BreezeleSS+ SPLIT

Jemnost přírody zakomponovaná do designu

Energetická třída
A+++ / A++
(chlazení/vytápění)

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

BreezeleSS+

SPECIFICKÉ VLASTNOSTI JEDNOTKY

- Světové prvenství dvojitých perforovaných lamel
- Chlazení za pouhých 6 sekund
- Boční výdechy vzduchu
- Chlazení při nízké venkovní teplotě

FUNKCE

- GEARSHIFT
- OBOUSTRANNÝ ODVOD KONDENZÁTU
- FILTR S VYSOKOU HUSTOTOU
- SAMOOPRAŠOVACÍ FUNKCE
- FOLLOW ME
- TICHÝ REŽIM
- ČTYŘSMĚRNÉ PROUDĚNÍ VZDUCHU
- REŽIM ECO
- MONO A MULTI KOMPATIBILITA
- I-CLEAN
- DETEKCE NÍZKÉ HLADINY CHLADIVA
- NOČNÍ REŽIM
- ČASOVAČ
- BEZSTUPŇOVÝ VNITŘNÍ VENTILÁTOR
- REŽIM TURBO
- 1 W POHOTOVOSTNÍ REŽIM
- FILTR COLD CATALYST
- OHŘEV VANIČKY KONDENZÁTU
- WI-FI OVLÁDÁNÍ
- SCHEDULE
- BREEZE AWAY
- TEMPEROVÁNÍ NA 8°C
- INFORMACE PŘES DÁLKOVÝ OVLÁDAČ
- OHŘEV KOMPRESORU
- REGULACE VLHKOSTI
- PAMĚŤ POLOHY LAMELY
- FUNKCE BREEZELESS
- SERVISNÍ REŽIM
- AUTOMATICKÁ DIAGNOSTIKA PORUCH
- ODSTUPŇOVÁNÍ TEPLOTY PO 0,5 °C
- AUTO RESTART

BreezeleSS+

Výjimečný zážitek z chlazení
Vynikající technologie vytápění

360°

TŘÍSMĚRNÉ PROUDĚNÍ

360° chlazení

Díky bočnímu designu ve tvaru písmene S vhání zařízení chladný/teplý vzduch nejen přes přední lamely, ale také po obou stranách speciálními otvory ve tvaru písmene S, které byly vyvinuty pro snížení pocitu průvanu.

JEMNOST

Technologie rozptylování vzduchu

Všech 7 928 otvorů lamely bylo navrženo tak, aby redukovaly proudění vzduchu na jemný rozptýlený vánek.

VNÍMÁNÍ

Inovativně navržené funkční lamely

Současné použití technologií BreezeleSS+ a TwinFlap™ umožňuje příjemné chlazení, které určitě naplní Vaše očekávání.

Velmi tichý provoz

Krásnější život. Sladké sny.

Nový aerodynamický design vzdušného kanálu a ventilátoru umožňují průchod vzduchu s minimální hlučností sníženou až na 20 dB. Takto nízká hlasitost je srovnatelná s tichem růstu květin. S klimatizací BreezleSS+ bude noc klidná, tichá a teplota optimální.

BreezeleSS+ SPLIT

Split			MSF4-09-SP	MSF4-12-SP
Vnitřní jednotka			MSFAAU-09HRFN8(B)	MSFAAU-12HRFN8(B)
Venkovní jednotka			MOX230-09HFN8-BR	MOX230-12HFN8-BR
Elektrické údaje	Napájecí napětí	V; Hz; Fáze	220–240 V, 50 Hz, 1	
	Chlazení[1]	Btu/h	9000	12000
		kW	2,6	3,5
	Vytápění[2]	Btu/h	13000	13000
		kW	3,8	3,8
	Max. prov. proud	A	10,5	10,5
Výkon	SEER	W/W	8,5	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 (m^3/h)	Vnitř. jednotka (vys./stř./níz.)	620 / 520 / 400	620 / 520 / 400
	Akustický tlak (dB(A))	Vnitř. jednotka (vys./stř./níz.)	38 / 33 / 20	38 / 33 / 20
	Akustický výkon (dB(A))	Vnitř. jednotka (na vysokém stupni)	56	56
		Venk. jednotka	62	62
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry (mm)	Vnitř. jednotka (š x v x h)	940 x 325 x 193	940 x 325 x 193
		Venk. jednotka (š x v x h)	765 x 555 x 303	765 x 555 x 303
	Čistá hmotnost (kg)	Vnit./venk. jednotka	10,6 / 26,4	10,6 / 26,4
	Hrubé rozměry (mm)	Vnitř. jednotka (š x v x h)	1055 x 290 x 385	1055 x 290 x 385
		Venk. jednotka (š x v x h)	887 x 610 x 337	887 x 610 x 337
	Hrubá hmotnost (kg)	Vnit./venk. jednotka	13,8 / 28,8	13,8 / 28,8
	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	0,7 / R32	0,7 / R32
	Doporučené rozměry místnosti	m^2	16 — 23	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	-15 — 24	-15 — 24

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

XTREME SAVE SPLIT

Nový rozměr energetické účinnosti

Energetická třída
A++ / A+
(chlazení/vytápění)

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

XTREME SAVE

SPECIFICKÉ VLASTNOSTI JEDNOTKY

- Přesný řídicí algoritmus pro úsporu energie
- Aktivní regulace energie
- Vysoce účinná technologie Inverter Quattro
- Režim ECO
- Volitelná deska Multi Function Board*

**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
- I-CLEAN
- DETEKCE NÍZKÉ HLADINY CHLADIVA
- NOČNÍ REŽIM
- PAMĚŤ POLOHY LAMELY
- BEZSTUPŇOVÝ VNITŘNÍ VENTILÁTOR
- REŽIM TURBO
- 1 W POHOTOVOSTNÍ REŽIM
- FILTR COLD CATALYST
- OHŘEV VANIČKY KONDENZÁTU
- WI-FI OVLÁDÁNÍ
- AUTO RESTART
- BREEZE AWAY
- TEMPEROVÁNÍ NA 8°C
- INFORMACE PŘES DÁLKOVÝ OVLÁDAČ
- OHŘEV KOMPRESORU
- TICHÝ REŽIM
- SERVISNÍ REŽIM
- ČASOVAČ

KOMFORT A ÚSPORA ENERGIE

Ušetřete více peněz s klimatizacemi Midea vybavenými režimem ECO! Jednoduše zapněte svou klimatizaci Midea a zvolte režim „ECO" pro úplnou pohodu s energetickou úsporou po celou noc. Spánek je ještě lepší, když víme, že šetříme, jak jen to jde!

BreezeleSS E SPLIT

Jemnost přírody zakomponovaná do designu

Energetická třída
A++ / A+
(chlazení/vytápění)

BreezeleSS E

SPECIFICKÉ VLASTNOSTI JEDNOTKY

- Chlazení za pouhých 6 sekund
- Algoritmus samoučení
- Integrovaná WI-FI
- Chlazení při nízké venkovní teplotě

FUNKCE

- ALGORITMUS SAMOUČENÍ
- MONO A MULTI KOMPATIBILITA
- FILTR S VYSOKOU HUSTOTOU
- SAMOOPRAŠOVACÍ FUNKCE
- FOLLOW ME
- TICHÝ REŽIM
- ČTYŘSMĚRNÉ PROUDĚNÍ VZDUCHU
- GEARSHIFT
- 1 W POHOTOVOSTNÍ REŽIM
- IONIZÁTOR
- DETEKCE NÍZKÉ HLADINY CHLADIVA
- NOČNÍ REŽIM
- ČASOVAČ
- BEZSTUPŇOVÝ VNITŘNÍ VENTILÁTOR
- REŽIM ECO
- SLEDOVÁNÍ SPOTŘEBY ENERGIE
- I-CLEAN
- OHŘEV VANIČKY KONDENZÁTU
- WI-FI OVLÁDÁNÍ
- SCHEDULE
- BREEZE AWAY
- REŽIM TURBO
- INFORMACE PŘES DÁLKOVÝ OVLÁDAČ
- FILTR COLD CATALYST
- OHŘEV KOMPRESORU
- REGULACE VLHKOSTI
- PAMĚŤ POLOHY LAMELY
- FUNKCE BREEZELESS
- TEMPEROVÁNÍ NA 8°C
- SERVISNÍ REŽIM
- AUTOMATICKÁ DIAGNOSTIKA PORUCH
- ODSTUPŇOVÁNÍ TEPLOTY PO 0,5 °C
- AUTO RESTART

AIR MAGIC+

Zabudovaný ionizátor Air Magic+ generuje při spouštění elektrické pole vytvářející miliony záporných iontů k neutralizaci bakterií a virů pro rychlejší sterilizaci.

COOL FLASH

Díky technologii CoolFlash zabezpečují jednotky Breezeless E okamžité chlazení v celé místnosti jediným rychlým povelem.

6,3 °C
UŽ ZA 10 MINUT

HEAT FLASH

Funkce Heat Flash podporuje zrychlené ohřátí místnosti. Vnitřní vzduch se může za krátkou chvíli ohřát podle požadavků uživatele.

10,4 °C
UŽ ZA 10 MINUT

BreezeleSS E SPLIT

Split			MCB-09-SP	MCB-12-SP	MCB-18-SP	MCB-24-SP
Vnitřní jednotka			CB1-09HRFN8-I	CB1-12HRFN8-I	CB1-18HRFN8-I	CB1-24HRFN8-I
Venkovní jednotka			CB1-09HFNX-O	CB1-12HFNX-O	CB1-18HFNX-O	CB1-24HFNX-O
Elektrické údaje	Napájecí napětí	V; Hz; Fáze	220–240 V, 50 Hz, 1			
	Chlazení[1]	Btu/h	9553	12283	18000	24000
		kW	2,8	3,6	5,3	7,1
	Vytápění[2]	Btu/h	10000	12965	19000	25000
		kW	2,93	3,8	5,6	7,3
	Max. prov. proud	A	10	10	13	19
Výkon	SEER	W/W	7,6	7,1	7,1	6,4
	Energetická třída[3]	Chlazení	A++	A++	A++	A++
	SCOP (v průměrném klimatu)	W/W	4,1	4,2	4,1	4,1
	Energetická třída[3]	Vytápění (v průměrném klimatu)	A+	A+	A+	A+
	Průtok vzduchu (m^3/h)	Vnitř. jednotka (vys./stř./níz.)	510 / 415 / 375	520 / 420 / 380	835 / 620 / 510	1170 / 950 / 810
	Akustický tlak (dB(A))	Vnitř. jednotka (vys./stř./níz.)	37,0 / 32,0 / 20,5	37,5 / 35,5 / 21	41 / 36,5 / 32,5	45,0 / 40,5 / 24,0
	Akustický výkon (dB(A))	Vnitř. jednotka (na vysok. stupni)	53	56	56	65
		Venk. jednotka	62	63	65	67,5
Rozměry a hmotn.	Čisté rozměry (mm)	Vnitř. jednotka. (š x v x h)	812 x 299 x 199	812 x 299 x 199	968 x 320 x 225	1030 x 338 x 238
		Venk. jedn. (š x v x h)	720 x 495 x 270	720 x 495 x 270	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673
	Čistá hmotnost (kg)	Vnit./venk. jednotka	9,1 / 22,7	9,3 / 22,9	12,3 / 32,3	14,26 / 41,91
	Hrubé rozměry (mm)	Vnitř. jednotka. (š x v x h)	870 x 385 x 277	870 x 385 x 277	1027 x 307 x 412	1125 x 430 x 345
		Venk. jedn. (š x v x h)	835 x 540 x 300	835 x 540 x 300	915 x 370 x 615	995 x 398 x 740
	Hrubá hmotnost (kg)	Vnit./venk. jednotka	11,6 / 24,4	12.2 / 24.6	16,2 / 35,1	26,66 / 44,97
	Rozměry potrubí (mm)	Kapalina	Ø6.35	Ø6.35	Ø 6,35	Ø9.52
		Plyn	Ø9.52	Ø9.52	Ø 12,7	Ø 15,9
	Délka potrubí (m)	Max. délka potrubí	25	25	30	50
		Max. výškový rozdíl	10	10	20	25
	Množství chladiva	kg / typ	0,55 / R32	0,62 / R32	1,1 / R32	1,45 / R32
	Doporučené rozměry místnosti	m^2	13 — 19	16 — 24	24 — 35	32 — 47
	Rozpětí nožek	mm	452	452	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	-20 — 24	-20 — 24	-20 — 24	-20 — 24

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
vnitřní jednotky

Nástěnné multi vnitřní jednotky			GAIA-09HRFN8-I	GAIA-12HRFN8-I	GAIA-09HRFN8-I-GREY	GAIA-12HRFN8-I-GREY
Obchodní název			Gaia	Gaia	Gaia Grey	Gaia Grey
Elektrické údaje	Napájení	V, HZ, fáze	220–240 V, 50 Hz, 1 fáze			
	Chlazení[1]	Btu/h	9000	12000	9000	12000
		kW	2,6	3,5	2,6	3,5
	Vytápění[2]	Btu/h	10000	13000	10000	13000
		kW	2,9	3,8	2,9	3,8
Výkon	Průtok vzduchu	m^3/h (vys./str./níz.)	620/501/411	620/501/411	620/501/411	620/501/411
	Akust. tlak (dB(A))	(vys./stř./níz.)	40/32,5/21,5	40/32,5/21,5	40/32,5/21,5	40/32,5/21,5
	Akust. výkon (dB(A))	na vysokém stupni	53	54	53	54
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry (mm)	(š x v x h)	984 x 198 x 333	984 x 198 x 333	984 x 198 x 333	984 x 198 x 333
	Čistá hmotnost	kg	12,5	12,5	12,5	12,5
	Balení (mm)	(š x v x h)	1100 x 320 x 420	1100 x 320 x 420	1100 x 320 x 420	1100 x 320 x 420
	Hrubá hmotnost	kg	17	17	17	17
	Rozměry potrubí	Kapalina	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35
		Plyn	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52
Doporučená velikost místnosti		m^2	12—18	16—23	12—18	16—23

Nástěnné multi vnitřní jednotky			MSFAAU-09HRFN8(B)	MSFAAU-12HRFN8(B)	MSAGBU-09HRFN8	MSAGBU-12HRFN8
Obchodní název			Breezeless	Breezeless	Xtreme Save Pro	Xtreme Save Pro
Elektrické údaje	Napájení	V, HZ, fáze	220–240 V, 50 Hz, 1 fáze			
	Chlazení[1]	Btu/h	9000	12000	9000	12000
		kW	2,6	3,5	2,6	3,5
	Vytápění[2]	Btu/h	13000	13000	10000	13000
		kW	3,8	3,8	2,9	3,8
Výkon	Průtok vzduchu	m^3/h (vys./str./níz.)	620/520/400	620/520/400	510/360/300	520/370/310
	Akust. tlak (dB(A))	(vys./stř./níz.)	38/33/20	38/33/20	37/31/22	39/33/22
	Akust. výkon (dB(A))	na vysokém stupni	56	56	56	55
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry (mm)	(š x v x h)	940x325x193	940x325x193	835 x 208 x 295	835 x 208 x 295
	Čistá hmotnost	kg	10,6	10,6	8,7	8,7
	Balení (mm)	(š x v x h)	1055x290x385	1055x290x385	905 x 290 x 355	905 x 290 x 355
	Hrubá hmotnost	kg	13,8	13,8	11,5	11,3
	Rozměry potrubí	Kapalina	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35
		Plyn	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52
Doporučená velikost místnosti		m^2	12—18	12—18	12—18	16—23

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

Multi Super DC inverter

vnitřní jednotky

Nástěnné multi vnitřní jednotky			MSEPBU-09HRFN8	MSEPBU-12HRFN8	MSEPCU-18HRFN8	MSEPDU-24HRFN8
Obchodní název			All Easy Pro	All Easy Pro	All Easy Pro	All Easy Pro
Elektrické údaje	Napájení	V, HZ, fáze	220–240 V, 50 Hz, 1 fáze			
	Chlazení[1]	Btu/h	9300	12000	18000	24000
		kW	2,7	3,5	5,3	7,0
	Vytápění[2]	Btu/h	10700	13500	19000	25000
		kW	3,1	4,0	5,6	7,3
Výkon	Průtok vzduchu	m³/h (vys./str./níz.)	530/360/280	560/380/290	685/580/400	1092/724/379
	Akust. tlak (dB(A))	(vys./stř./níz.)	37/32/21,5	40/33/22	41/35/23	44,5/40/33
	Akust. výkon (dB(A))	na vysokém stupni	58	59	59	65
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry (mm)	(š x v x h)	795 x 295 x 225		965 x 319 x 239	1140 x 275 x 370
	Čistá hmotnost	kg	10,2	10,2	12,3	20
	Balení (mm)	(š x v x h)	870 x 305 x 370		1045 x 325 x 400	1230 x 355 x 455
	Hrubá hmotnost	kg	13	13	16,4	25,3
	Rozměry potrubí	Kapalina	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø9,52
		Plyn	Ø9,52	Ø9,52	Ø12,7	Ø15,9
Doporučená velikost místnosti		m²	12—18	16—23	24—35	32—47

Nástěnné multi vnitřní jednotky			CB1-09HRFN8-I	CB1-12HRFN8-I	CB1-18HRFN8-I	CB1-24HRFN8-I
Obchodní název			BreezeleSS E	BreezeleSS E	BreezeleSS E	BreezeleSS E
Elektrické údaje	Napájení	V, HZ, fáze	220–240 V, 50 Hz, 1 fáze			
	Chlazení[1]	Btu/h	9600	12300	18000	24000
		kW	2,8	3,6	5,3	7,1
	Vytápění[2]	Btu/h	10000	13000	19000	25000
		kW	2,93	3,8	5,6	7,3
Výkon	Průtok vzduchu	m³/h (vys./str./níz.)	510/415/375	520/420/380	835/620/510	1170/950/810
	Akust. tlak (dB(A))	(vys./stř./níz.)	37,0/32,0/20,5	37,5/35,5/21	41/36,5/32,5	45,0/40,5/24,0
	Akust. výkon (dB(A))	na vysokém stupni	53	56	56	65
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry (mm)	(š x v x h)	812 x 299 x 199	812 x 299 x 199	968x320x225	1030x338x238
	Čistá hmotnost	kg	9,1	9,3	12,3	14,26
	Balení (mm)	(š x v x h)	870 x 385 x 277	870 x 385 x 277	1027x307x412	1125x430x345
	Hrubá hmotnost	kg	11,6	12,2	16,2	44,97
	Rozměry potrubí	Kapalina	Ø6,35	Ø6,35	Ø 6,35	Ø9.52
		Plyn	Ø9,52	Ø9,52	Ø 12,7	Ø 15,9
Doporučená velikost místnosti		m²	13—19	16—24	24—35	32—47

Nástěnné multi vnitřní jednotky			MSAGAU-09HRFNX	MSAGBU-12HRFNX	MSAGCU-18HRFNX	MSAGDU-24HRFN8
Obchodní název			Xtreme Save	Xtreme Save	Xtreme Save	Xtreme Save
Elektrické údaje	Napájení	V, HZ, fáze	220–240 V, 50 Hz, 1 fáze			
	Chlazení[1]	Btu/h	9000	12000	18000	24000
		kW	2,8	3,6	5,3	7,0
	Vytápění[2]	Btu/h	10000	13000	19000	25000
		kW	2,9	3,8	5,6	7,3
Výkon	Průtok vzduchu	m³/h (vys./str./níz.)	520/460/330	530/400/350	800/600/500	1090/770/610
	Akust. tlak (dB(A))	(vys./stř./níz.)	37/32/22	37/32/22	41/37/31	46/37/34,5
	Akust. výkon (dB(A))	na vysokém stupni	54	56	56	62
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry (mm)	(š x v x h)	726 x 291 x 210	835 x 295 x 208	969 x 241 x 320	1083 x 244 x 336
	Čistá hmotnost	kg	8	8,7	11,2	13,6
	Balení (mm)	(š x v x h)	790 x 375 x 270	905 x 355 x 290	1045 x 315 x 405	1155 x 315 x 415
	Hrubá hmotnost	kg	10,5	11,5	14,6	17,3
	Rozměry potrubí	Kapalina	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø9,52
		Plyn	Ø9,52	Ø9,52	Ø12,7	Ø15,9
Doporučená velikost místnosti		m²	12—18	16—23	24—35	32—47

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

Multi Super DC inverter

vnitřní jednotky

Kazetové multi vnitřní jednotky			MCA3U-09HRFNX(GA)	MCA4U-12HRFNX	MCA4U-18HRFNX
Elektrické údaje	Napájení	V, HZ, fáze	220–240 V, 50 Hz, 1		
	Chlazení[1]	Btu/h	9000	12000	18000
		kW	2,67	3,5	5,3
	Vytápění[2]	Btu/h	10000	13000	19000
		kW	2,93	3,8	5,6
Výkon	Průtok vzduchu	m^3/h (vys./str./níz.)	540 / 500 / 460	620 / 520 / 330	660 / 540 / 300
	Akust. výkon (dB(A))	na vysokém stupni	55	55	59
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry (mm)	(š x v x h)	570 x 260 x 570	570 x 245 x 570	570 x 245 x 570
	Čistá hmotnost	kg	14,5	16,2	16,2
	Balení (mm)	(š x v x h)	675 x 295 x 640	715 x 295 x 640	715 x 295 x 640
	Hrubá hmotnost	kg	17,5	18,8	19
	Rozměry potrubí	Kapalina	Ø6,35	Ø 6,35	Ø 6,35
		Plyn	Ø9,52	Ø 9,52	Ø 12,7
Doporučená velikost místnosti		m^2	20—30	28—40	20—30

Konzolové multi vnitřní jednotky			MFA2U-12HRFNX(GA)	MFA2U-17HRFNX(GA)
Elektrické údaje	Napájení	V, HZ, fáze	220–240 V, 50 Hz, 1	
	Chlazení[1]	Btu/h	12000	17000
		kW	3,52	4,98
	Vytápění[2]	Btu/h	13000	18000
		kW	3,81	5,28
Výkon	Průtok vzduchu	m^3/h (vys./str./níz.)	650 / 580 / 490	780 / 690 / 600
	Akust. výkon (dB(A))	na vysokém stupni	54	55
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry (mm)	(š x v x h)	794 x 621 x 200	794 x 621 x 200
	Čistá hmotnost	kg	14,5	14,5
	Balení (mm)	(š x v x h)	865 x 719 x 280	865 x 719 x 280
	Hrubá hmotnost	kg	18,5	18,5
	Rozměry potrubí	Kapalina	Ø6,35	Ø6,35
		Plyn	Ø9,52	Ø12,7
Doporučená velikost místnosti		m^2	20—30	28—40

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

Multi Super DC inverter

vnitřní jednotky

Kanálové multi vnitřní jednotky			MTIU-09HWFNX(GA)	MTIU-12HWFNX	MTIU-18HWFNX
Elektrické údaje	Napájení	V, HZ, fáze	220–240 V, 50 Hz, 1		
	Chlazení[1]	Btu/h	9000	12000	18000
		kW	2,67	3,52	5,28
	Vytápění[2]	Btu/h	10000	13000	19000
		kW	2,93	3,81	5,6
Výkon	Průtok vzduchu	m^3/h (vys./str./níz.)	500 / 340 / 230	600 / 480 / 300	911 / 706,3 / 515,2
	Akust. výkon (dB(A))	na vysokém stupni	56	58	58
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry (mm)	(š x v x h)	700 x 200 x 506	700 x 200 x 450	880 x 210 x 674
	Čistá hmotnost	kg	17,8	17,8	24,4
	Balení (mm)	(š x v x h)	860 x 285 x 540	860 x 285 x 540	1070 x 280 x 725
	Hrubá hmotnost	kg	21,5	21,5	29,6
	Rozměry potrubí	Kapalina	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35
		Plyn	Ø9,52	Ø9,52	Ø12,7
Statický tlak		Pa	0—60	0—60	0—100
Doporučená velikost místnosti		m^2	20—30	20—30	20—30

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

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	14000	18000	18000	21000
		kW	4,1	5,3	5,3	6,1
	Vytápění[2]	Btu/h	15000	19000	18000	22000
		kW	4,4	5,6	5,3	6,4
Výkon	SEER	W/W	6,8	6,1	6,9	6,4
	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
	Průtok vzduchu (m^3/h)	Venkovní jednotka (vys./stř./níz.)	2100	2100	2100	3000
	Akustický výkon (dB(A))	Venkovní jednotka	65	65	65	65
Rozměry a hmotnost	Čisté 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

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
		kW	8,2	8,8	10,6	12,3
Výkon	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 (m^3/h)	Venkovní jednotka (vys./stř./níz.)	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	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.
		Max. výškový rozdíl	15	15	15	15/10
	Rozpětí nožek	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

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

Tabulky kombinovatelnosti

M2OH-14HFN8-Q(B)	1 vnit. j.	2 vnit. j.
	9	9 + 9
	12	9 + 12
	18	—

M2OE-18HFN8-Q(B)	1 vnit. j.	2 vnit. j.
	9	9 + 9
	12	9 + 12
	18	12 + 12

M3OA-18HFN8-Q(B)	1 vnit. j.	2 vnit. j.	3 vnit. j.
	9	9 + 9	9 + 9 + 9
	12	9 + 12	—
	18	9 + 18	—
	—	12 + 12	—

M3OG-21HFN8-Q(B)	1 vnit. j.	2 vnit. j.	3 vnit. j.
	9	9 + 9	9 + 9 + 9
	12	9 + 12	—
	18	9 + 18	—
	—	12 + 12	—

M3OA-27HFN8-Q(B)	1 vnit. j.	2 vnit. j.		3 vnit. j.	
	9	9 + 9	12 + 12	9 + 9 + 9	9 + 12 + 12
	12	9 + 12	12 + 18	9 + 9 + 12	12 +12 + 12
	18	9 + 18	—	9 + 12 + 12	—

M4OE-28HFN8-Q(B)	1 vnitřní jednotka	2 vnitřní jednotky		3 vnitřní jednotky	4 vnitřní jednotky
	9	9 + 9	12 + 18	9 + 9 + 9	9 + 9 + 9 + 9
	12	9 + 12	12 + 24	9 + 9 + 12	—
	18	9 + 18	18 + 18	9 + 9 + 18	—
	24	9 + 24	—	9 + 12 + 12	—
	—	12 +12	—	12 + 12 + 12	

M4O-36FN8-Q(B)	1 vnit. jednotka	2 vnitřní jednotky		3 vnitřní jednotky		4 vnitřní jednotky	
	9	9 + 9	18 + 18	9 + 9 + 9	9 + 18 + 18	9 + 9 + 9 + 9	12 + 12 + 12 + 12
	12	9 + 12	—	9 + 9 + 12	12 + 12 + 12	9 + 9 + 9 + 12	12 + 12 + 12 + 18
	18	9 + 18	—	9 + 9 + 18	12 + 12 + 18	9 + 9 + 9 + 18	—
	24	9 + 24	—	9 + 9 + 24	12 + 12 + 24	9 + 9 + 12 + 12	—
	—	12 + 12	—	9 + 12 + 12	12 + 18 + 18	9 + 9 + 12 + 18	—
	—	12 + 18	—	9 + 12 + 18	—	9 + 12 + 12 + 12	—
	—	12 + 24	—	9 + 12 + 24	—	9 + 12 + 12 + 18	—

M5OE-42HFN8-Q(B)	1 vnit. j.	2 vnit. j.	3 vnitřní jednotky		4 vnitřní jednotky		5 vnitřních jednotek	
	9	9 + 9	9 + 9 + 9	12 + 12 + 12	9 + 9 + 9 + 9	12 + 12 + 12 + 12	9 + 9 + 9 + 9 + 9	12, 12, 12, 12, 12
	12	9 + 12	9 + 9 + 12	12 + 12 + 18	9 + 9 + 9 + 12	12 + 12 + 12 + 18	9 + 9 + 9 + 9 + 12	—
	18	9 + 18	9 + 9 + 18	12 + 12 + 24	9 + 9 + 9 + 18	—	9 + 9 + 9 + 9 + 18	—
	24	9 + 24	9 + 9 + 24	12 + 18 + 18	9 + 9 + 9 + 24	—	9 + 9 + 9 + 12 + 12	—
	—	12 + 12	9 + 12 + 12	—	9 + 9 + 12 + 12	—	9 + 9 + 9 + 12 + 18	—
	—	12 + 18	9 + 12 + 18	—	9 + 9 + 12 + 18	—	9 + 9 + 12 + 12 + 12	—
	—	12 + 24	9 + 12 + 24	—	9 + 12 + 12 + 12	—	9 + 12 + 12 + 12 + 12	—
	—	18 + 18	9 + 18 + 18	—	9 + 12 + 12 + 18	—	9 + 12 + 12 + 12 + 18	—

Multi Super DC inverter

Kompatibilita multi venkovních jednotek

Obchodní název	GAIA / GAIA GREY	BREEZELESS+	ALL EASY PRO	XTREME Save Pro	BREEZELESS E	XTREME Save
Rozsah výkonu	(2,6–3,5 kW)	(2,6–3,5 kW)	(2,6–7,1 kW)	(2,6–3,5 kW)	(2,6–3,5 kW)	(2,6–7,1 kW)
M2OH-14HFN8-Q(B) 4,1 kW	•	•	•	•	•	•
M2OE-18HFN8-Q(B) 5,3 kW	•	•	•	•	•	•
M3OA-18HFN8-Q(B) 5,3 kW	•	•	•	•	•	•
M3OG-21HFN8-Q(B) 6,3 kW	•	•	•	•	•	•
M3OA-27HFN8-Q(B) 7,9 kW	•	•	•	•	•	•
M4OE-28HFN8-Q(B) 8,3 kW	•	•	•	•	•	•
M4O-36FN8-Q(B) 10,6 kW	•	•	•	•	•	•
M5OE-42HFN8-Q(B) 12,4 kW	•	•	•	•	•	•