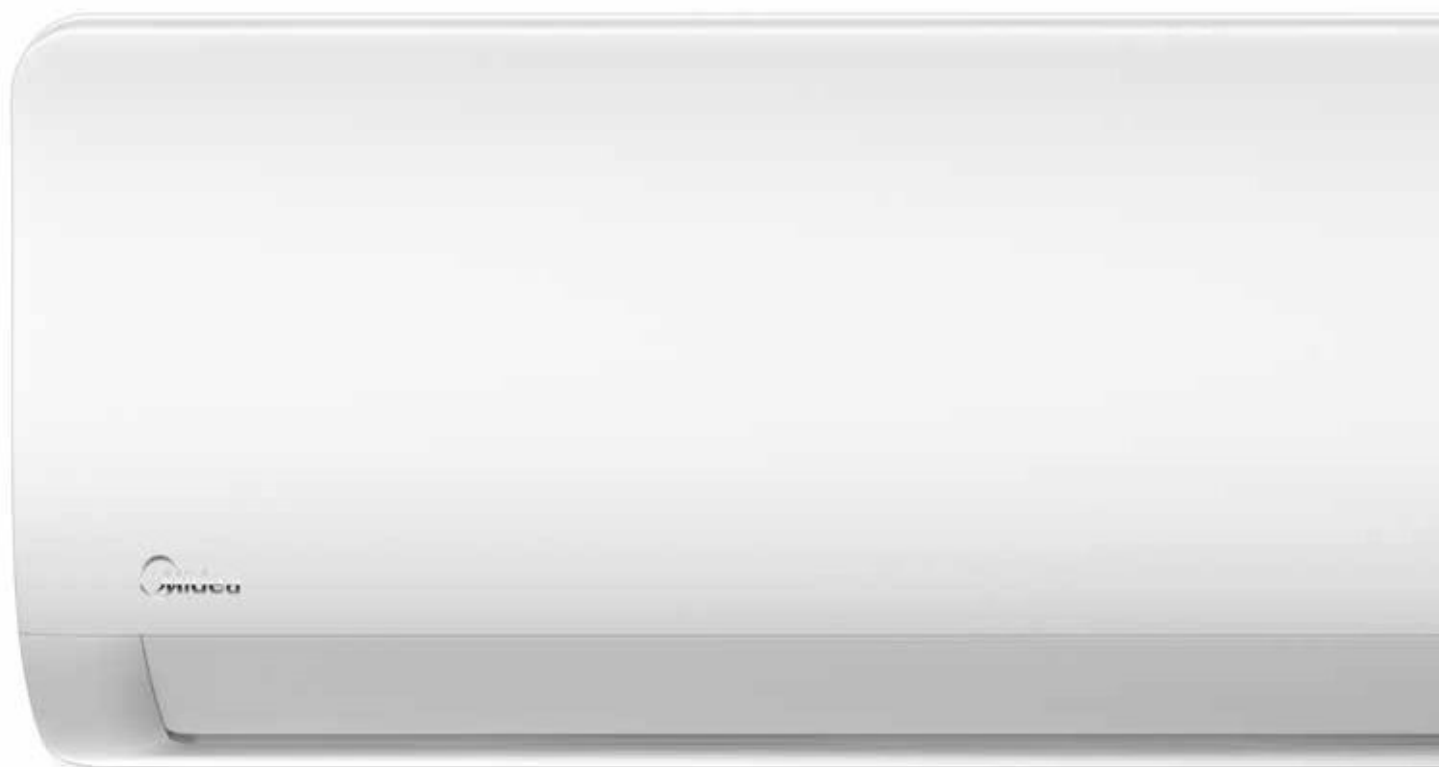


SPECIFICKÉ VLASTNOSTI JEDNOTKY

- Volitelná deska Multi Function Board*
- Vzduch s teplotou 17 °C za pouhých 90 sekund
 - Odolává kolísání napětí
 - Funkce dezinfekce UV světlem

*Volitelná multifunkční deska Multi Function Board umožňuje připojení nástěnných jednotek k centrálnímu ovladači nebo ke skupinovému ovladači.



FUNKCE

						
GEARSHIFT	OBOUSTRANNÝ ODVOD KONDENZÁTU	FILTR S VYSOKOU HUSTOTOU	SAMOOPRAŠOVACÍ FUNKCE	FOLLOW ME	SCHEDULE	ČTYŘSMĚRNÉ PROUDĚNÍ VZDUCHU
						
REŽIM ECO	MONO A MULTI KOMPATIBILITA	DEZINFEKCE UV-C	DETEKCE NÍZKÉ HLADINY CHLADIVA	NOČNÍ REŽIM	PAMĚŤ POLOHY LAMELY	BEZSTUPŇOVÝ VNITŘNÍ VENTILÁTOR
						
REŽIM TURBO	1W POHOTOVOSTNÍ REŽIM	I-CLEAN	OHŘEV VANIČKY KONDENZÁTU	WI-FI OVLÁDÁNÍ	AUTO RESTART	BREEZE AWAY
						
TEMPEROVÁNÍ NA 8°C	INFORMACE PŘES DÁLKOVÝ OVLÁDAČ	FILTR COLD CATALYST	OHŘEV KOMPRESORU	TICHÝ REŽIM		
						
SERVISNÍ REŽIM			AUTOMATICKÁ DIAGNOSTIKA PORUCH	ČASOVAČ		

ABY MOHLA KLIDNĚ ODPOČÍVAT I VAŠE PENĚŽENKA!

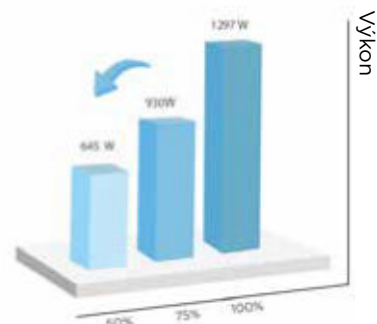


Režim ECO

Ventilátor se přepne do automatického režimu, a pokud je nastavená teplota nižší než 24 °C, automaticky se nastaví na 24 °C, čímž šetří energii. Tato funkce je k dispozici pouze v režimu chlazení.

GEAR SHIFT

Klimatizace reguluje svůj výkon do 50–75 %





Split			MGP2X-09-SP	MGP2X-12-SP
Vnitřní jednotka			MSAGBU-09HRFN8	MSAGBU-12HRFN8
Venkovní jednotka			MOX230-09HFN8	MOX230-12HFN8
Elektrické údaje	Napájecí napětí	V; Hz; Fáze	220-240 V, 50 Hz, 1 fáze	
	Chlazení ¹	Btu/h	9000	12000
		kW	2,6	3,5
	Vytápění ²	Btu/h	10000	13000
		kW	2,9	3,8
Výkon	Max. prov. proud	A	11	11
	SEER	W/W	8,8	8,5
	Energetická třída ³	Chlazení	A+++	A+++
	SCOP (v průměrném klimatu)	W/W	4,6	4,6
	Energetická třída ³	Vytápění (v průměrném klimatu)	A++	A++
	Průtok vzduchu (m³/h)	Vnitř. jednotka (vys./stř./niz.)	560	630
	Akustický tlak (dB(A))	Vnitř. jednotka (vys./stř./niz.)	37 / 31 / 22 / 19	39 / 33 / 22 / 21
	Akustický výkon (dB(A))	Vnitř. jednotka (na vysokém stupni)	54	55
		Venk. jednotka	58	61
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry (mm)	Vnitř. jednotka (š x v x h)	835 x 295 x 208	835 x 295 x 208
		Venk. jednotka (š x v x h)	765 x 555 x 303	765 x 555 x 303
	Čistá hmotnost (kg)	Vnit./venk. jednotka	8,7 / 26,7	8,7 / 26,7
		Vnitř. jednotka (š x v x h)	905 x 335 x 290	905 x 335 x 290
	Hrubé rozměry (mm)	Venk. jednotka (š x v x h)	887 x 610 x 337	887 x 610 x 337
		Vnit./venk. jednotka	11,5 / 29,1	11,5 / 29,1
	Rozměry potrubí (mm)	Kapalina	Ø6,35	Ø6,35
		Plyn	Ø9,52	Ø9,52
	Délka potrubí (m)	Max. délka potrubí	25	25
		Max. výškový rozdíl	10	10
	Množství chladiva	kg / typ	0,62 / R32	0,62 / R32
	Doporučené rozměry místnosti	m²	12 — 18	16 — 23
	Rozpětí nožek	mm	452	452
Napájení			Venkovní jednotka	Venkovní jednotka
Provozní rozsah	V režimu chlazení	°C	-15 — 50	-15 — 50
	V režimu vytápění	°C	-20 — 25	-20 — 25



Společnost Midea je účastníkem programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout na adrese:

www.eurovent-certification.com

1: Chlazení: Vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB / Venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB

2: Vytápění: Vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB / Venkovní teplota +7 °C DB

3: Energetická třída: od třídy A+++ do třídy D

Multi Super DC inverter

venkovní jednotky

Multi venkovní jednotky			M2OH- 14HFN8-Q(B)	M2OE- 18HFN8-Q(B)	M3OA- 18HFN8-Q(B)	M3OG- 21HFN8-Q(B)
Elektrické údaje	Napájení	V, Hz, fáze	220-240 V, 50 Hz, 1 fáze			
	Chlazení ¹	Btu/h kW	14000 4,1	18000 5,3	18000 5,3	21000 6,1
	Vytápění ²	Btu/h kW	15000 4,4	19000 5,6	18000 5,3	22000 6,4
	SEER	W/W	6,8	6,1	6,9	6,4
Výkon	Energetická třída ³	Chlazení	A+	A++	A++	A++
	SCOP (v průměrn. podnebí)	W/W	4,0	4,0	4,1	4,0
	Energetická třída ³	Vytápění (v průměrn. klimatu)	A+	A+	A+	A+
	Max. počet vnit. jednotek	ks	2	2	3	3
Rozměry a hmotnost	Průtok vzduchu (m³/h)	Venkovní jednotka (vys./stř./niz.)	2100	2100	2100	3000
	Akustický výkon (dB(A))	Venkovní jednotka	65	65	65	65
	Čistá rozměry (mm)	Venkovní jednotka (š x v x h)	805 x 554 x 330	805 x 554 x 330	805x554x330	890 x 673 x 342
	Rozměry balení (mm)	Venkovní jednotka (š x v x h)	915 x 615 x 370	915 x 615 x 370	950x615x370	1030 x 750 x 438
	Čistá hmotnost (kg)	Venkovní jednotka	31,6	35	36,2	43,3
	Hrubá hmotnost (kg)	Venkovní jednotka	34,7	38	39,4	47,1
	Množství chladiva	typ - kg	R32 / 1,1	R32 / 1,25	R32 / 1,5	R32 / 1,5
	Rozměry potrubí (mm)	Kapalina	Ø2x 6,35	Ø2x 6,35	Ø 3 x 6,35	Ø3x 6,35
		Plyn	Ø2x 9,52	Ø2x 9,52	Ø 3 x 9,52	Ø3x 9,52
	Délka potrubí (m)	Max. délka potrubí	40	40	60	60
		Max. délka větve	25 / Vnitřní j.	25 / Vnitřní j.	30 / Vnitřní j.	30 / Vnitřní j.
		Max. výškový rozdíl	15	15	15	15
	Rozpětí nožek	mm	511	511	511	663
Napájení			Venkovní jednotka	Venkovní jednotka	Venkovní jednotka	Venkovní jednotka
Provoz. rozsah	V režimu chlazení	°C	-15—50	-15—50	-15—50	-15—50
	V režimu vytápění	°C	-15—24	-15—24	-15—24	-15—24



Ohřev kompresoru

Ohřev vaničky kondenzátu

NADČASOVÉ VENKOVNÍ JEDNOTKY



Společnost Midea je účastníkem programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout na adrese:

www.eurovent-certification.com

1: Chlazení: Vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB / Venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB

2: Vytápění: Vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB / Venkovní teplota +7 °C DB

3: Energetická třída: od třídy A+++ do třídy D

Multi Super DC inverter

venkovní jednotky

Multi venkovní jednotky			M3OA- 27HFN8-Q(B)	M4OE- 28HFN8-Q(B)	M4O- 36FN8-Q(B)	M5OE- 42HFN8-Q(B)
Elektrické údaje	Napájení	V, Hz, fáze	220-240 V, 50 Hz, 1 fáze			
	Chlazení ¹	Btu/h	27000	28000	36000	42000
		kW	7,9	8,2	10,6	12,3
	Vytápění ²	Btu/h	28000	30000	36000	42000
Výkon		kW	8,2	8,8	10,6	12,3
	SEER	W/W	6,1	7,0	6,5	6,6
	Energetická třída ³	Chlazení	A++	A++	A++	A++
	SCOP (v průměrn. podnebí)	W/W	4,0	4,0	4,0	3,8
	Energetická třída ³	Vytápění (v průměrn. klimatu)	A+	A+	A+	A+
	Max. počet vnit. jednotek	ks	3	4	4	5
	Průtok vzduchu (m³/h)	Venkovní jednotka (vys./stř./niz.)	3000	3800	4000	3850
	Akustický výkon (dB(A))	Venkovní jednotka	68	69	69	70
	Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry (mm)	Venkovní jednotka (š x v x h)	890 x 673 x 342	946 x 810 x 410	946 x 810 x 410
Rozměry balení (mm)		Venkovní jednotka (š x v x h)	1030 x 750 x 438	1090 x 875 x 500	1090 x 875 x 500	1090 x 875 x 500
Čistá hmotnost (kg)		Venkovní jednotka	48	62,1	68,8	73,3
Hrubá hmotnost (kg)		Venkovní jednotka	51,8	67,7	75,6	80,4
Množství chladiva		typ - kg	R32 / 1,85	R32 / 2,1	R32 / 2,1	R32 / 2,4
Rozměry potrubí (mm)		Kapalina	Ø3x 6,35	Ø4x 6,35	Ø4 x 6,35	Ø5 x 6,35
		Plyn	Ø3x 9,52	Ø3x 9,52 + 1x 12,7	Ø3 x 9,52 + 1 x 12,7	Ø4 x 9,52 + 1 x 12,7
Délka potrubí (m)		Max. délka potrubí	60	80	80	80
		Max. délka větve	30 / Vnitřní j.	35 / Vnitřní j.	35 / Vnitřní j.	35 / Vnitřní j.
Rozpětí nožek		Max. výškový rozdíl	15	15	15	15/10
		mm	663	673	673	673
Napájení			Venkovní jednotka	Venkovní jednotka	Venkovní jednotka	Venkovní jednotka
Provoz. rozsah	V režimu chlazení	°C	- 15 až 50	- 15 až 50	- 15 až 50	- 15 až 50
	V režimu vytápění	°C	- 15 až 24	- 15 až 24	- 15 až 24	- 15 až 24

- Kompaktní rozměry
- Konstrukce Diamond Shape pro snížení vibrací
- 5stupňový venkovní ventilátor




ODOLNÉ VENKOVNÍ JEDNOTKY

Samooprašovací funkce

Detekce nedostatku chladiva



Společnost Midea je účastníkem programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout na adrese:

www.eurovent-certification.com

1: Chlazení: Vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB / Venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB

2: Vytápění: Vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB / Venkovní teplota +7 °C DB

3: Energetická třída: od třídy A+++ do třídy D