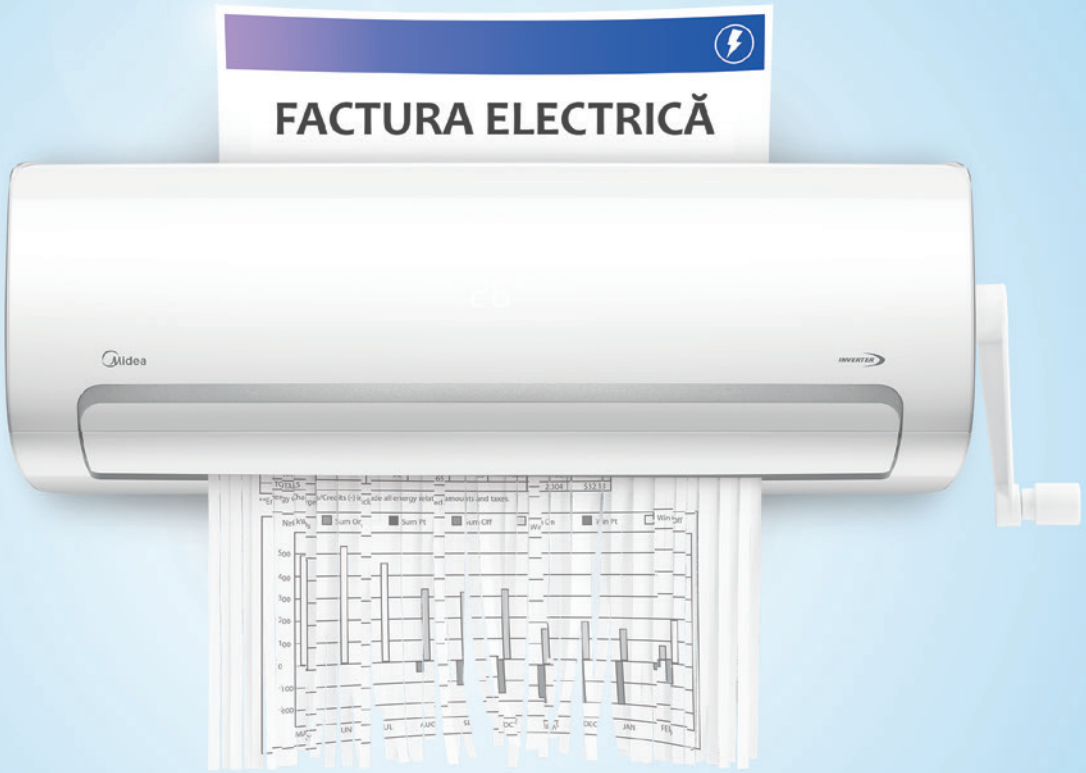
Mission II Inverter

Midea



Taie din factura costisitoare la electricitate!

-25°C

Funcționare în mod ÎNCĂLZIRE la temperaturi extreme.

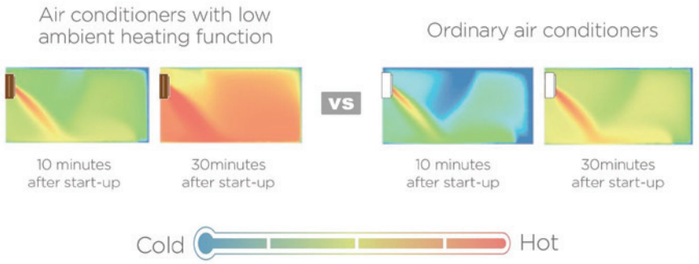
R32 INVERTER

Alegerea unui echipament cu freon R-32 reduce impactul asupra mediului cu 68% în comparație cu un produs cu freon R-410A și duce la un consum mai scăzut de energie datorită eficienței energetice ridicate.

Economic și eficient

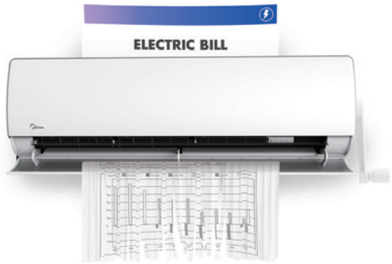
Low-Ambient Heating

Sistemul Inverter Quattro, asigură o încălzire rapidă și eficientă la o temperatură exterioară extrem de scăzută, asigurându-vă astfel confortul pe timpul iernii.



Controlul Facturii

Cu ajutorul funcției Midea Bill Control, puteți monitoriza consumul electric instantaneu, zilnic, săptămânal și lunar. Mai mult decât atât, puteți seta nivelul de energie pentru o durată de 8 ore.

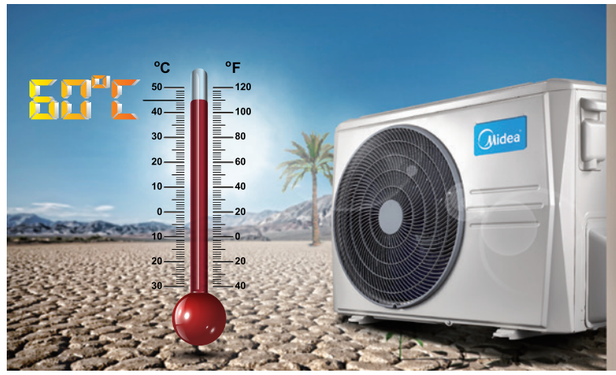


Energy Saving – iEco Mode

Cu ajutorul tehnologiei iECO de economisire a energiei, vă puteți bucura de o răcorire confortabilă, reducând semnificativ consumul de energie mai mult de 8 ore.

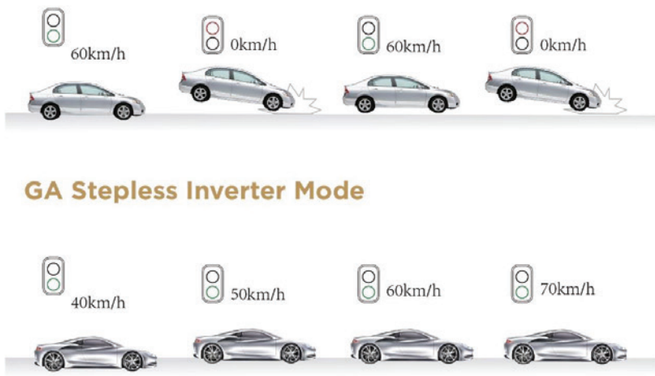
Cooling/Heating – tropical inverter

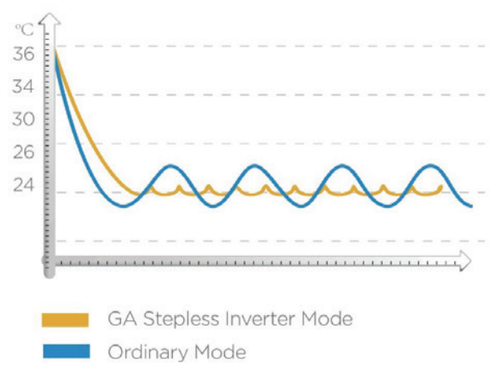
Compresorul este proiectat să reziste la cele mai extreme condiții meteorologice. Vă puteți bucura de un aer confortabil chiar și atunci când temperatura exterioară este de până la 60°C



GA Stepless Comfort Technology

Menține temperatura setată și un consum de energie redus prin ajustarea frecvenței compresorului și a turbinei.





Durabil și de încredere

Unitate Exterioară Diamond-cut

Ieșirea de aer în formă de șurub "Archimedes" și roata suflantei bionice lucrează împreună pentru a reduce zgomotul generat de unitatea exterioară a aparatului de aer condiționat.

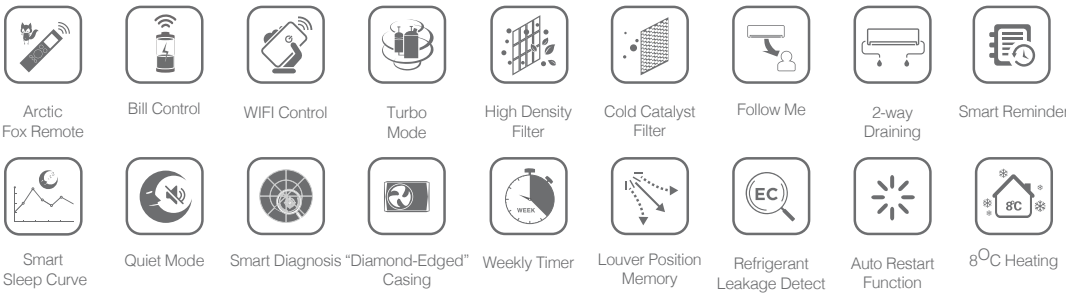
Specificații

Unitate Interioară

Telecomandă

Unitate Exterioară

Funcții



Unitate internă			MB-09N8D6-I	MB-12N8D6-I	MB-18N8D0-I	MB-24N8D0-I
Unitate externă			MBT-09N8D6-O	MBT-12N8D6-O	MB-18N8D0-O	MB-24N8D0-O
Alimentare		Ph-V-Hz	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph
Capacitate	Răcire	Btu/h	8530(3500-11000)	11600(4700-14700)	18000(6700-21200)	24000(7200-28800)
		kW	2.5(1.02-3.22)	3.4(1.37-4.3)	5.4(1.96-6.21)	7.0(2.11-8.44)
Putere alimentare		W	670（80-1100）	916(120-1650)	1496(150-2220)	2205(390-2890)
Curent nominal		A	2.98（0.35-4.78）	4.19(0.5-7.2)	7.1(0.7-9.7)	9.58(1.7-12.6)
Capacitate	Încălzire	Btu/h	10000(2800-11500)	13000(3650-14950)	18500(4700-23800)	26000(5300-32200)
		kW	2.92(0.82-3.37)	3.84(1.06-4.38)	5.43(1.37-6.97)	7.68(1.55-9.43)
Putere alimentare		W	652（70-990）	953(110-1480)	1420(220-2330)	2029(240-3150)
Curent nominal		A	2.83（0.32-4.32）	4.19(0.5-6.4)	6.5(1.0-10.1)	8.82(1.0-17)
SEER		W/W	8.2	7.4	7.3	6.8
SCOP		W/W	5.6	5.6	5.1	5.4
Clasa energetică	Răcire		A++	A++	A++	A++
	Încălzire		A++	A++	A+	A+
Compresor	Tip		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	Brand		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Unitate internă	Debit de aer (Hi/Mi/Lo/SL)	m3/h	572/489/340	603/527/381	710/523/424	1136/750/606
	Presiune sonoră (Hi/Mi/Lo/SL)	dB(A)	39/31.5/24	40/32/24	42/33/24/22	47.5/36.8/26/21
	Nivel de zgomot	dB(A)	55	56	58	62
	Dimensiune (L*A*H)	mm	730x198x293	810x200x300	980x225x325	1090x235x338
	Ambalaj (L*A*H)	mm	810x285x375	890x285x385	1055x305x405	1165x420x315
	Greutate	Kg	7.4/9.8	8.3/11.2	10.7/14.3	13/16.7
Unitate externă	Presiune sonoră	dB(A)	56	60	59	61
	Nivel de zgomot	dB(A)	61	62	64	67
	Dimensiune(L*A*H)	mm	800x333x554	800x333x554	800x333x554	845x363x702
	Ambalaj (W*D*H)	mm	920x390x615	920x390x615	920x390x615	965x395x765
	Greutate	Kg	28.5/31.4	28.5/31.4	36.9/39.6	49.7/51.2
Refrigerant	Tip		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
	Cantitatea încărcată	Kg	0.65	0.65	1.25	1.6
Traseu	Lichid / Gaz	mm(inch)	Φ6.35/Φ9.52(1/4"/3/8")	Φ6.35/Φ9.52(1/4"/3/8")	Φ6.35/Φ12.7(1/4"/1/2")	Φ9.52/Φ15.9(3/8"/5/8")
	Lungime maximă de traseu	m	25	25	30	50
	Diferența maximă de nivel	m	10	10	20	25
Cabluri conexiune			5*1.5(Opțional)	5*1.5(Opțional)	5*1.5(Opțional)	3*2.5(Opțional)
Temperatura de funcționare	Răcire/Încălzire	°C	-15～50/-25～30	-15～50/-25～30	-15～50/-25～30	-15～50/-25～30
Suprafața	Min.	m2	12	16	24	32
	Max.	m2	18	23	35	47