. Unitatea interioară este prevăzută cu un panou frontal neted, ce conferă eleganță și este ușor de curățat.

Model		Set		MSZ-HJ25VA
		Unitate interioară		MSZ-HJ25VA
		Unitate exterioră		MUZ-HJ25VA
Răcire	Capacitate nom. (max/min)		kW	2,5 (1,3/3,0)
	Putere absorbită nominală		kW	0,730
	Clasa de eficiență energetică			A
	SEER			5,1
	Consum energetic anual		kWh/an	171
Încălzire	Capacitate nom. (max/min)		kW	3,15 (0,9/3,5)
	Putere absorbită nominală		kW	0,870
	Clasa de eficiență energetică			A
	SCOP			3,8
	Consum energetic anual		kWh/an	698
Unitate interioară	Nivel presiune sonoră	răcire	dB(A)	22/30/37/43
	(SLo-Lo-Mid-Hi-SHi)	încălzire	dB(A)	23/30/37/43
	Culori disponibile			
	Dimensiuni LxIxH		mm	799x232x290
Unitate exterioră	Nivel presiune sonoră	răcire	dB(A)	50
	(SLo-Lo-Mid-Hi-SHi)	încălzire	dB(A)	50
	Dimensiuni LxIxH		mm	699x249x538
	Tensiune de alimentare		V	

Caracteristici:

- **Design simplu și compact**, cu unitate interioară cu panou frontal neted, care este ușor de curățat;
- **Clasă de eficiență A+** în regim de răcire și încălzire pentru unitățile de capacitate mare;
- **Opțional**, aparatele pot fi prevăzute cu **filtru ionizat de purificare a aerului**, de mare eficiență;
- **Programator simplu**;
- **Funcționare silențioasă** la numai 22 dB(A) în regim de răcire, pe modul de funcționare economic SuperLow;
- Comparativ cu modelele anterioare, **lungimea traseului frigorific a crescut semnificativ**, sporind ușurința și flexibilitatea instalării aparatelor.



MSZ-HJ25/35/50VA



MUZ-HJ25/35VA



MUZ-HJ50VA



MSZ-HJ60/71VA



MUZ-HJ60/71VA

MSZ-HJ35VA	MSZ-HJ50VA	MSZ-HJ60VA	MSZ-HJ71VA
MSZ-HJ35VA	MSZ-HJ50VA	MSZ-HJ60VA	MSZ-HJ71VA
MUZ-HJ35VA	MUZ-HJ50VA	MUZ-HJ60VA	MUZ-HJ71VA
3,15 (1,4/3,5)	5,0 (1,3/5,0)	6,1 (1,7/7,1)	7,1 (1,8/7,1)
1,040	2,050	1,900	2,330
A	A*	A*	A*
5,1	6,0	6,0	5,6
212	292	354	441
3,6 (1,1/4,1)	5,4 (1,4/6,5)	6,8 (1,5/8,4)	8,1 (1,5/8,5)
0,995	1,480	1,970	2,440
A	A*	A*	A*
3,8	4,2	4,1	4,0
885	1267	1544	1854
22/31/38/45	28/36/40/45	31/38/44/50	33/38/44/50
23/30/37/44	27/34/41/47	31/38/44/49	33/38/44/49
		Alb	
799x232x290	799x232x290	923x250x305	923x250x305
50	50	55	55
50	51	55	55
699x249x538	800x285x550	840x330x880	840x330x880

DE CE SĂ ALEGEȚI MITSUBISHI ELECTRIC?

Mitsubishi Electric este lider mondial în tehnologia de răcire și încălzire pentru instalațiile rezidențiale și comerciale.

Astfel, cu Mitsubishi Electric obțineți:

1. Cea mai recentă și mai eficientă tehnologie, inclusiv cel mai avansat sistem inverter din lume.
2. O rețea de distribuție la nivel național, capabilă să vă ofere cele mai bune soluții de climatizare pentru spațiul dumneavoastră, transport, instalare și service calificat pentru toate aparatele de climatizare în toată țara.
3. Cea mai bună garanție în domeniu: 3 ani garanție de la punerea în funcțiune, pentru aparatele instalate de către o firmă agreată, din zona dumneavoastră.

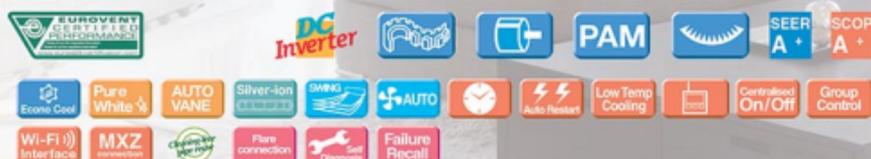
Seria MSZ-S și MSZ-G



Seria MSZ-W



Seria MSZ-D



Seria MSZ-H



Legendă:



DC Inverter
Tehnologie inverter



Motor POKI-POKI
Motoare cu înaltă eficiență energetică



Modulare Amplitudine Impulsuri
Acționare mai eficientă a compresorului inverter



Senzor 3D i-see
Eficientizarea debitului de aer prin analizarea temperaturii încăperii



Senzor de prezență
Senzor detectare a prezenței oamenilor în încăpere



Detectare absență
Economisirea energiei în absența oamenilor



Funcția „Econo Cool”
Reglarea automată a temperaturii și direcției aerului



Culoarea „alb pur”
Este culoarea care se potrivește oricărui interior



Poziția automată a clapetelor
Poziționarea deflectorului orizontal sub un unghi optim



Plasma Quad Plus
Sistem eficient de filtrare pe bază de plasmă, în două trepte



Finisaj cu dublă barieră
Previne pătrunderea prafului și murdăriei în aparat



Filtre cu durată mare de viață
Mărește perioadele dintre operațiunile de întreținere



Deflector orizontal oscilant
Aerul este răspândit pe toată înălțimea încăperii



Deflector vertical oscilant
Aerul este răspândit în toată încăperea



Reglare automată a ventilatorului
Reglarea automată a vitezei ventilatorului



Flux natural
Reproduce fluctuațiile naturale tipice unei brize plăcute



Programator săptămânal
Patru setări zilnice diferite (pomi - oprit - temperatură)



Comutare automată
Schimbare automată răcire/încălzire funcție de temperatură



Repornire automată
În cazul opririi temporare a alimentării cu energie



Răcire la temperaturi scăzute
Funcționare în regim de răcire la temperaturi exterioare scăzute



Funcția „I save”
Permite selectarea, prin apăsarea unei singure taste, a unei setări preferate



Auto diagnostic
Permite informarea utilizatorului cu privire la defecțiunile detectate



Memorare avarii
Defecțiunile sunt înregistrate în memorie și pot fi accesate cu ușurință



Înlocuire Conductele sistemului existent
pot fi reutilizate fără nicio remediare



Control Wi-Fi
Sistemul poate fi controlat prin Smartphone, tabletă sau PC prin Wi-Fi



Agent frigorific R32
Agent frigorific R32 cu potențial mai mic de încălzire globală



Conducte canelate
Pentru mărirea suprafeței de schimb de căldură



Conexiune M-NET
Aparatul poate fi acționat prin web server central



Comandă cu fir
Cu programator săptămânal cu 8 programe



Comandă pentru mai multe unități
Comanda pornire / oprire pentru maxim 8 unități interioare



Motor ventilator curent continuu
Eficiență net superioară motoarelor de curent alternativ



Filtru Plasma Quad
Sistem de filtrare pe bază de plasmă, dezodorizant



Filtru cu ioni de argint
Filtru antibacterian de înaltă eficiență, cu ioni de argint



Sistem multisplit
Unitățile interioare pot fi conectate la sisteme multisplit



Filtru de purificare a aerului
Filtru antibacterian și dezodorizant



Climatizarea unei zone a încăperii
Setarea poziției deflectorului pentru a răci / încălzi o anumită zonă



Interfață Wi-Fi
Unitatea interioară este echipată cu interfață Wi-Fi



Racordare fără sudură
Asigură o instalare mai ușoară și mai sigură



Încălzire până la 10°C
Programator pentru temperatură încălzire +10°C



Blocare unitate interioară
Unitățile interioare pot fi conectate la sisteme multisplit



Funcționare pe timp de noapte
Aparatul poate funcționa în regim special pe timp de noapte



Deflector dublu
Evacuarea aerului se poate face pe două direcții

