

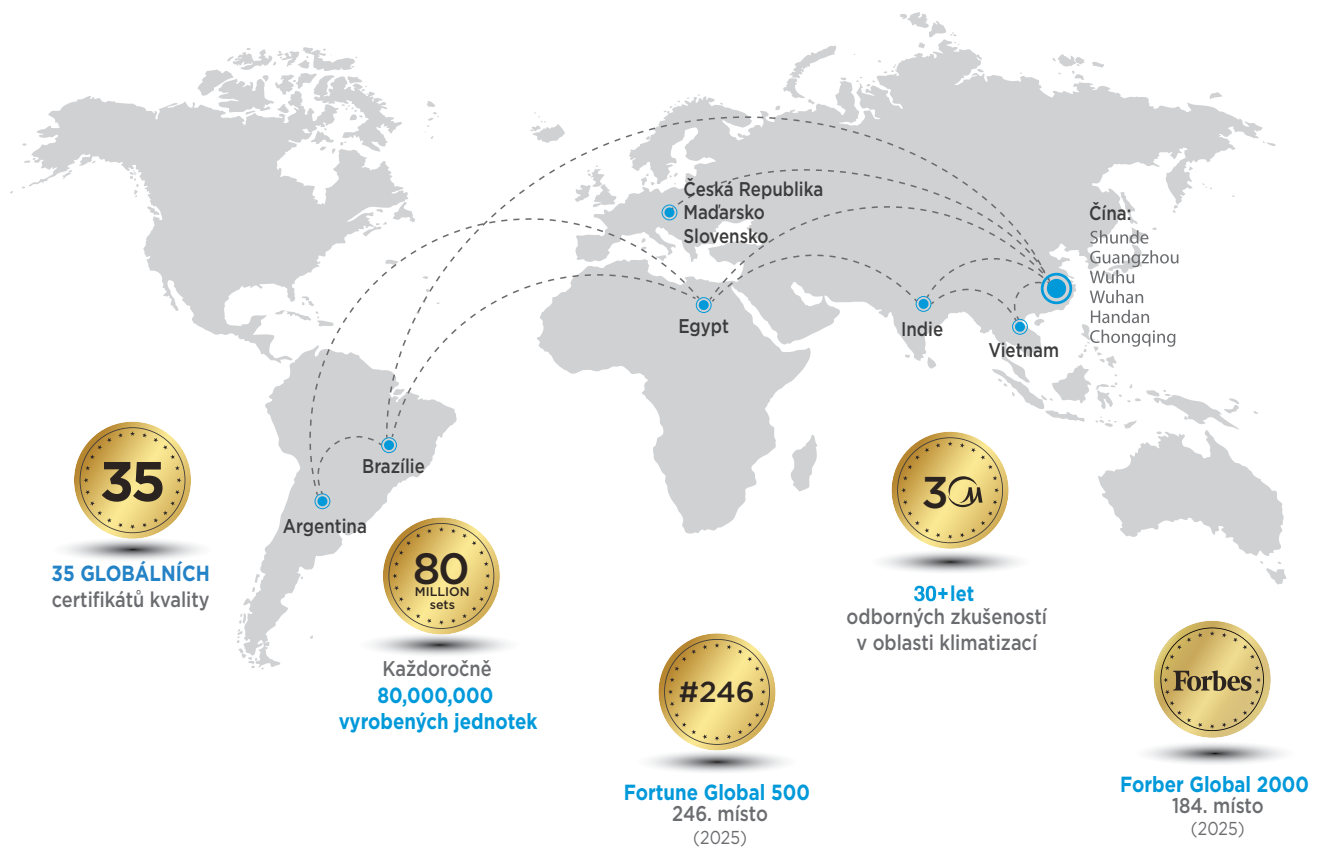


REZIDENČNÍ KLIMATIZACE 2026



Algoritmus přesného řízení

MIDEA
SVĚTOVÁ ZNAČKA



OCENĚNÍ



Nadčasový výkon



Obsah

SmartHome mobilní aplikace	4
Piktogramy	5
Certifikáty a funkce	8
Dálkové ovladače	10
Komplexní ochrana zdraví	14

REZIDENČNÍ MONOSPLIT

Xtreme Save Pro R290 Split	16
Solstice Split	20
Oasis Plus+ Split	26
BreezeleSS+ Split	30
All Easy Pro Split	34
Xtreme Save Pro Split	38
Breezeless E Split	42
Xtreme Save Split	46
Xtreme Save Split Black Mirror	50

MULTISPLIT

Multi vnitřní jednotky	52
Multi venkovní jednotky	56
Tabulka kombinovatelnosti multisplitů	58
Tabulka kompatibility multisplitů	59

KOMERČNÍ MONOSPLIT

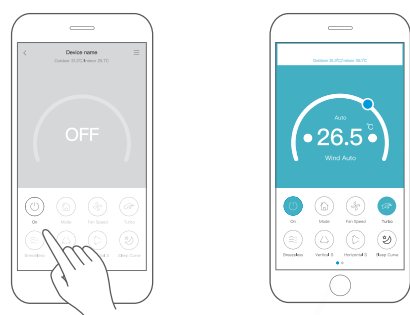
Kazetové monosplity	60
Kanálové monosplity	63
Podstropně-parapetní monosplity	66
Konzolové monosplity	68
Nástěnné dálkové ovladače	70
Nástěnné centrální ovladače	71
Systém Inverter Quattro	72
Energetický čip	73

SmartHome mobilní aplikace



1 STAŽENÍ A INSTALACE APLIKACE

Ve službě aplikací (Google Play Store nebo Apple App Store) stáhněte aplikaci SmartHome a nainstalujte si ji do svého telefonu. Aplikaci si také můžete stáhnout naskenováním QR kódu z této stránky.



Stáhněte aplikaci a aktivujte si produkt



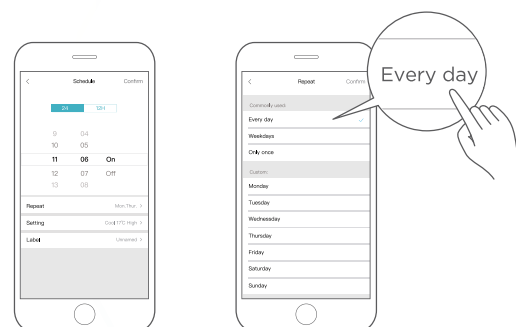
2 POUŽÍVÁNÍ APLIKACE

Uživatel může ovládat zapnutí a vypnutí klimatizace, provozní režim, teplotu, rychlost ventilátoru a další funkce.



3 ČASOVAČ

Na týdenní bázi může uživatel nastavit časy zapnutí a vypnutí klimatizace s přesností na minuty. Může si také zvolit cyklus, kdy bude klimatizace každý týden pod dohledem podle plánu.



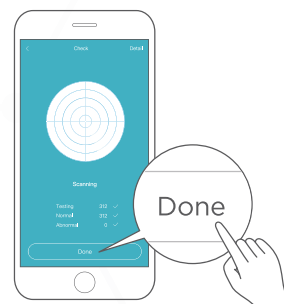
4 SLEEP CURVE (KŘIVKA SPÁNKU)

Uživatel si může nastavit požadované cílové teploty pro spánek.



5 CHECK (KONTROLA)

Pomocí této funkce může uživatel snadno zkontrolovat provozní stav klimatizace. Po dokončení může zobrazit položky, které jsou v pořádku, položky, které nejsou v normě, a také podrobné informace.



Piktogramy



AI ECOMASTER

Algoritmus AI využívá miliardy předem naučených dat k výběru nejvhodnějšího režimu, čímž se vyhne nepříjemnostem způsobeným přechlazením nebo přetopením.



ALGORITMUS SAMOUČENÍ

Klimatizace shromažďuje a analyzuje údaje o svém provozu i o chování uživatele. Na základě toho přizpůsobuje svůj provoz do budoucna tak, aby byl co nejhospodárnější a regulace frekvence kompresoru co nejplynulejší.



GEARSHIFT - REGULACE VÝKONU

Výkon jednotky lze v režimu chlazení omezit na 100 %, 75 % nebo 50 %. V rámci úspory energie zařízení vždy pracuje na neoptimálnější úrovni.



REŽIM ECO

V režimu chlazení se ventilátor přepne do automatického režimu a udržuje teplotu minimálně 24 °C, čímž šetří energii.



REŽIM TURBO

Maximální topný či chladicí výkon pro okamžitě citelnou změnu teploty.



FUNKCE TEMPEROVÁNÍ NA (8°C)

Jednotka se temperuje na 8 °C, což v zimě zabraňuje zamrznutí vodních systémů a případnému poškození konstrukce budovy. U modelu Oasis Plus a BreezeleSS+ je možné temperovat i na 12 °C.

ÚČINNÉ CHLAZENÍ A VYTÁPĚNÍ



RYCHLÁ A SNADNÁ INSTALACE

Konstrukce jednotky umožňuje mimořádně snadnou instalaci.



OBOUSTRANNÝ ODVOD KONDENZÁTU

Odvod kondenzátu je možný po obou stranách vnitřní jednotky, což umožňuje větší flexibilitu při výběru umístění jednotky.



MONO A MULTI KOMPATIBILITA

Jednotku lze použít v monosplitových i multisplitových systémech.



CHLAZENÍ SERVEROVEN

Díky svému technickému provedení je jednotka vhodná i pro chlazení serveroven a to i při extrémních venkovních teplotách.



1 W POHOTOVOSTNÍ REŽIM

V pohotovostním režimu spotřebovává jednotka pouze 1 W.



SLEDOVÁNÍ SPOTŘEBY ENERGIE

Spotřebu energie zařízení lze sledovat v aplikaci.



ZÍSKÁVÁNÍ INFORMACÍ A SERVISNÍ REŽIM

Stisknutím tlačítka LED a Swing po dobu sedmi sekund lze na displeji zobrazit různé provozní parametry, respektive se zpřístupní servisní režim, který umožňuje programování zařízení instalačními technikami.

SPECIÁLNÍ TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Piktogramy



FILTR S VYSOKOU HUSTOTOU

Extrémně hustý filtr odfiltruje ze vzduchu i ten nejmenší prach.



IONIZÁTOR

Produkují kladné a záporné ionty, které neutralizují malé znečišťující částice ve vzduchu.



UV-C DEZINFEKCE

Stisknutím tlačítka Fresh se aktivují LED diody UV-C umístěné ve vnitřní jednotce, které dezinfikují výměník.



I-CLEAN (56°C)

Sterilizace výměníku jeho ochlazením pod -30 °C a následným zahřátím na 56 °C.



COLD CATALYST FILTER

Ničí viry a bakterie a poskytuje tak vynikající ochranu pro astmatiky, alergiky a osoby s respiračními onemocněními.

HYGIENA A OCHRANA ZDRAVÍ



PRIME GUARD

PrimeGuard je technologie se speciální grafenovou vrstvou, která je oproti běžnému řešení 12,5krát odolnější vůči korozi, a zajišťuje tak životnost 20–50 let a stabilní provoz i ve slanejším nebo znečištěném prostředí.



FUNKCE SAMOOPRAŠOVÁNÍ VENKOVNÍ JEDNOTKY

Po vypnutí venkovní jednotka obrátí směr otáčení ventilátoru, čímž se z výměníku odstraní většina usazeného prachu.



DETEKCE NÍZKÉ HLADINY CHLADIVA

Okamžitá diagnostika závad při úniku chladiva (zobrazení chybového kódu EC). V případě nedostatku chladiva vás jednotka upozorní na jeho nízkou hladinu.



VYHŘÍVÁNÍ VANIČKY KONDENZÁTU

Zabraňuje zamrznutí kondenzátu ve vaničce venkovní jednotky.



OHŘEV KOMPRESORU

Umožňuje kompresoru rychlé dosažení provozní teploty, aby byl co nejdříve dostatečně promazán olejem.



AUTOMATICKÁ DIAGNOSTIKA PORUCH

Pokud dojde k poruše jednoho teplotního čidla, klimatizace pokračuje v provozu se zobrazeným chybovým kódem. Pokud dojde k poruše více než jednoho teplotního čidla, zastaví se.

BEZPEČNOST A TRVANLIVOST



INTELIGENTNÍ OKO

Infračervené čidlo reaguje na přítomnost osob v místnosti a v případě jejich odchodu se po 30 minutách nastaví původní výkon.



FOLLOW ME

Teplotní čidlo v dálkovém ovladači měří teplotu v místnosti a podle ní reguluje teplotu.



FUNKCE SPÁNKU

V režimu spánku zařízení plynule reguluje svůj výkon na požadované minimum, čímž zajišťuje noční komfort a optimální spotřebu. Klidnější spánek je zajištěn postupným zvyšováním teploty vnitřního vzduchu o 2 °C v režimu chlazení a snižováním o 2 °C v režimu vytápění. Zařízení přitom pracuje tiše a šetří energii.



WI-FI OVLÁDÁNÍ

Zařízení je vybaveno Wi-Fi modulem, který lze ovládat prostřednictvím mobilní aplikace SmartHome.



REGULACE VLHKOSTI VZDUCHU

V režimu odvlhčování jednotka vysuší vzduch na nastavenou hodnotu a tuto hodnotu pak udržuje.



NASTAVENÍ TEPLoty PO PŮL STUPNÍCH

Nastavení požadované teploty vzduchu je odstupňováno po 0,5 °C.



TICHÝ REŽIM

Venkovní i vnitřní jednotka se přepnou do nejtichšího možného režimu.



FUNKCE ČASOVÁNÍ

Jednorázové zapnutí nebo vypnutí lze nastavit pomocí dálkového ovladače v půlhodinových krocích. Prostřednictvím aplikace SmartHome může uživatel s využitím týdenního programování nastavit časy zapnutí a vypnutí klimatizační jednotky s minutovou přesností.



PAMĚŤ POLOHY LAMEL

Při každém opětovném spuštění se lamely nastaví tak, jak byly nastaveny při předchozím provozu.



AUTOMATICKÝ RESTART

V případě výpadku napájení se zařízení automaticky zapne podle přednastavených parametrů.

POHODLÍ



VZDUCHOVÁ LAMELA NASTAVITELNÁ V ROZSAHU 180°

V režimu chlazení chladný vzduch bezprůvanově proudí nahoru podél stropu. V režimu topení proudí teplý vzduch dolů jako vodopád.



ČTYŘSMĚRNÉ MOTOROVÉ NATÁČENÍ PROUDĚNÍ VZDUCHU

Čtyřsměrný automatický motorizovaný pohyb lamel (horizontálně i vertikálně) pro rovnoměrné proudění vzduchu, které lze nastavit dálkovým ovladačem.



PLYNULE REGULOVATELNÝ VNITŘNÍ VENTILÁTOR

Zařízení umožňuje široký rozsah otáček vnitřního ventilátoru. Rychlost ventilátoru je plynule nastavitelná od režimu Silent až po režim Turbo.



BREEZE AWAY

Vodorovná lamela vnitřní jednotky se zastaví v nejvyšší poloze, zatímco svislé lamely se začnou pohybovat v opačném směru, aby na uživatele nefoukal studený vzduch.



FUNKCE BREEZELESS

Perforovaná lamela obsahuje tisíce drobných otvorů ve tvaru přesýpacích hodin různých velikostí a orientací, které rozptylují proud chladného vzduchu a zajišťují příjemné chlazení bez průvanu.

KOMFORTNÍ PROUDĚNÍ VZDUCHU

Kvalita a bezpečnost

Certifikace

EUROVENT

- Eurovent je světovou jedničkou v oblasti certifikace v HVAC sektoru (vytápění-rekuperace-klimatizační technika-chlazení), která prokazuje shodu s evropskými a mezinárodními normami
- Ve svých akreditovaných laboratořích poskytuje důvěryhodné údaje o výkonu a energetické účinnosti, čímž přispívá k větší transparentnosti produktů, zejména údajů na energetickém štítku
- Certifikace není povinná, společnost Midea se jí však dlouhodobě účastní vzhledem k závazkům vůči evropskému trhu a regulačním požadavkům
- Pravidla i výsledky certifikačního procesu jsou celosvětově dostupné pro všechny koncové uživatele na webové stránce



Označení shody CE

- Všechna zařízení Midea mají prohlášení výrobce o shodě CE
- Prohlášení CE poskytuje koncovému uživateli jistotu, že zařízení splňuje všechny příslušné směrnice a normy.
- Tyto předpisy se týkají mimo jiné energetické účinnosti zařízení, hlučnosti, elektrických a elektromagnetických vlivů na životní prostředí nebo používání nebezpečných látek

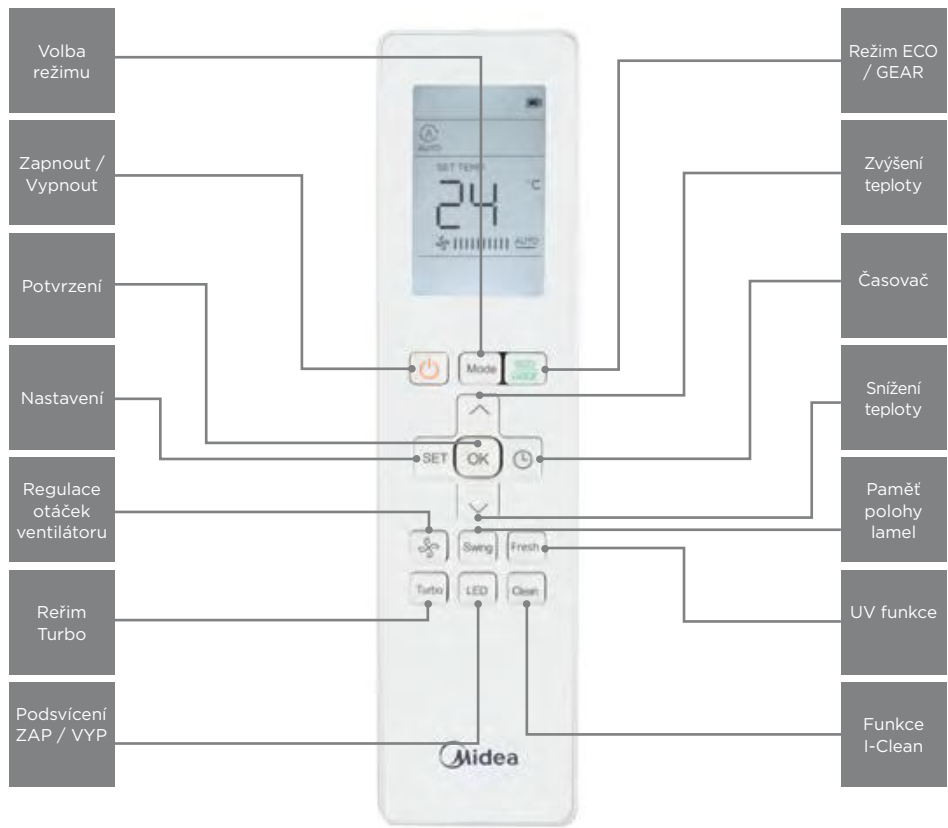


Tabulka funkcí

Název funkce	Xtreme Save Pro R290	Solstice	Oasis Plus+	BreezeleSS+	All Easy Pro	Xtreme Save Pro	BreezeleSS E	Xtreme Save	
AI Ecomaster		•							Účinné chlazení a vytápění
Algoritmus samoučení							•		
Gearshift - regulace výkonu	•	•	•	•	•	•	•	•	
ECO režim	•	•	•	•	•	•	•	•	
Turbo režim	•	•	•	•	•	•	•	•	
Temperování (8 °C a vybr. typy 12 °C)	•	•	•	•	•	•	•	•	Speciální technické vlastnosti
Rychlá a pohodlná instalace		•			•				
Oboustranný odvod kondenzátu	•	•	•		•	•	•	•	
Mono a multi kompatibilita		•	•	•	•	•	•	•	
Chlazení serveroven			•						
1W pohotovostní režim	•	•	•	•	•	•	•	•	Hygiena a ochrana zdraví
Sledování spotřeby energie		•	•	•			•		
Získávání informací, servisní režim	•	•	•	•	•	•	•	•	
Filtr s vysokou hustotou	•	•	•	•	•	•	•	•	
Ionizátor		•	•		•		•		
UV-C desinfekce						•			Bezpečnost a dlouhodobá spolehlivost
I-Clean (56°C)	•	•	•	•	•	•	•	•	
Filtr Cold catalyst	•	•	•	•	•	•	•	•	
Prime Guard		•							
Samooprašování venkovní jednotky	•	•	•	•	•	•	•	•	
Detekce nedostatku chladiva	•	•	•	•	•	•	•	•	Pohodlí
Ohřev vaničky kondenzátu	•	•	•	•	•	•	•	•	
Ohřev kompresoru	•	•	•	•	•	•	•	•	
Nouzový režim	•	•	•	•	•	•	•	•	
Automatická diagnostika poruch	•	•	•	•	•	•	•		
Inteligentní oko			•		•				Komfortní proudění vzduchu
Follow me	•	•	•	•	•	•	•	•	
Funkce spánku	•	•	•	•	•	•	•	•	
Ovládání pomocí WiFi	•	•	•	•	•	•	•	•	
Regulace vlhkosti vzduchu		•	•	•	•		•		
Nastavení teploty po 0,5 °C		•	•	•	•		•		
Tichý režim	•	•	•	•	•	•	•	•	
Časování	•	•	•	•	•	•	•	•	
Paměť polohy lamel	•	•	•	•	•	•	•	•	
Automatický restart	•	•	•	•	•	•	•	•	
4 směrné motorové směrování vzduchu	•	•	•	•	•	•	•	•	
Plynule regulovatelný vnitřní ventilátor	•	•	•	•	•	•	•	•	
Breeze away	•	•	•	•	•	•	•	•	
Funkce Breezeless				•			•		

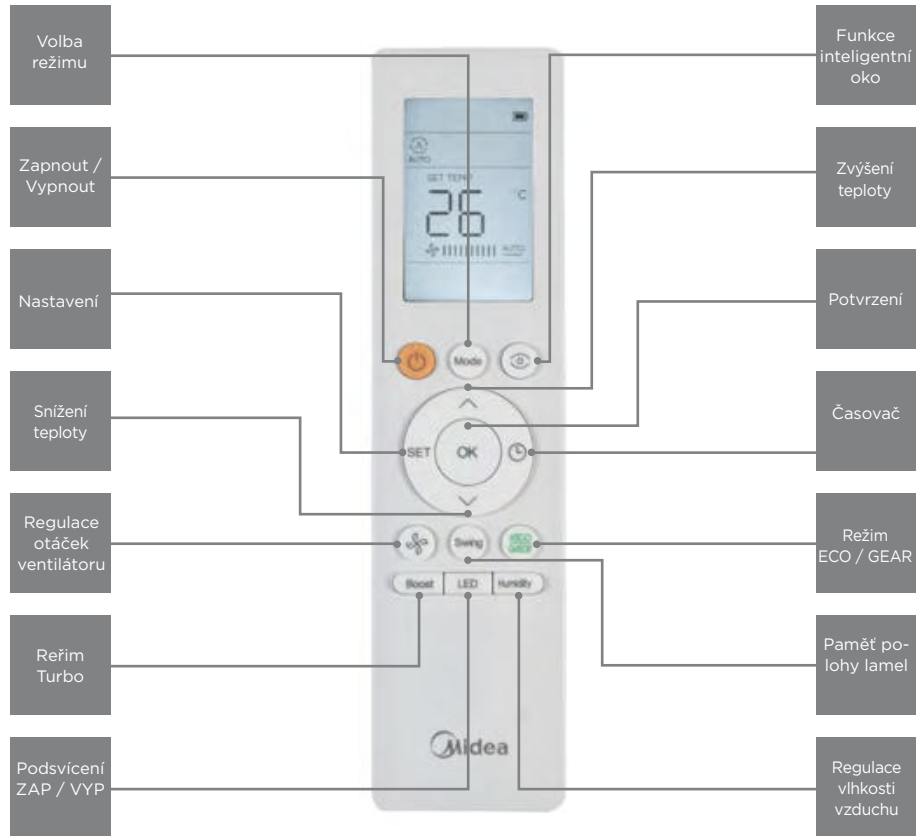
Infračervený dálkový ovladač **RG10A(G2S)/BGEF**

Pro zařízení Xtreme Save Pro R290



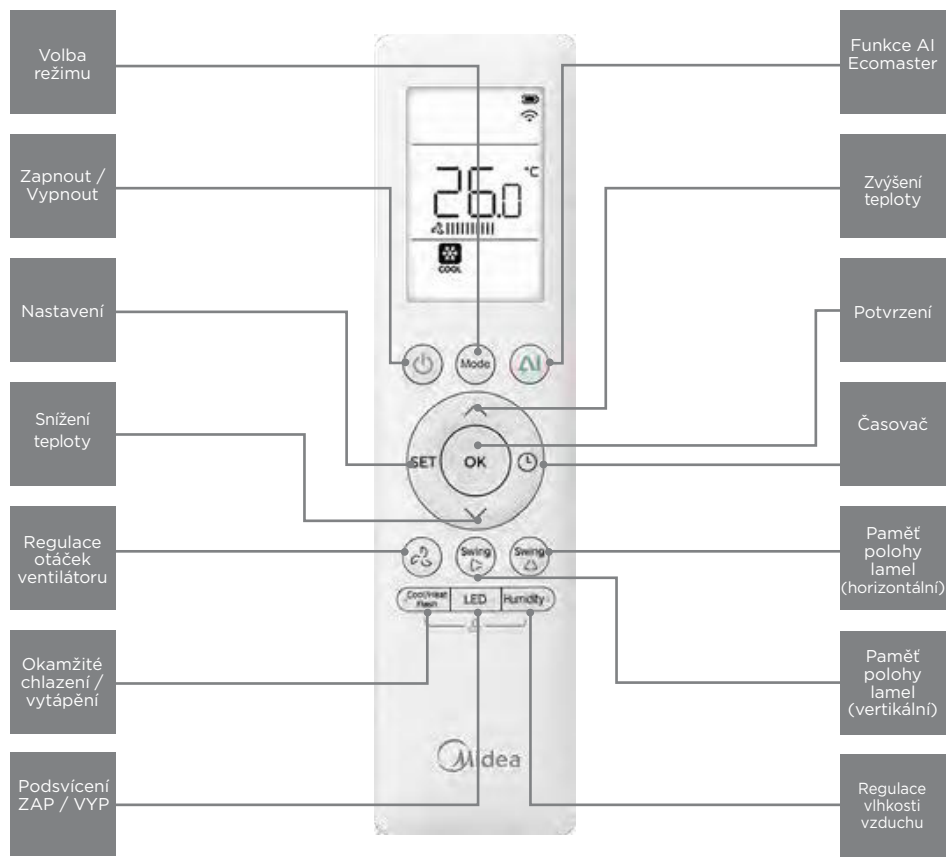
Infračervený dálkový ovladač **RG10P1(2HS)/BGEF**

Pro zařízení Oasis Plus+



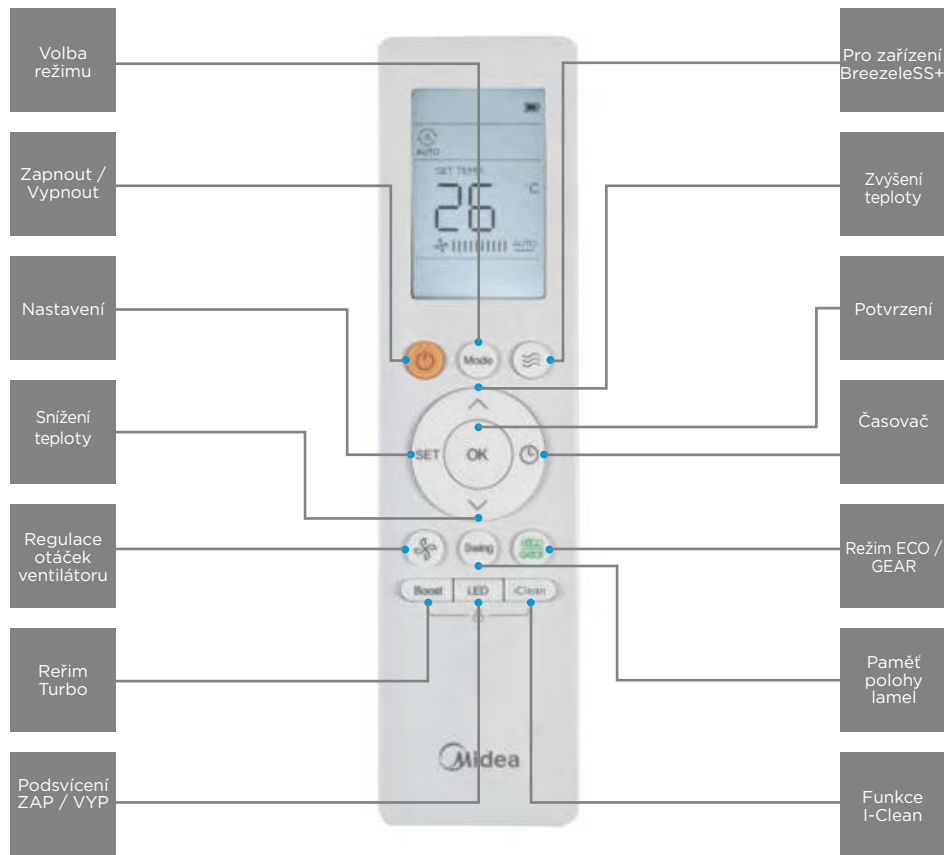
Infračervený dálkový ovladač **RG10E21(2HS)/BGEF**

Pro zařízení Solstice



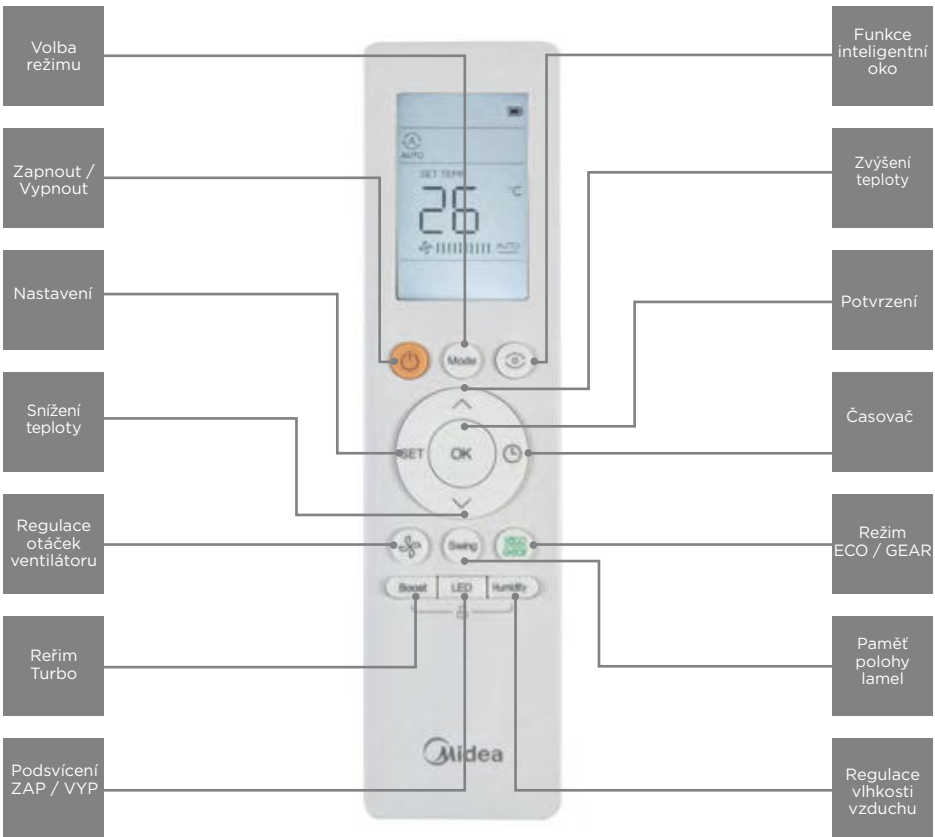
Infračervený dálkový ovladač **RG10N(2HS)/BGEF**

Pro zařízení BreezeleSS+



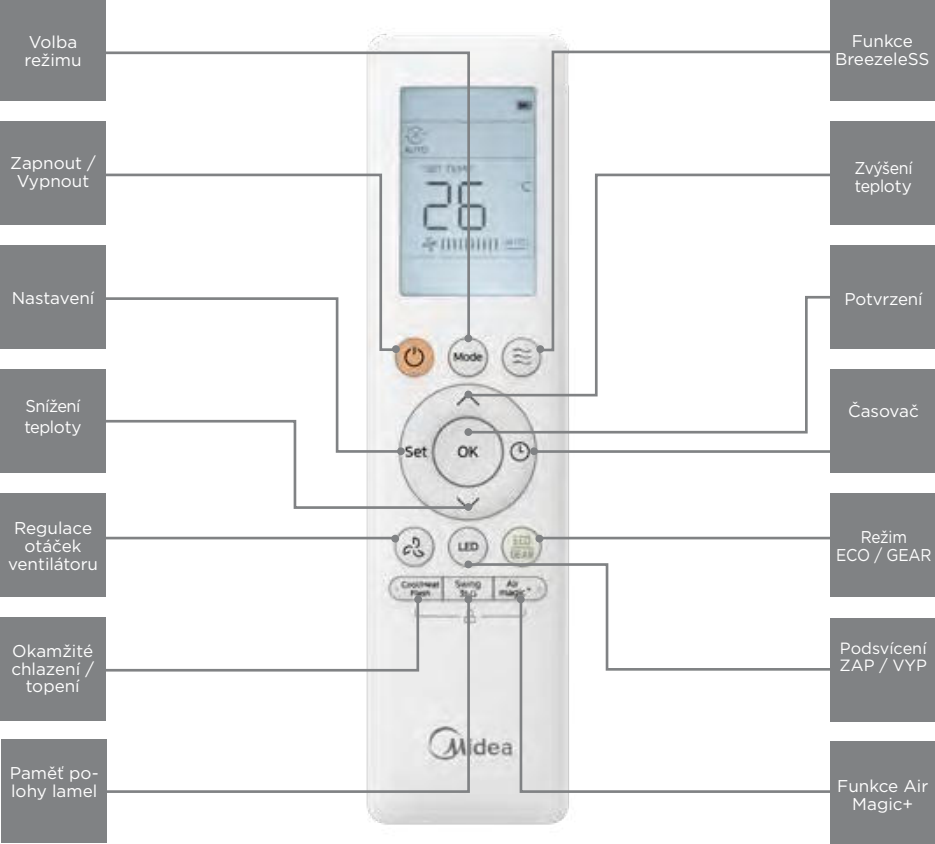
Infračervený dálkový ovladač **RG10L1(2HS)/BGEF**

Pro zařízení All Easy Pro



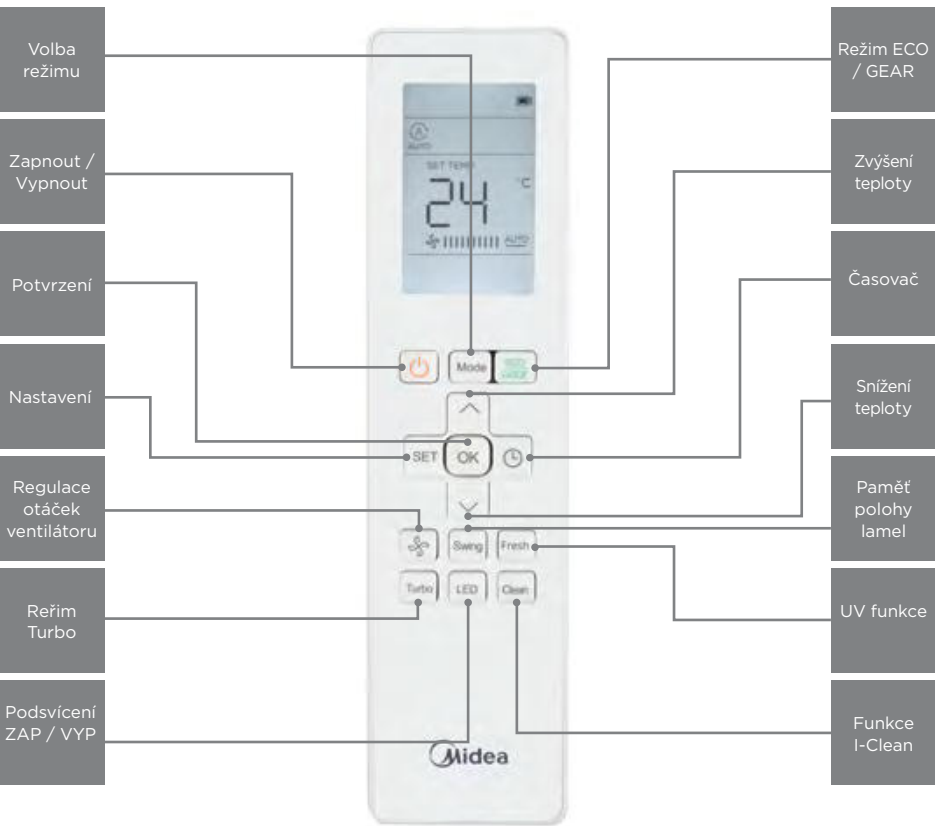
Infračervený dálkový ovladač **RG10N7(2HS)/BGEF**

Pro zařízení BreezeleSS E



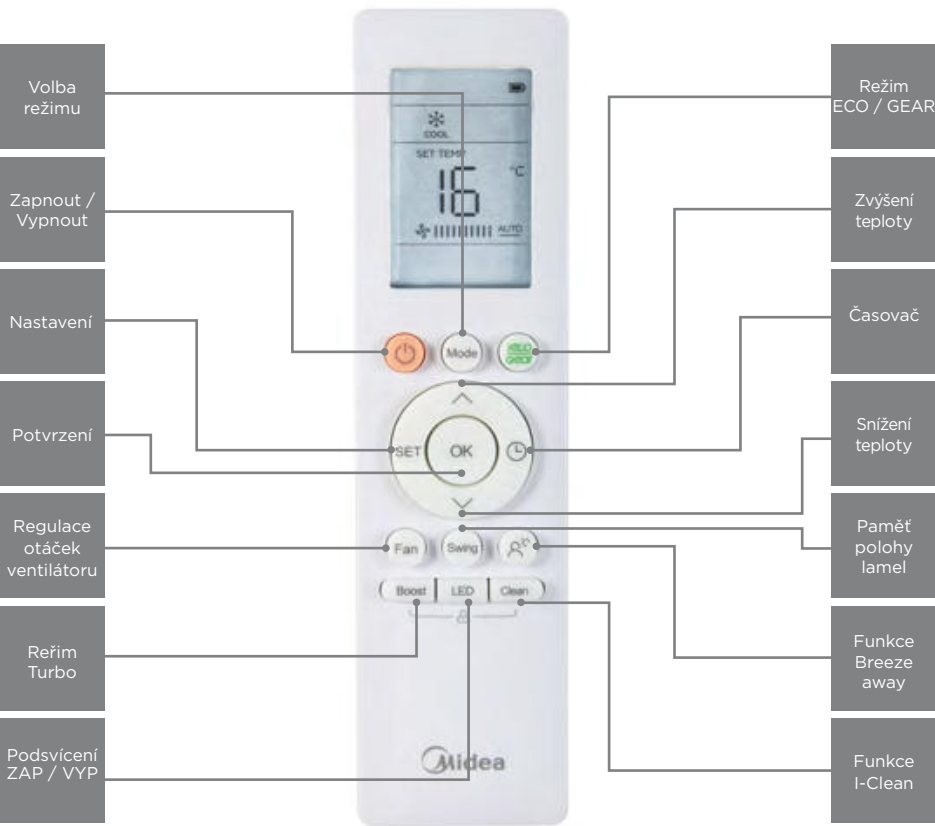
Infračervený dálkový ovladač **RG10A1(G2S)/BGEF**

Pro zařízení Xtreme Save Pro



Infračervený dálkový ovladač **RG10A(B2S)/BGEF**

Pro zařízení Xtreme Save



KOMPLEXNÍ OCHRANA ZDRAVÍ

I u vás doma!



Dezinfekce UV světlem

LED diody UV-C osvětlují výměník tepla a dezinfikují ho.
(Nedezinfikují vzduch, ale zabraňují růstu mikroorganismů)



air magic

Super ionizátor a dvojitý filtr

Dvojitý ochranný systém zajišťuje čistý, svěží a zdravý vzduch při každém nádechu. Při spuštění vestavěné zařízení Air Magic™ generuje ionty, které ničí bakterie a prach ve vzduchu. Následně systém odfiltruje škodlivé mikročástice cirkulací vzduchu přes dvojitý filtr



COLD CATALYST FILTR

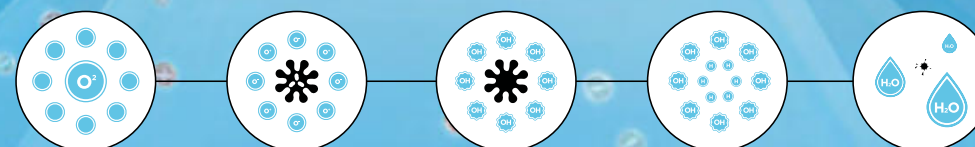
Ničí viry a bakterie a poskytuje tak vynikající ochranu pro astmatiky, alergiky a osoby s respiračními onemocněními.



I-Clean

Sterilizace při 56°C

Klimatizace zahřeje povrch vnitřního výměníku tepla na 56 °C, čímž ničí 99,9 % bakterií a zabraňuje jejich množení.



Produkuje záporné ionty (anionty) z okolního vzduchu, čímž neutralizuje znečišťující částice přítomné ve vzduchu uzavřených prostor.



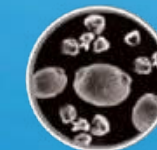
Zvířecí srst



Roztoči



Plísňe



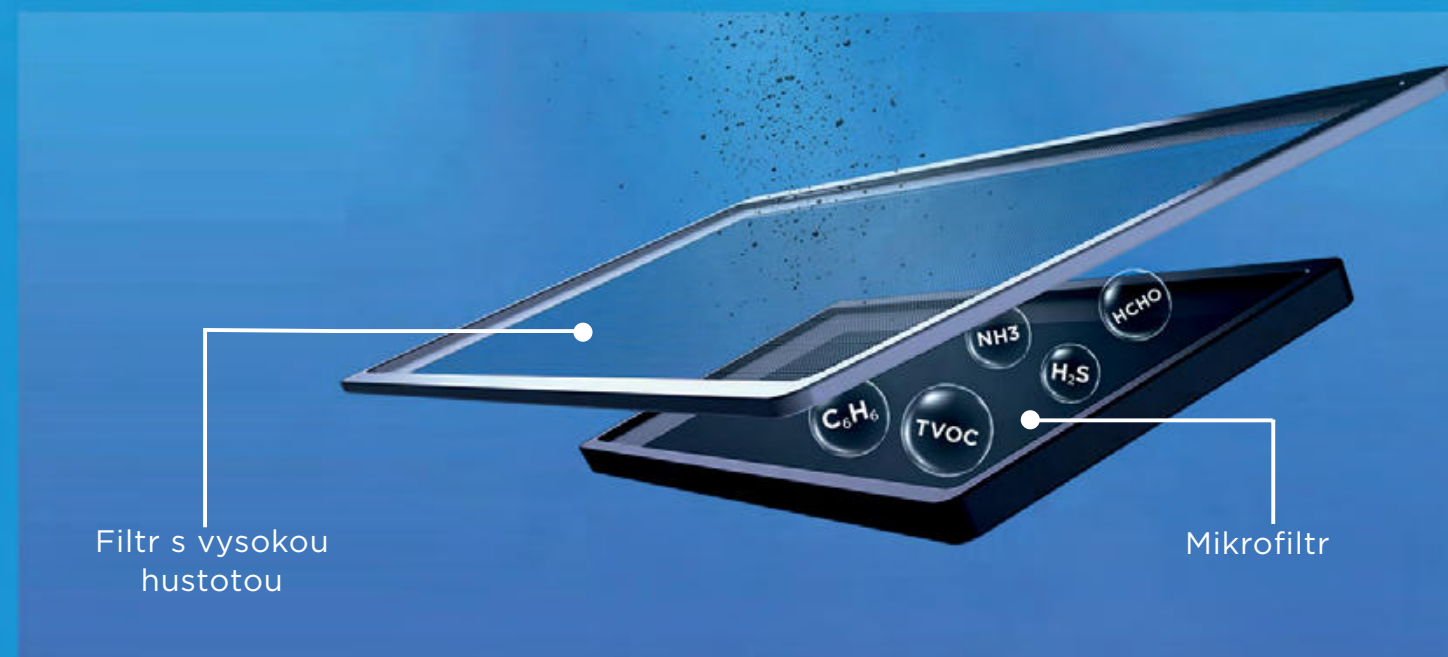
Pyl



Bakterie



Výfukové plyny



XTREME SAVE PRO R290 SPLIT

Šetrné k životnímu prostředí, energeticky úsporné,
připravené na budoucnost

Energetická účinnost
A+++ / A++
(chlazení / topení)



XTREME
SAVE **Pro** R290

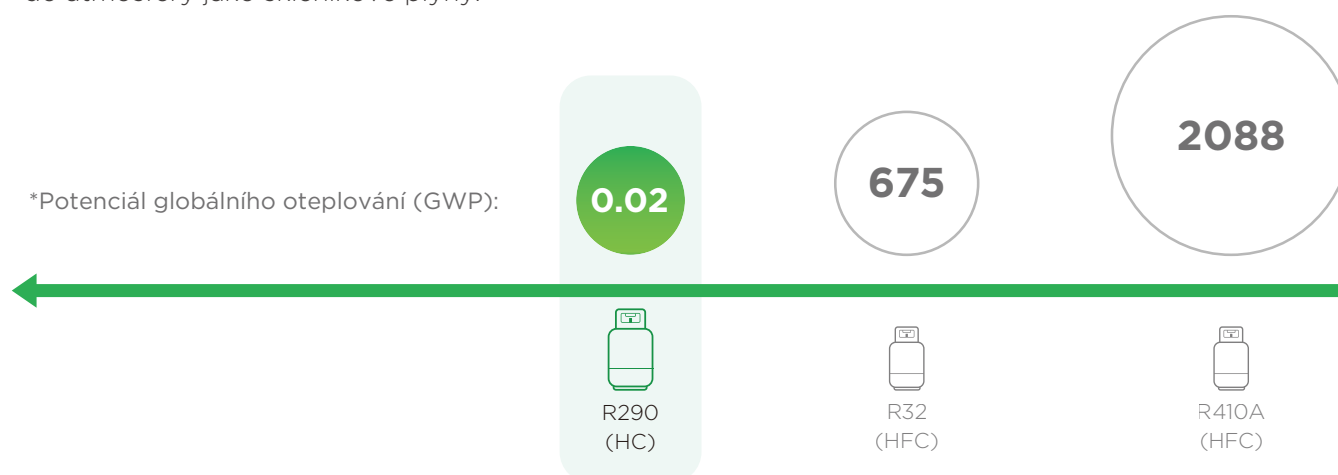
SPECIÁLNÍ VLASTNOSTI PRODUKTU

- Chladivo R290
- Volitelná multifunkční deska*
- Automatické 4-směrné proudění vzduchu
- Nízká náplň chladiva

R290 Ekologické chladivo

R290 je přirozeně se vyskytující chladivo s extrémně nízkým potenciálem globálního oteplování (GWP).

Jeho dopad na životní prostředí je jeden z nejnižších ze všech chladiv, která se v současnosti používají, protože se nejedná o fluorovaný plyn, a proto neobsahuje žádné chemické složky, které by se uvolňovaly do atmosféry jako skleníkové plyny.



*Na základě výzkumu a publikace IPCC Climate Change 2021: The Physical Science Basis má R290 (propan) 100letou hodnotu GWP 0,02. Výpočty zohledňují krátkou atmosférickou životnost a procesy rozkladu propanu, což má za následek nižší dopad na klima než hodnota dříve používaná jako průmyslový standard (3).

Nízký GWP pro skutečnou ochranu životního prostředí

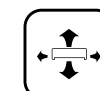
R290 má extrémně nízký potenciál globálního oteplování, což z něj činí mnohem udržitelnější volbu ve srovnání s tradičními chladivy.

Ačkoliv společnost stále používá velké množství syntetických chemikálií, které znečišťují půdu a vodu a mají prokázané škodlivé účinky na lidské zdraví, R290 je uhlovodíkové (HC) chladivo, nikoli fluorované uhlovodíky (HFC). Jeho rozklad je netoxický a nepoškozuje životní prostředí.

Chladivo	Molekulární vzorec	Obsah fluoru %
R22	CHF ₂ Cl	22%
R410A	R32/R125	26.16%
R32	CH ₂ F ₂	36.49%
R290	C ₃ H ₈	0%



.....



ČTYŘSMĚRNÉ
MOTOROVÉ NATÁČEN
PROUDĚNÍ VZDUCHU



PLYNULE
REGULOVATELNÝ
VNITŘNÍ VENTILÁTOR



BREEZE
AWAY



TICHÝ REŽIM

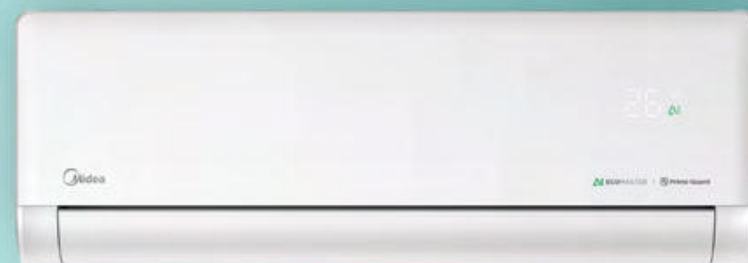
AUTOMATICKÁ DIAGNOSTIKA PORUCH



Solstice SPLIT

Komfort vyladěný umělou inteligencí

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



Solstice SPECIÁLNÍ VLASTNOSTI PRODUKTU

- Technologie AI Ecomaster založená na umělé inteligenci
 - Vzduchová lamela nastavitelná v rozsahu 180°
 - Rychlá a pohodlná instalace
 - Snadný servis
- Ochrana výměníku tepla Prime Guard
 - Monitorování spotřeby energie
 - Funkce Breeze Away

AI ECOMASTER

Solstice je vybaven technologií Midea EcoMaster založenou na umělé inteligenci, která využívá vysoce pokročilý algoritmus vyškolený na miliardách dat k optimalizaci energetické účinnosti.

Díky technologii AI EcoMaster má Midea Solstice vynikající prediktivní výkon, dosahuje dlouhodobě přesné regulace teploty a vyvažuje komfort a účinnost - to vše při úspoře více než 30 % energie.



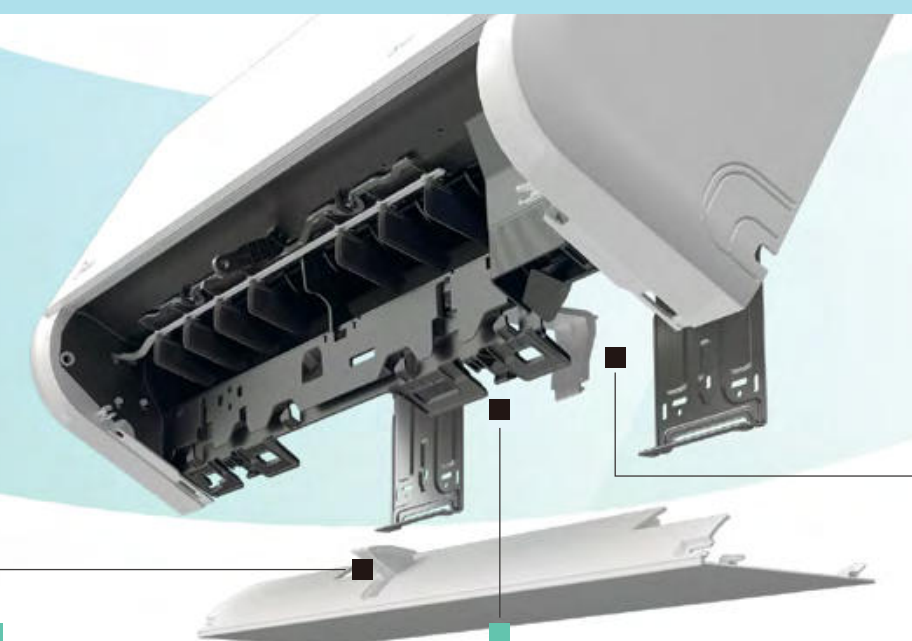
180° otočné lamely* pro vyrovnání teploty v místnosti



Rychlá a snadná instalace

Výklápěcí podpěra

Po povolení jediné šroubu lze otevřít spodní část vnitřní jednotky a vytáhnout vestavěnou podpěru - větší pracovní prostor a lepší viditelnost umožňují rychlejší a pohodlnější instalaci.



Solstice SPLIT



Split			SOL-09-SP	SOL-12-SP	SOL-18-SP	SOL-24-SP		
Vnitřní jednotka			EZ-09RD6-I	EZ-12RD6-I	EZ-18RD6-I	EZ-24RD6-I		
Venkovní jednotka			EZ-09RD6H-O	EZ-12RD6H-O	EZ-18RD6H-O	EZ-24RD6H-O		
Jmenovitý výkon	Napájení		V, Hz, Fáze		220-240,50,1			
	Chlazení ¹		Btu/h		9000	12000	17060	23884
			kW		2,6	3,5	5,0	7,0
	Vytápění ²		Btu/h		10000	13000	18425	24908
			kW		2,9	3,8	5,4	7,3
	Max. prov. proud		A		10,0	10,0	13,5	19,0
Výkon	SEER		W/W		8,8	8,5	8,5	7,9
	Energetická třída ³	Chlazení			A+++	A+++	A+++	A++
	SCOP		W/W		4,6			
	Energetická třída ³	Vytápění					A++	
	Průtok vzduchu	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)	650/360/150	800/450/220	950/600/340	1150/790/445	
	Akustický tlak	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	dB(A)	39/25/19,0	39/26/20	43/28/21,5	46/32,5/21,5	
	Akustický výkon	Vnitřní jednotka (na vysoký výkon)	dB(A)	56	57	58	60	
		Venkovní jednotka	dB(A)	62	63	65	68	
	Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm	723x286x199	813x289x201	975x308x218	1055x330x231
			Venkovní jednotka (š x v x h)	mm	765x555x303	765x555x303	890x673x342	890x673x342
Čistá hmotnost		Vnitřní/Venkovní jednotka	kg	7,5/23,1	8,0/23,1	10,2/37,8	13,0/41,0	
Hrubé rozměry		Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm	780x365x270	870x365x270	1065x385x300	1130x310x405	
		Venkovní jednotka (š x v x h)	mm	887x610x337	887x610x337	995x740x398	995x740x398	
Hrubá hmotnost		Vnitřní/Venkovní jednotka	(kg)	9,6/25,4	10,4/25,4	13,3/41,0	16,4/44,0	
Průměry potrubí		Kapalina	mm	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	
		Plyn	mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø12,7	Ø12,7	
Délka potrubí		Max. délka	m	25	25	30	50	
		Max. výškový rozdíl vnitřní-venkovní jednotka	m	10	10	20	25	
Množství chladiva		kg/typ	0,55 / R32	0,58 / R32	0,85 / R32	1,08 / R32		
Doporučená velikost místnosti		m²	12-18	16-23	23-33	32-47		
Rozpětí nožek		mm	452	452	663	663		
Místo napájení			Venkovní jednotka					
Provozní rozsah		Režim chlazení	°C	-15—50				
		Režim vytápění	°C	-25—24				

 Společnost Midea je účastníkem certifikačního programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout zde: 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 A+++ do D



FUNKCE

AI ECOMASTER

OBOUSTRANNÝ ODVOD KONDENZÁTU

FILTR S VYSOKOU HUSTOTOU

PRIME GUARD

FOLLOW ME

NASTAVENÍ TEPLOTY PO 0,5 °C

VZDUCHOVÁ LAMELA NASTAVITELNÁ V ROZSAHU 180°

GEARSHIFT

1W POHOTOVOSTNÍ REŽIM

IONIZÁTOR

SAMOOPRAŠOVÁNÍ VENKOVNÍ JEDNOTKY

FUNKCE SPÁNKU

TICHÝ REŽIM

ČTYŘSMĚRNÉ MOTOROVÉ NATAČENÍ PROUDĚNÍ VZDUCHU

REŽIM ECO

SLEDOVÁNÍ SPOTŘEBY ENERGIE

I-CLEAN

DETEKCE NÍZKÉ HLADINY CHLADIVA

WI-FI OVLÁDÁNÍ

ČASOVAČ

PLYNULE REGULOVATELNÝ VNITŘNÍ VENTILÁTOR

REŽIM TURBO

ZÍSKÁVÁNÍ INFORMACÍ, SERVISNÍ REŽIM

COLD CATALYST FILTR

OHŘEV VANIČKY KONDENZÁTU

REGULACE VLHKOSTI VZDUCHU

PAMĚŤ POLOHY LAMEL

BREEZE AWAY

TEMPEROVÁNÍ

OHŘEV KOMPRESORU

AUTOMATICKÝ RESTART

Solstice SPLIT



Split				SOL-09-BL-SP	SOL-12-BL-SP	SOL-18-BL-SP	SOL-24-BL -SP
Vnitřní jednotka				EZB-09RD6-I	EZB-12RD6-I	EZB-18RD6-I	EZB-24RD6-I
Venkovní jednotka				EZ-09RD6H-O	EZ-12RD6H-O	EZ-18RD6H-O	EZ-24RD6H-O
Jmenovitý výkon	Napájení		V, Hz, Fáze	220-240,50,1			
	Chlazení ¹		Btu/h	9000	12000	17060	23884
			kW	2,6	3,5	5,0	7,0
	Vytápění ²		Btu/h	10000	13000	18425	24908
			kW	2,9	3,8	5,4	7,3
		Max. prov. proud		A	10,0	10,0	13,5
Výkon	SEER		W/W	8,8	8,5	8,5	7,9
	Energetická třída ³	Chlazení		A+++	A+++	A+++	A++
	SCOP		W/W	4,6			
	Energetická třída ³	Vytápění		A++			
	Průtok vzduchu	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)	650/360/150	800/450/220	950/600/340	1150/790/445
	Akustický tlak	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	dB(A)	39/25/19.0	39/26/20	43/28/21.5	46/32.5/21.5
	Akustický výkon	Vnitřní jednotka (na vysoký výkon)	dB(A)	56	57	58	60
		Venkovní jednotka	dB(A)	62	63	65	68
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm	723x286x199	813x289x201	975x308x218	1055x330x231
		Venkovní jednotka (š x v x h)	mm	765x555x303	765x555x303	890x673x342	890x673x342
	Čistá hmotnost	Vnitřní/Venkovní jednotka	kg	7,5/23,1	8,0/23,1	10,2/37,8	13,0/41,0
	Hrubé rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm	780x365x270	870x365x270	1065x385x300	1130x310x405
		Venkovní jednotka (š x v x h)	mm	887x610x337	887x610x337	995x740x398	995x740x398
	Hrubá hmotnost	Vnitřní/Venkovní jednotka	(kg)	9,6/25,4	10,4/25,4	13,3/41,0	16,4/44,0
	Průměry potrubí	Kapalina	mm	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35
		Plyn	mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø12,7	Ø12,7
	Délka potrubí	Max. délka	m	25	25	30	50
		Max. výškový rozdíl vnitřní-venkovní jednotka	m	10	10	20	25
	Množství chladiva		kg/typ	0,55 / R32	0,58 / R32	0,85 / R32	1,08 / R32
	Doporučená velikost místnosti		m²	12-18	16-23	23-33	32-47
	Rozpětí nožek		mm	452	452	663	663
	Místo napájení				Venkovní jednotka		
Provozní rozsah	Režim chlazení		°C	-15—50			
	Režim vytápění		°C	-25—24			



Společnost Midea je účastníkem certifikačního programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout zde: 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 A+++ do D



FUNKCE

AI
ECOMASTER

GEARSHIFT

REŽIM ECO

REŽIM TURBO

TEMPEROVÁNÍ

OBOUSTRANNÝ
ODVOD KONDENZÁTU

1W
POHOTOVOSTNÍ
REŽIM

SLEDOVÁNÍ SPOTŘEBY
ENERGIE

ZÍSKÁVÁNÍ
INFORMACÍ,
SERVISNÍ REŽIM

FILTR S
VYSOKOU
HUSTOTOU

IONIZÁTOR

I-CLEAN

COLD CATALYST
FILTR

PRIME GUARD

SAMOOPRAŠOVÁNÍ
VENKOVNÍ
JEDNOTKY

DETEKCE NÍZKÉ
HLADINY CHLADIVA

OHŘEV VANIČKY
KONDENZÁTU

OHŘEV
KOMPRESORU

Follow
me

FUNKCE SPÁNKU

WI-FI
OVLÁDÁNÍ

REGULACE
VLHKOSTI VZDUCHU

AUTOMATICKÝ
RESTART

NASTAVENÍ
TEPLOTY PO 0,5 °C

TICHÝ REŽIM

ČASOVAČ

PAMĚŤ
POLOHY
LAMEL

VZDUCHOVÁ LAMELA
NASTAVITELNÁ V
ROZSAHU 180°

ČTYŘSMĚRNÉ
MOTOROVÉ NATÁČENÍ
PROUDĚNÍ VZDUCHU

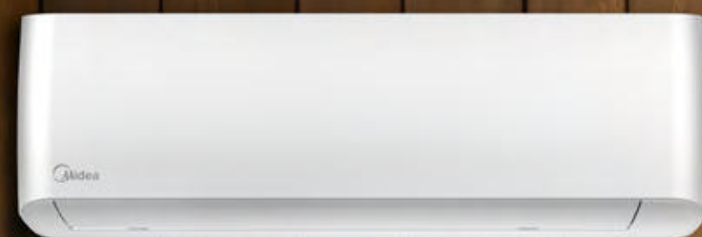
PLYNULE
REGULOVATELNÝ
VNITŘNÍ VENTILÁTOR

BREEZE
AWAY

OASIS Plus+ SPLIT

Špičková technologie ve Vašem domově!

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



OASIS Plus+ SPECIÁLNÍ VLASTNOSTI PRODUKTU

- Technické parametry vhodné i pro chlazení serveroven!
- Mimořádně vysoká účinnost chlazení
- 100% topného výkonu až do -15 °C
 - Účinné vytápění i při -35 °C!
- Monitorování spotřeby energie
- Vysoký komfort díky funkci „inteligentní oko“



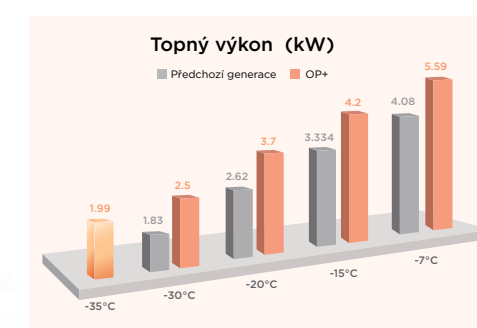
OKAMŽITÉ VYTÁPĚNÍ

i při venkovní teplotě až do **-35 °C***



Upozornění: Informace nejsou úplné! Před nákupem a instalací se vždy poraďte s jedním z našich oficiálních distributorů značky Midea.

**Výměník tepla s hybridním trubkováním Ø7 a Ø5 zajišťuje vynikající výkon:
Poskytuje 100% topného výkonu až do -15 °C**



OASIS Plus+ SPLIT



Split				MOPP-09-SP	MOPP-12-SP	MOPP-17-SP	
Vnitřní jednotka				MSOPP-09HRFN8	MSOPP-12HRFN8	MSOPP-17HRFN8	
Venkovní jednotka				MOX330-09HFN8-OPP	MOX330-12HFN8-OPP	MOX430-17HFN8-OPP	
Jmenovitý výkon	Napájení		V, Hz, Fáze	220-240, 50, 1			
	Chlazení ¹		Btu/h	9000	12000	17000	
			kW	2,6	3,5	5	
	Vytápění ²		Btu/h	13000	13000	19000	
			kW	3,8	3,8	5,6	
	Max. prov. proud		A	12	12	12	
Výkon	SEER		W/W	9	9,2	8,5	
	Energetická třída ³	Chlazení		A+++			
	SCOP	(v průměrném klimatu)	W/W	5,1	5,1	4,6	
	Energetická třída ³	Vytápění (v průměrném klimatu)		A+++	A+++	A++	
	Průtok vzduchu	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)	548/489/383	548/489/383	710/500/400	
	Akustický tlak	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	dB(A)	42.5/35/20	42.5/35/20	43/36.5/21	
	Akustický výkon	Vnitřní jednotka (na vysoký výkon)	dB(A)	60,0			
		Venkovní jednotka	dB(A)	63,0	63,0	65	
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm	895x298x248			
		Venkovní jednotka (š x v x h)	mm	805x554x330	805x554x330	890x673x342	
	Čistá hmotnost	Vnitřní/Venkovní jednotka		kg	12,6/35,2	12,6/35,2	12,6/43,5
	Hrubé rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm	985x350x370			
		Venkovní jednotka (š x v x h)	mm	915x615x370	915x615x370	995x740x398	
	Hrubá hmotnost	Vnitřní/Venkovní jednotka		(kg)	17,3/37,7	17,3/37,7	17,3/46,7
	Průměry potrubí	Kapalina	mm	Ø6,35			
		Plyn	mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø12,7	
	Délka potrubí	Max. délka	m	25	25	30	
		Max. výškový rozdíl vnitřní - venkovní jednotka	m	10	10	20	
	Množství chladiva		kg/typ	1,1 / R32	1,1 / R32	1,18 / R32	
	Doporučená velikost místnosti		m²	12-18	16-23	23-33	
	Rozpětí nožek		mm	511	511	663	
	Místo napájení				Venkovní jednotka		
	Provozní rozsah	Režim chlazení		°C	-15 - 50		
		Režim vytápění		°C	-35 - 30		

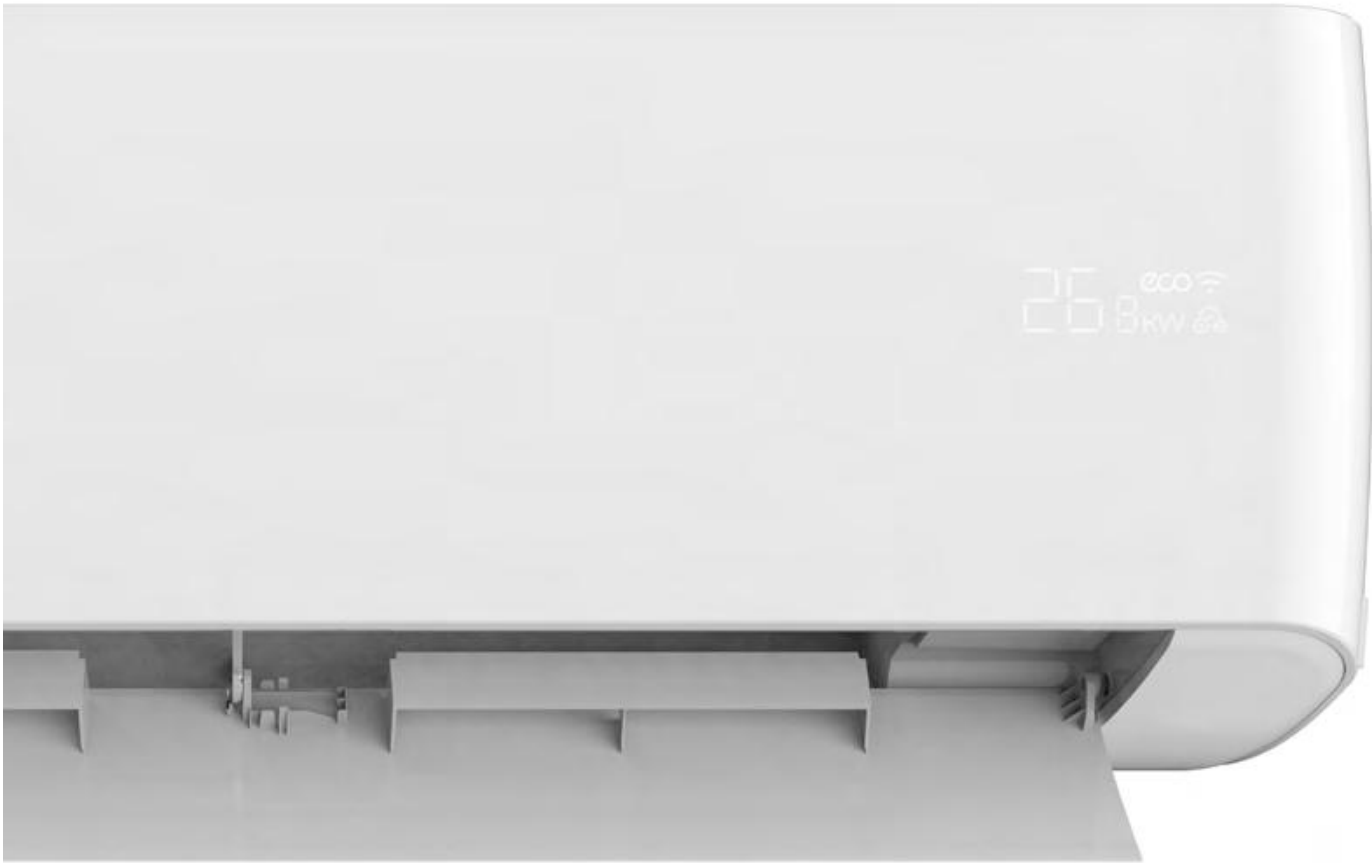


Společnost Midea je účastníkem certifikačního programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout zde: www.eurovent-certification.com

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 A+++ do D



FUNKCE


GEARSHIFT


OBOUSTRANNÝ ODVOD KONDENZÁTU


FILTR S VYSOKOU HUSTOTOU


SAMOOPRAŠOVÁNÍ VENKOVNÍ JEDNOTKY


FUNKCE INTELIGENTNÍHO OKA


NASTAVENÍ TEPLOTY PO 0,5 °C


ČTYŘSMÉRNÉ MOTOROVÉ NATAČENÍ PROUDĚNÍ VZDUCHU


REŽIM ECO


CHLAZENÍ SERVEROVEN


IONIZÁTOR


DETEKCE NÍZKÉ HLADINY CHLADIVA


FOLLOW ME


TICHÝ REŽIM


PLYNULE REGULOVATELNÝ VNITŘNÍ VENTILÁTOR


REŽIM TURBO


1W POHOTOVOSTNÍ REŽIM


I-CLEAN


OHŘEV VANIČKY KONDENZÁTU


FUNKCE SPÁNKU


ČASOVAČ


BREEZE AWAY


TEMPEROVÁNÍ


SLEDOVÁNÍ SPOTŘEBY ENERGIE


COLD CATALYST FILTR


OHŘEV KOMPRESORU


WI-FI OVLÁDÁNÍ


PAMĚť POLOHY LAMEL


ZÍSKÁVÁNÍ INFORMACÍ, SERVISNÍ REŽIM


AUTOMATICKÁ DIAGNOSTIKA PORUCH


REGULACE VLHKOSTI VZDUCHU


AUTOMATICKÝ RESTART

BreezeleSS⁺ SPLIT

Jemnost přírody zakomponovaná do designu

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



BreezeleSS⁺ SPECIÁLNÍ VLASTNOSTI PRODUKTU

- Světové prvenství dvojitých perforovaných lamel
 - Rychlé chlazení už za pouhých 6 sekund
 - Boční výfuk vzduchu
- Chlazení i při nízkých venkovních teplotách

BreezeleSS⁺

Zcela nový zážitek z chlazení
Zcela nová technologie vytápění

360°

TŘÍSMĚRNÉ PROUDĚNÍ

360° chlazení.

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



JEMNÉ PROUDĚNÍ VZDUCHU

Nová technologie distribuce vzduchu

Všech 7 928 drobných otvorů v lamelách je navrženo tak, aby proud vzduchu přeměnili na jemný a chladivý vánek rovnoměrně rozptýlený do všech směrů.

VNÍMÁNÍ

Flexibilní lamely, inovativní design

Současné použití technologií BreezeleSS+ a TwinFlap™ umožňuje flexibilní a příjemné chlazení, které se spolehlivě přizpůsobí vašim potřebám.



VELMI TICHÝ PROVOZ

Zcela nový aerodynamický design vzduchových kanálů a ventilátoru umožňuje plynulý průchod chladného vzduchu s minimálním třením. Výsledkem je velmi nízká hlučnost - pouhých 20 dB. To je hluk srovnatelný se zvukem rostoucího květu. Se zařízením BreezeleSS+ si užijete klidné a tiché noci s optimální teplotou.

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	
Jmenovitý výkon	Napájení		V, Hz, Fáze	220-240, 50, 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	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)	620 / 520 / 400		620 / 520 / 400	
	Akustický tlak	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	dB(A)	38 / 33 / 20		38 / 33 / 20	
	Akustický výkon	Vnitřní jednotka (na vysoký výkon)	dB(A)	56		56	
		Venkovní jednotka	dB(A)	62		62	
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm	940 x 325 x 193		940 x 325 x 193	
		Venkovní jednotka (š x v x h)	mm	765 x 555 x 303		765 x 555 x 303	
	Čistá hmotnost	Vnitřní/Venkovní jednotka	kg	10,6 / 26,4		10,6 / 26,4	
	Hrubé rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm	1055 x 290 x 385		1055 x 290 x 385	
		Venkovní jednotka (š x v x h)	mm	887 x 610 x 337		887 x 610 x 337	
	Hrubá hmotnost	Vnitřní/Venkovní jednotka	(kg)	13,8 / 28,8		13,8 / 28,8	
	Průměry potrubí	Kapalina	mm	Ø6,35		Ø6,35	
		Plyn	mm	Ø9,52		Ø9,52	
	Délka potrubí	Max. délka	m	25		25	
		Max. výškový rozdíl vnitřní - venkovní jednotka	m	10		10	
	Množství chladiva		kg/typ	0,7 / R32		0,7 / R32	
	Doporučená velikost místnosti		m²	16 — 23		16 — 23	
	Rozpětí nožek		mm	452		452	
	Místo napájení				Venkovní jednotka		Venkovní jednotka
Provozní rozsah	Režim chlazení		°C	-15 — 50		-15 — 50	
	Režim vytápění		°C	-15 — 24		-15 — 24	



Společnost Midea je účastníkem certifikačního programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout zde: 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 A+++ do D



FUNKCE

.....



GEARSHIFT



MONO A MULTI KOMPATIBILITA



FILTR S VYSOKOU HUSTOTOU



SAMOOPRAŠOVÁNÍ VENKOVNÍ JEDNOTKY



FOLLOW ME



TICHÝ REŽIM



ČTYŘSMĚRNÉ MOTOROVÉ NATÁČENÍ PROUDĚNÍ VZDUCHU



REŽIM ECO



1W POHOTOVOSTNÍ REŽIM



I-CLEAN



DETEKCE NÍZKÉ HLADINY CHLADIVA



FUNKCE SPÁNKU



ČASOVAČ



PLYNULE REGULOVATELNÝ VNITŘNÍ VENTILÁTOR



REŽIM TURBO



SLEDOVÁNÍ SPOTŘEBY ENERGIE



COLD CATALYST FILTR



OHŘEV VANIČKY KONDENZÁTU



WI-FI OVLÁDÁNÍ



PAMĚť POLOHY LAMEL



BREEZE AWAY



TEMPEROVÁNÍ



ZÍSKÁVÁNÍ INFORMACÍ, SERVISNÍ REŽIM



OHŘEV KOMPRESORU



REGULACE VLHKOSTI VZDUCHU



AUTOMATICKÝ RESTART



FUNKCE BREEZELESS



AUTOMATICKÁ DIAGNOSTIKA PORUCH



NASTAVENÍ TEPLOTY PO 0,5 °C

ALLEASY Pro SPLIT

Bezkonkurenčně snadná a rychlá instalace

Energetická účinnost
A+++ / A++
(chlazení / topení)



ALLEASY Pro SPECIÁLNÍ VLASTNOSTI PRODUKTU

- Rychlá a pohodlná instalace
 - Snadná instalace
- Energeticky úsporný provoz
 - Funkce rychlého chlazení
 - Snadné čištění filtru
 - Funkce inteligentního oka
- Volitelná deska Multi Function Board*
 - Funkce Breeze Away
- Mono a multi kompatibilita

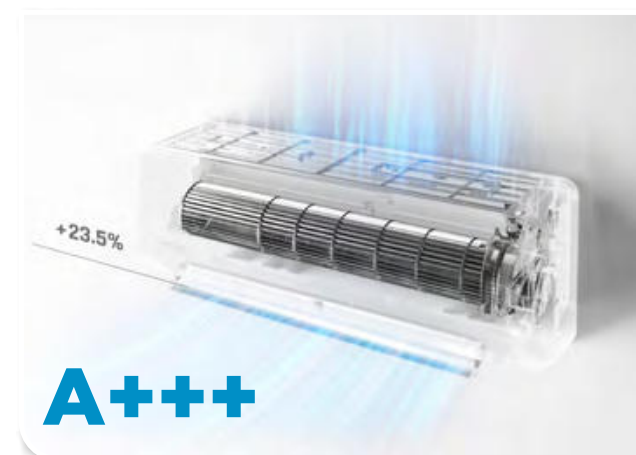
* Volitelná multifunkční deska Multi function Board umožňuje připojení nástěnných jednotek k centrálnímu ovladači nebo skupinovému ovladači.

*Pokud je instalační výška omezená, lze zařízení instalovat 5 cm od stropu.

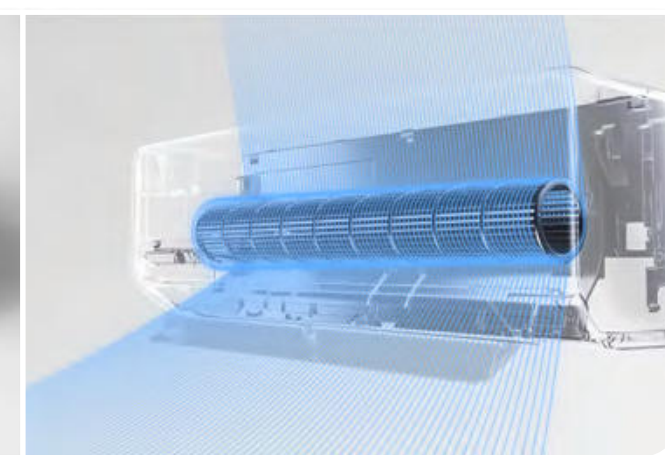


5 cm

Menší nároky na prostor



Energetická účinnost



Rychlé chlazení



Snadná údržba



Snadná instalace



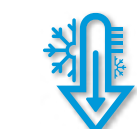
Rychlá instalace



Menší nároky na prostor



Snadné čištění



Rychlé chlazení



Energetická účinnost

ALL EASY Pro SPLIT

Split			MEX-09-SP	MEX-12-SP	MEX-18-SP	MEX-24-SP
Vnitřní jednotka			MSEPB09HR-FN8	MSEPB09HR-FN8	MSEPB09HR-FN8	MSEPB09HR-FN8
Venkovní jednotka			MOX330-09HFN8	MOX330-12HFN8	MOX430-18HFN8	MOX430-24HFN8
Jmenovitý výkon	Napájení	V, Hz, Fáze	220-240, 50, 1			
	Chlazení ¹	Btu/h	9300	12000	18000	24000
		kW	2,6	3,5	5,3	7,0
	Vytápění ²	Btu/h	10700	13500	19000	25000
		kW	3,1	4,0	5,6	7,3
Výkon	Max. prov. proud	A	10,5	10,5	13	19
	SEER	W/W	8,6	8,5	8,5	8,5
	Energetická třída ³ Chlazení		A+++	A+++	A+++	A+++
	SCOP	(v průměrném klimatu) W/W	4,6	4,6	4,6	4,2
	Energetická třída ³ Vytápění (v průměrném klimatu)		A++	A++	A++	A+
	Průtok vzduchu	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká) (m³/h)	530 / 360 / 280	560 / 380 / 290	685 / 580 / 400	1092 / 724 / 379
	Akustický tlak	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká) dB(A)	37 / 32 / 21,5 / 20,5	40 / 33 / 22 / 21	41 / 35 / 23 / 22	44,5 / 40 / 33 / 21
	Akustický výkon	Vnitřní jednotka (na vysoký výkon) dB(A)	58	59	59	65
		Venkovní jednotka dB(A)	64	65	65	68
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h) mm	795 x 295 x 225	795 x 295 x 225	965 x 319 x 239	1140 x 275 x 370
		Venkovní jednotka (š x v x h) mm	805 x 554 x 330	805 x 554 x 330	890 x 673 x 342	890 x 673 x 342
	Čistá hmotnost	Vnitřní/Venkovní jednotka kg	10,2/28,4	10,2/28,4	12,3/38,8	20/45,6
	Hrubé rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h) mm	870 x 305 x 370	870 x 305 x 370	1045 x 325 x 400	1230 x 355 x 455
		Venkovní jednotka (š x v x h) mm	915 x 615 x 370	915 x 615 x 370	995 x 740 x 398	995 x 740 x 398
	Hrubá hmotnost	Vnitřní/Venkovní jednotka (kg)	13/31	13/31	16,4 / 41,9	25,3 / 48,8
	Průměry potrubí	Kapalina mm	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø9,52
		Plyn mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø12,7	Ø15,9
	Délka potrubí	Max. délka m	25	25	30	50
		Max. výškový rozdíl vnitřní - venkovní jednotka m	10	10	20	25
	Množství chladiva	kg/typ	0,69 / R32	0,69 / R32	1,1 / R32	1,5 / R32
	Doporučená velikost místnosti	m²	12 — 18	16 — 23	24 — 35	32 — 47
	Rozpětí nožek	mm	511	511	663	663
	Místo napájení		Venkovní jednotka	Venkovní jednotka	Venkovní jednotka	Venkovní jednotka
Provozní rozsah	Režim chlazení	°C	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50
	Režim vytápění	°C	-25 — 24	-25 — 24	-20 — 24	-20 — 24



Společnost Midea je účastníkem certifikačního programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout zde: 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 A+++ do D



INTELENTNÍ OKO

FUNKCE



GEARSHIFT



REŽIM ECO



REŽIM TURBO



TEMPEROVÁNÍ



RYCHLÁ A POHODLNÁ INSTALACE



OBOUSTRANNÝ ODVOD KONDENZÁTU



1W POHOTOVOSTNÍ REŽIM



ZÍSKÁVÁNÍ INFORMACÍ, SERVISNÍ REŽIM



FILTR S VYSOKOU HUSTOTOU



IONIZÁTOR



I-CLEAN



COLD CATALYST FILTR



SAMOOPRAŠOVÁNÍ VENKOVNÍ JEDNOTKY



DETEKCE NÍZKÉ HLADINY CHLADIVA



OHŘEV VANIČKY KONDENZÁTU



OHŘEV KOMPRESORU



FOLLOW ME



FUNKCE SPÁNKU



WI-FI OVLÁDÁNÍ



REGULACE VLHKOSTI VZDUCHU



TICHÝ REŽIM



ČASOVAČ



PAMĚT POLOHY LAMEL



AUTOMATICKÝ RESTART



ČTYŘSMĚRNÉ MOTOROVÉ NATAČENÍ PROUDĚNÍ VZDUCHU



PLYNULE REGULOVATELNÝ VNITŘNÍ VENTILÁTOR



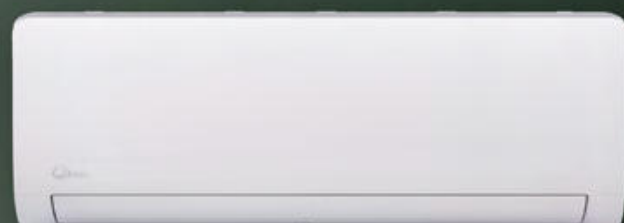
BREEZE AWAY



AUTOMATICKÁ DIAGNOSTIKA PORUCH



NASTAVENÍ TEPLoty PO 0,5 °C



SPECIÁLNÍ VLASTNOSTI PRODUKTU

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

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

ABY SI I VAŠE PENĚŽENKA MOHLA V
KLIDU ODPOČINOUT!

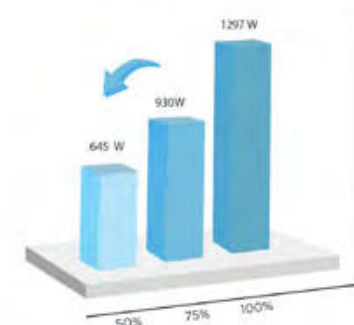


REŽIM ECO

V režimu chlazení se ventilátor přepne do automatického režimu a udržuje teplotu minimálně 24 °C, čímž šetří energii.

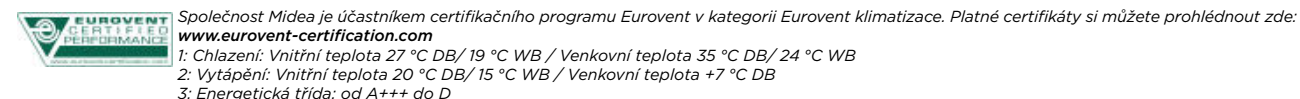
GEAR SHIFT

Maximalizace výkonu na 50–75 %



Výkon

.....



Breezeless E SPLIT

Bezprůvanový společník na každý den

Energetická účinnost
A++ / A+
(chlazení / topení)



Breezeless E

SPECIÁLNÍ VLASTNOSTI PRODUKTU

- Algoritmus samoučení
- Chlazení za pouhých 6 sekund
 - Integrovaná WI-FI
- Chlazení i při nízkých venkovních teplotách



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 poskytují jednotky Breezeless E okamžité ochlazení v celé místnosti jediným rychlým kliknutím.



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 požadavku uživatele.



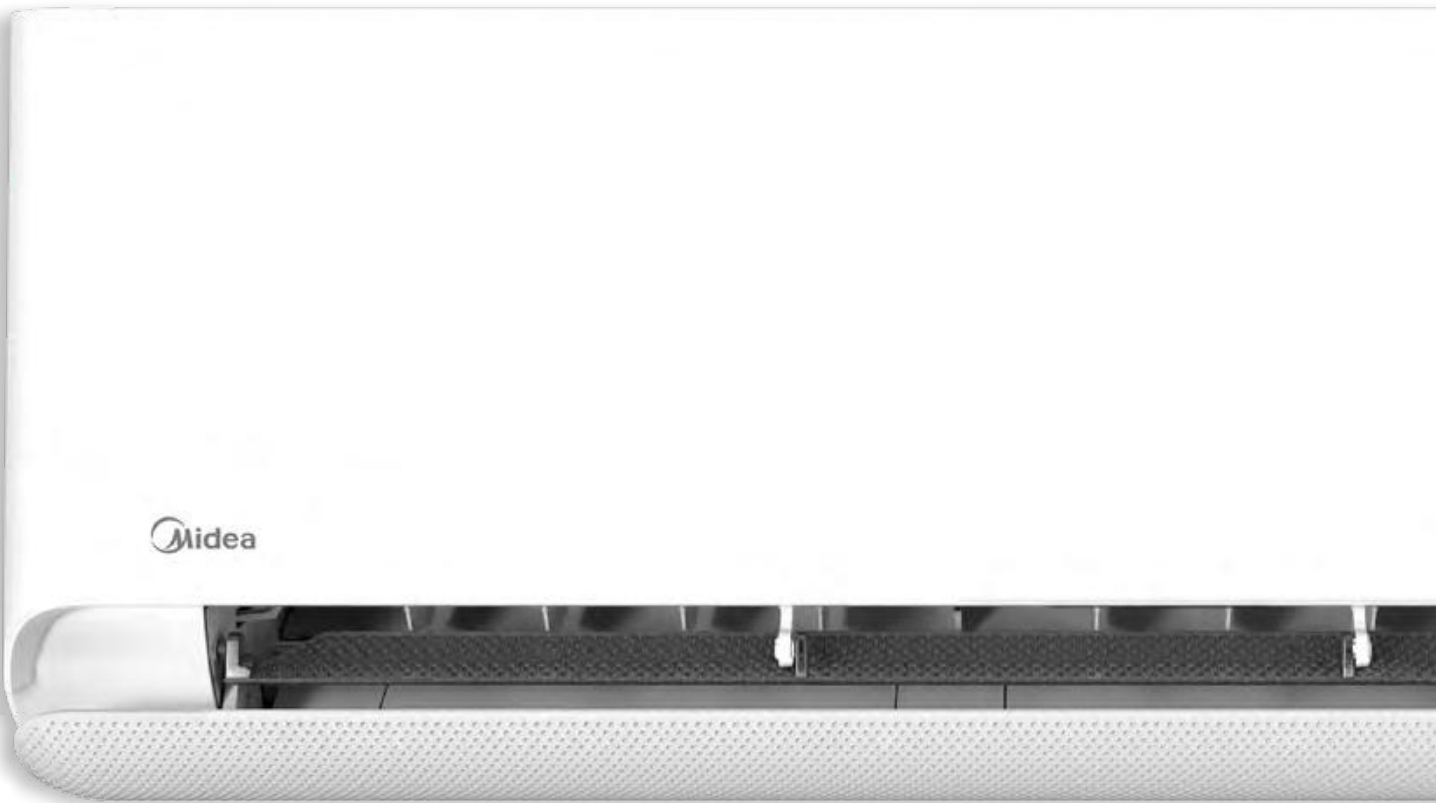
10.4°C
UŽ ZA 10 MINUT

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	
Jmenovitý výkon	Napájení		V, Hz, Fáze	220-240, 50, 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	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)	510 / 415 / 375	520 / 420 / 380	835 / 620 / 510	1170 / 950 / 810	
	Akustický tlak	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	dB(A)	37,0 / 32,0 / 20,5	37,5 / 35,5 / 21	41 / 36,5 / 32,5	45,0 / 40,5 / 24,0	
	Akustický výkon	Vnitřní jednotka (na vysoký výkon)	dB(A)	53	56	56	65	
		Venkovní jednotka	dB(A)	62	63	65	67,5	
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm	812 x 299 x 199	812 x 299 x 199	968 x 320 x 225	1030 x 338 x 238	
		Venkovní jednotka (š x v x h)	mm	720 x 495 x 270	720 x 495 x 270	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673	
	Čistá hmotnost	Vnitřní/Venkovní jednotka	kg	9,1 / 22,7	9,3 / 22,9	12,3 / 32,3	14,26 / 41,91	
	Hrubé rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm	870 x 385 x 277	870 x 385 x 277	1027 x 307 x 412	1125 x 430 x 345	
		Venkovní jednotka (š x v x h)	mm	835 x 540 x 300	835 x 540 x 300	915 x 370 x 615	995 x 398 x 740	
	Hrubá hmotnost	Vnitřní/Venkovní jednotka	(kg)	11,6 / 24,4	12,2 / 24,6	16,2 / 35,1	26,66 / 44,97	
	Průměry potrubí	Kapalina	mm	Ø6.35	Ø6.35	Ø6,35	Ø9.52	
		Plyn	mm	Ø9.52	Ø9.52	Ø12,7	Ø15,9	
	Délka potrubí	Max. délka	m	25	25	30	50	
		Max. výškový rozdíl vnitřní - venkovní jednotka	m	10	10	20	25	
	Množství chladiva		kg/typ	0,55 / R32	0,62 / R32	1,1 / R32	1,45 / R32	
	Doporučená velikost místnosti		m²	13 — 19	16 — 24	24 — 35	32 — 47	
	Rozpětí nožek		mm	452	452	511	663	
	Místo napájení				Venkovní jednotka	Venkovní jednotka	Venkovní jednotka	Venkovní jednotka
	Provozní rozsah	Režim chlazení		°C	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50
Režim vytápění		°C	-20 — 24	-20 — 24	-20 — 24	-20 — 24		

 Společnost Midea je účastníkem certifikačního programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout zde: 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 A+++ do D



FUNKCE



ALGORITMUS SAMOUCENÍ



OBOUSTRANNÝ ODVOD KONDENZÁTU



FILTR S VYSOKOU HUSTOTOU



SAMOOPRAŠOVÁNÍ VENKOVNÍ JEDNOTKY



FOLLOW ME



TICHÝ REŽIM



ČTYŘSMĚRNÉ MOTOROVÉ NATÁČENÍ PROUDĚNÍ VZDUCHU



GEARSHIFT



MONO A MULTI KOMPATIBILITA



IONIZÁTOR



DETEKCE NÍZKÉ HLADINY CHLADIVA



FUNKCE SPÁNKU



ČASOVAČ



PLYNULE REGULOVATELNÝ VNITŘNÍ VENTILÁTOR



REŽIM ECO



1W POHOTOVOSTNÍ REŽIM



I-CLEAN



OHŘEV VANIČKY KONDENZÁTU



WI-FI OVLÁDÁNÍ



PAMĚT POLOHY LAMEL



BREEZE AWAY



REŽIM TURBO



SLEDOVÁNÍ SPOTŘEBY ENERGIE



COLD CATALYST FILTR



OHŘEV KOMPRESORU



REGULACE VLHKOSTI VZDUCHU



AUTOMATICKÝ RESTART



FUNKCE BREEZELESS



TEMPEROVÁNÍ



ZÍSKÁVÁNÍ INFORMACÍ, SERVISNÍ REŽIM



AUTOMATICKÁ DIAGNOSTIKA PORUCH



NASTAVENÍ TEPLoty PO 0,5 °C



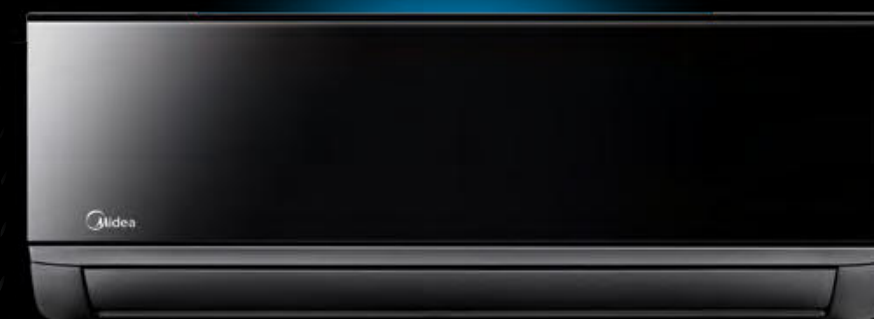
SPECIÁLNÍ VLASTNOSTI PRODUKTU

- Přesný řídicí algoritmus pro úsporu energie
 - Aktivní regulace energie
- Vysoká účinnost díky Quattro Inverter
 - Režim ECO
- Volitelná deska Multi Function Board*

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



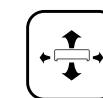
XTREME SAVE BLACK MIRROR



XTREME energetické účinnosti

XTREME elegance

.....



ČTYŘSMĚŘ



PLYNUL



BREEZE



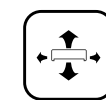
TICHÝ REŽ



Split				MG2X-09-BL-SP	MG2X-12-BL-SP	MG2X-18-BL-SP	MG2X-24-BL-SP
Vnitřní jednotka				MSAGAU-09HRFNX-BL	MSAGBU-12HRFNX-BL	MSAGCU-18HRFNX-BL	MSAGDU-24HRFN8-BL
Venkovní jednotka				MOX102-09HFN8	MOX102-12HFN8	MOX301-18HFN8	MOX401-24HFN8
Jmenovitý výkon	Napájení	V, Hz, Fáze	220-240, 50, 1 Ph				
	Chlazení ¹	Btu/h	9000	12000	18000	24000	
		kW	2,6	3,5	5,3	7,0	
	Vytápění ²	Btu/h	10000	13000	19000	25000	
		kW	2,9	3,8	5,6	7,3	
	Max. prov. proud	A	10	10	13	19	
Výkon	SEER	W/W	7,4	7,0	7,0	6,4	
	Energetická třída ³	Chlazení	A++	A++	A++	A++	
	SCOP	(v průměrném klimatu) W/W	4,1	4,2	4,0	4,0	
	Energetická třída ³	Vytápění (v průměrném klimatu)	A+	A+	A+	A+	
	Průtok vzduchu	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká) (m³/h)	520 / 460 / 330	530 / 400 / 350	800 / 600 / 500	1090 / 770 / 610	
	Akustický tlak	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká) dB(A)	37 / 32 / 22	37 / 32 / 22	41 / 37 / 31	46 / 37 / 34.5	
	Akustický výkon	Vnitřní jednotka (na vysoký výkon) dB(A)	54	56	56	62	
		Venkovní jednotka dB(A)	62	62	65	67	
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h) mm	726 x 291 x 210	835 x 295 x 208	969 x 241 x 320	1083 x 244 x 336	
		Venkovní jednotka (š x v x h) mm	720 x 495 x270	720 x 495 x270	874 x 554 x 330	955 x 673 x 342	
	Čistá hmotnost	Vnitřní/Venkovní jednotka kg	8 / 23,5	8,7 / 23,7	11,2 / 33,5	13,6 / 43,9	
	Hrubé rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h) mm	790 x 375 x 270	905 x 355 x 290	1045 x 315 x 405	1155 x 315 x 415	
		Venkovní jednotka (š x v x h) mm	835 x 540 x 300	835 x 540 x 300	915 x 615 x 370	995 x 740 x 398	
	Hrubá hmotnost	Vnitřní/Venkovní jednotka (kg)	10,5 / 25,4	11,5 / 25,5	14,6 / 36,1	17,3 / 46,9	
		Průměry potrubí	Kapalina mm	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø9,52
	Plyn mm		Ø9,52	Ø9,52	Ø12,7	Ø15,9	
	Délka potrubí	Max. délka m	25	25	30	50	
		Max. výškový rozdíl vnitřní - venkovní jednotka m	10	10	20	25	
	Množství chladiva	kg/typ	0,6 / R32	0,65 / R32	1,1 / R32	1,45 / R32	
	Doporučená velikost místnosti	m²	12 — 18	16 — 23	24 — 35	32 — 47	
	Rozpětí nožek	mm	452	452	511	663	
	Místo napájení		Venkovní jednotka	Venkovní jednotka	Venkovní jednotka	Venkovní jednotka	
	Provozní rozsah	Režim chlazení	°C	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50
		Režim vytápění	°C	-20 — 24	-20 — 24	-20 — 24	-20 — 24



FUNKCE



ČTYŘSMĚRÍ



PLYNUI F



BREF7F



TICHÝ BEŽI



 Společnost Midea je účastníkem certifikačního programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout zde: <https://www.eurovent-certification.com/certificates>

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 A+++ do D

Multi Super DC Inverter

vnitřní jednotky



Nástěnné multi vnitřní jednotky			MSOPP-09HRFN8	MSOPP-12HRFN8	MSOPP-17HRFN8
Model			Oasis Plus+		
Jmenovitý výkon	Napájení	V, Hz, Fáze	220-240, 50, 1 Ph		
	Chlazení ¹	Btu/h	9000	12000	17000
		kW	2,6	3,5	5,0
	Vytápění ²	Btu/h	13000	13000	19000
		kW	3,8	3,8	5,6
Výkon	Průtok vzduchu (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)	548/489/383	548/489/383	710/500/400
	Akustický tlak (vysoká/střední/nízká)	(dB(A))	42.5/35/20	42.5/35/20	43/36.5/21
	Akustický výkon (na vysoký výkon)	(dB(A))	60		
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry (š x v x h)		(mm)	895x298x248	
	Čistá hmotnost		kg	12,6	
	Hrubé rozměry (š x v x h)		(mm)	985x350x370	
	Hrubá hmotnost		kg	17,3	
	Průměry potrubí	Kapalina	(mm)	Ø6,35	
		Plyn	(mm)	Ø9,52	



Společnost Midea je účastníkem certifikačního programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout zde:
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			MSFAAU-09HRFN8(B)	MSFAAU-12HRFN8(B)	MSAGBU-09HRFN8	MSAGBU-12HRFN8	
Model			Breezeless		Xtreme Save Pro		
Jmenovitý výkon	Napájení	V, Hz, Fáze	220-240, 50, 1 Ph				
	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 (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)	620/520/400	620/520/400	510/360/300	520/370/310	
	Akustický tlak (vysoká/střední/nízká)	(dB(A))	38/33/20	38/33/20	37/31/22	39/33/22	
	Akustický výkon (na vysoký výkon)	(dB(A))	56	56	56	55	
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry (š x v x h)		(mm)	940x325x193	940x325x193	835 x 208 x 295	835 x 208 x 295
	Čistá hmotnost		kg	10,6	10,6	8,7	8,7
	Hrubé rozměry (š x v x h)		(mm)	1055x290x385	1055x290x385	905 x 290 x 355	905 x 290 x 355
	Hrubá hmotnost		kg	13,8	13,8	11,5	11,3
	Průměry potrubí	Kapalina	(mm)	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35
		Plyn	(mm)	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52

Nástěnné multi vnitřní jednotky			MSEPB-09HRFN8	MSEPB-12HRFN8	MSEPCU-18HRFN8	MSEPDU-24HRFN8
Model			All Easy Pro			
Jmenovitý výkon	Napájení	V, Hz, Fáze	220-240, 50, 1 Ph			
	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 (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)	530/360/280	560/380/290	685/580/400	1092/724/379
	Akustický tlak (vysoká/střední/nízká)	(dB(A))	37/32/21,5	40/33/22	41/35/23	44,5/40/33
	Akustický výkon (na vysoký výkon)	(dB(A))	58	59	59	65
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry (š x v x h)		(mm)	795 x 295 x 225	965 x 319 x 239	1140 x 275 x 370
	Čistá hmotnost		kg	10,2	10,2	12,3
	Hrubé rozměry (š x v x h)		(mm)	870 x 305 x 370	1045 x 325 x 400	1230 x 355 x 455
	Hrubá hmotnost		kg	13	13	16,4
	Průměry potrubí	Kapalina	(mm)	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35
		Plyn	(mm)	Ø9,52	Ø9,52	Ø12,7

Nástěnné multi vnitřní jednotky			CB1-09HRFN8-I	CB1-12HRFN8-I	CB1-18HRFN8-I	CB1-24HRFN8-I
Model			BreezeleSS E			
Jmenovitý výkon	Napájení	V, Hz, Fáze	220-240, 50, 1 Ph			
	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 (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)	510/415/375	520/420/380	835/620/510	1170/950/810
	Akustický tlak (vysoká/střední/nízká)	(dB(A))	37,0/32,0/20,5	37,5/35,5/21	41/36.5/32.5	45.0/40.5/24.0
	Akustický výkon (na vysoký výkon)	(dB(A))	53	56	56	65
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry (š x v x h)		(mm)	812 x 299 x 199	812 x 299 x 199	968x320x225
	Čistá hmotnost		kg	9,1	9,3	12,3
	Hrubé rozměry (š x v x h)		(mm)	870 x 385 x 277	870 x 385 x 277	1027x307x412
	Hrubá hmotnost		kg	11,6	12,2	16,2
	Průměry potrubí	Kapalina	(mm)	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35
		Plyn	(mm)	Ø9,52	Ø9,52	Ø12,7



Společnost Midea je účastníkem certifikačního programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout zde:
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			MSAGAU-09HRFNX	MSAGBU-12HRFNX	MSAGCU-18HRFNX	MSAGDU-24HRFN8
Model			Xtreme Save			
Jmenovitý výkon	Napájení	V, Hz, Fáze	220-240, 50, 1 Ph			
	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 (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)	520/460/330	530/400/350	800/600/500	1090/770/610
	Akustický tlak (vysoká/střední/nízká)	(dB(A))	37/32/22	37/32/22	41/37/31	46/37/34,5
	Akustický výkon (na vysoký výkon)	(dB(A))	54	56	56	62
	Čistá hmotnost	(mm)	726 x 291 x 210	835 x 295 x 208	969 x 241 x 320	1083 x 244 x 336
Rozměry a hmotnost	Čistá hmotnost	kg	8	8,7	11,2	13,6
	Hrubé rozměry (š x v x h)	(mm)	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
	Průměry potrubí	Kapalina (mm)	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø9,52
		Plyn (mm)	Ø9,52	Ø9,52	Ø12,7	Ø15,9

Nástěnné multi vnitřní jednotky			MSAGAU-09HRFNX-BL	MSAGBU-12HRFNX-BL	MSAGCU-18HRFNX-BL	MSAGDU-24HRFN8-BL
Model			Xtreme Save Black Mirror			
Jmenovitý výkon	Napájení	V, Hz, Fáze	220-240, 50, 1 Ph			
	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 (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)	520/460/330	530/400/350	800/600/500	1090/770/610
	Akustický tlak (vysoká/střední/nízká)	(dB(A))	37/32/22	37/32/22	41/37/31	46/37/34,5
	Akustický výkon (na vysoký výkon)	(dB(A))	54	56	56	62
	Čistá hmotnost	(mm)	726 x 291 x 210	835 x 295 x 208	969 x 241 x 320	1083 x 244 x 336
Rozměry a hmotnost	Čistá hmotnost	kg	8	8,7	11,2	13,6
	Hrubé rozměry (š x v x h)	(mm)	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
	Průměry potrubí	Kapalina (mm)	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø9,52
		Plyn (mm)	Ø9,52	Ø9,52	Ø12,7	Ø15,9



 Společnost Midea je účastníkem certifikačního programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout zde: 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			MCA4U-09HRFNX	MCA4U-12HRFNX	MCA4U-18HRFNX
Jmenovitý výkon	Napájení	V, Hz, Fáze	220-240, 50, 1		
	Chlazení ¹	Btu/h	9000	12000	18000
		kW	2,6	3,5	5,3
	Vytápění ²	Btu/h	10000	13000	19000
		kW	2,90	3,80	5,60
Výkon	Průtok vzduchu (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)	580/500/300	620/520/330	660/540/300
	Akustický tlak (vysoká/střední/nízká)	(dB(A))	37/33/26	42/31,5/25,5	44/31/25
	Akustický výkon (na vysoký výkon)	(dB(A))	55	55	59
	Čistá hmotnost	(mm)	570x245x570	570x245x570	570x245x570
Rozměry a hmotnost	Čistá hmotnost	kg	14,50	16,20	16,20
	Hrubé rozměry (š x v x h)	(mm)	715x295x640	715x295x640	715x295x640
	Hrubá hmotnost	kg	16,5	18,8	19
	Průměry potrubí	Kapalina (mm)	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35
		Plyn (mm)	Ø9,52	Ø9,52	Ø12,70

Konzolové multi vnitřní jednotky			MFA2U-09HRFNX(GA)	MFA2U-12HRFNX(GA)	MFA2U-17HRFNX(GA)
Jmenovitý výkon	Napájení	V, Hz, Fáze	220-240, 50, 1		
	Chlazení ¹	Btu/h	9000	12000	17000
		kW	2,64	3,52	4,98
	Vytápění ²	Btu/h	10000	13000	18000
		kW	2,93	3,81	5,28
Výkon	Průtok vzduchu (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)	600/510/400	650/580/490	780/690/600
	Akustický tlak (vysoká/střední/nízká)	(dB(A))	37/34/27	37/34/27	41/38/32
	Akustický výkon (na vysoký výkon)	(dB(A))	50	54	55
	Čistá hmotnost	(mm)	794 x 621 x 200	794 x 621 x 200	794 x 621 x 200
Rozměry a hmotnost	Čistá hmotnost	kg	14,9	14,9	14,9
	Hrubé rozměry (š x v x h)	(mm)	865 x 719 x 280	865 x 719 x 280	865 x 719 x 280
	Hrubá hmotnost	kg	18,8	18,8	18,8
	Průměry potrubí	Kapalina (mm)	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35
		Plyn (mm)	Ø9,52	Ø9,52	Ø12,7

Kanálové vnitřní multi jednotky			MTIU-09HWFNX(GA)	MTJ-12HWFNX	MTJ-18HWFNX
Jmenovitý výkon	Napájení	V, Hz, Fáze	220-240, 50, 1		
	Chlazení ¹	Btu/h	9000	12000	18000
		kW	2,6	3,5	5,3
	Vytápění ²	Btu/h	10000	13000	20500
		kW	2,93	3,8	6
Výkon	Průtok vzduchu (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)	500/340/230	660/570/470	900/780/650
	Akustický tlak (vysoká/střední/nízká)	(dB(A))	40/34,5/27,5	35/33/31	36,5/34/31
	Akustický výkon (na vysoký výkon)	(dB(A))	56	55	53
	Čistá hmotnost	(mm)	700 x 200 x 506	700 x 200 x 405	700 x 245 x 750
Rozměry a hmotnost	Čistá hmotnost	kg	17,8	16,6	24,4
	Hrubé rozměry (š x v x h)	(mm)	860 x 285 x 540	860 x 285 x 540	925x 298 x 850
	Hrubá hmotnost	kg	21,5	19,80	29,00
	Průměry potrubí	Kapalina (mm)	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35
		Plyn (mm)	Ø9,52	Ø9,52	Ø12,7

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

Standardní venkovní jednotky

Multi venkovní jednotky			M2OH- 14HFN8-Q(B)	M2OE- 18HFN8-Q(B)	M3OA- 18HFN8-Q(B)	M3OG- 21HFN8-Q(B)
Jmenovitý výkon	Napájení	V, Hz, Fáze	220-240, 50, 1			
	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 průměrném klimatu)	W/W	4,0	4,0	4,1	4,0
	Energetická třída ³ Vytápění		A+	A+	A+	A+
	(v průměrném klimatu)					
Rozměry a hmotnost	Max. počet vnit. jednotek	ks	2	2	3	3
	Průtok vzduchu	m³/h	2100	2100	2100	3000
	Akustický výkon	dB(A)	65	65	65	65
	Čisté rozměry (š x v x h)	mm	805 x 554 x 330	805 x 554 x 330	805x554x330	890 x 673 x 342
	Hrubé rozměry (š x v x h)	mm	915 x 615 x 370	915 x 615 x 370	950x615x370	1030 x 750 x 438
	Čistá hmotnost	kg	31,6	35	36,2	43,3
	Hrubá hmotnost	kg	34,7	38	39,4	47,1
	Množství chladiva	typ/kg	R32 / 1,1	R32 / 1,25	R32 / 1,5	R32 / 1,5
	Průměry potrubí	Kapalina (mm)	2x Ø6,35	2x Ø6,35	3xØ6,35	3x Ø6,35
		Plyn (mm)	2x Ø9,52	2x Ø9,52	3xØ9,52	3x Ø9,52
		Max. délka	m	40	60	60
		Max. délka větve	m	25 / Vnitřní jednotka	30/ Vnitřní jednotka	30 / Vnitřní jednotka
	Délka potrubí	Max. výškový rozdíl vnitřní-venkovní jednotka	m	15	15	15
		Max. výškový rozdíl vnitřní-vnitřní jednotka	m	10	10	10
	Rozpětí nožek	mm	511	511	511	663
Místo napájení			Venkovní jednotka	Venkovní jednotka	Venkovní jednotka	Venkovní jednotka
Provozní rozsah	Režim chlazení	°C	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50
	Režim vytápění	°C	-15 — 24	-15 — 24	-15 — 24	-15 — 24

Multi venkovní jednotky			M3OA- 27HFN8-Q(B)	M4OE- 28HFN8-Q(B)	M4O- 36FN8-Q(B)	M5OE- 42HFN8-Q(B)
Jmenovitý výkon	Napájení	V, Hz, Fáze	220-240, 50, 1			
	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 průměrném klimatu)	W/W	4,0	4,0	4,0	3,8
	Energetická třída ³ Vytápění		A+	A+	A+	A+
	(v průměrném klimatu)					
Rozměry a hmotnost	Max. počet vnit. jednotek	ks	3	4	4	5
	Průtok vzduchu	m³/h	3000	3800	4000	3850
	Akustický výkon	dB(A)	68	69	69	70
	Čisté rozměry (š x v x h)	mm	890 x 673 x 342	946 x 810 x 410	946 x 810 x 410	946 x 810 x 410
	Hrubé rozměry (š x v x h)	mm	1030 x 750 x 438	1090 x 875 x 500	1090 x 875 x 500	1090 x 875 x 500
	Čistá hmotnost	kg	48	62,1	68,8	73,3
	Hrubá hmotnost	kg	51,8	67,7	75,6	80,4
	Množství chladiva	typ/kg	R32 / 1,85	R32 / 2,1	R32 / 2,1	R32 / 2,4
	Průměry potrubí	Kapalina (mm)	3x Ø6,35	4x Ø6,35	4 x Ø6,35	5 x 6.35
		Plyn (mm)	3x Ø9,52	3x Ø9,52 + 1x Ø12,7	3 x Ø9,52 + 1 x Ø12,7	4 x 9.52 + 1 x 12.7
		Max. délka	m	60	80	80
		Max. délka větve	m	30 / Vnitřní jednotka	35 / Vnitřní jednotka	35 / Vnitřní jednotka
	Délka potrubí	Max. výškový rozdíl vnitřní-venkovní jednotka	m	15	15	15/10
		Max. výškový rozdíl vnitřní-vnitřní jednotka	m	10	10	10
	Rozpětí nožek	mm	663	673	673	673
Místo napájení			Venkovní jednotka	Venkovní jednotka	Venkovní jednotka	Venkovní jednotka
Provozní rozsah	Režim chlazení	°C	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50
	Režim vytápění	°C	-15 — 24	-15 — 24	-15 — 24	-15 — 24

 Společnost Midea je účastníkem certifikačního programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout zde: 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 A+++ do D

Multi Super DC Inverter

HE venkovní jednotky

Multi venkovní jednotky			M2OF- 18HFN8-Q	M3OC- 27HFN8-Q
Jmenovitý výkon	Napájení	V, Hz, Fáze	220-240, 50, 1	
	Chlazení ¹	Btu/h	18000	27000
		kW	5,3	7,9
	Vytápění ²	Btu/h	18000	27000
		kW	5,3	7,9
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++
Rozměry a hmotnost	Max. počet vnit. jednotek	ks	2	3
	Průtok vzduchu	m³/h	3000	4000
	Akustický výkon	dB(A)	65	66
	Čisté rozměry (š x v x h)	mm	890x673x342	946x810x410
	Hrubé rozměry (š x v x h)	mm	1030x750x438	1090x885x500
	Čistá hmotnost	kg	45,0	61,0
	Hrubá hmotnost	kg	48,5	66,0
	Množství chladiva	typ/kg	R32 /1,5	R32 /2,1
	Průměry potrubí	Kapalina (mm)	2x Ø6,35mm	3x Ø6,35mm
		Plyn (mm)	2x Ø9,52mm	3x Ø9,52mm+1xØ12,7mm
		Max. délka	m	40
		Max. délka větve	m	25
	Délka potrubí	Max. výškový rozdíl vnitřní-venkovní jednotka	m	15
		Max. výškový rozdíl vnitřní-vnitřní jednotka	m	10
	Rozpětí nožek	mm	663	673
Místo napájení			Venkovní jednotka	Venkovní jednotka
Provozní rozsah	Režim chlazení	°C	-15 — 50	-15 — 50
	Režim vytápění	°C	-15 — 24	-15 — 24



 Společnost Midea je účastníkem certifikačního programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout zde: 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 A+++ do D

Multi Super DC Inverter

Tabulky kombinovatelnosti

M2OH-14HFN8-Q(B)	1 vnitřní	2 vnitřní	M2OE-18HFN8-Q(B) M2OF-18HFN8-Q	1 vnitřní	2 vnitřní	M3OA-18HFN8-Q(B)	1 vnitřní	2 vnitřní	3 vnitřní
	9	9 + 9		9	9 + 9		9	9 + 9	9 + 9 + 9
	12	9 + 12		12	9 + 12		12	9 + 12	—
	18	—		18	12 + 12		18	9 + 18	—
							—	12 + 12	—

M3OG-21HFN8-Q(B)	1 vnitřní	2 vnitřní	3 vnitřní	M3OA-27HFN8-Q(B) M3OC-27HFN8-Q	1 vnitřní	2 vnitřní	3 vnitřní		
	9	9 + 9	9 + 9 + 9		9	9 + 9	12 + 12	9 + 9 + 9	9 + 12 + 12
	12	9 + 12	—		12	9 + 12	12 + 18	9 + 9 + 12	12 + 12 + 12
	18	9 + 18	—		18	9 + 18	—	9 + 12 + 12	—
	—	12 + 12	—						

M4OE-28HFN8-Q(B)	1 vnitřní	2 vnitřní	3 vnitřní	4 vnitřní	
	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 vnitřní	2 vnitřní	3 vnitřní	4 vnitřní			
	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 vnitřní	2 vnitřní	3 vnitřní	4 vnitřní	5 vnitřní			
	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 s multi venkovními jednotkami

Model	OASIS PLUS +	BREEZELESS+	ALL EASY PRO	XTREME SAVE PRO	BREEZELESS E	XTREME SAVE	XTREME SAVE BLACK MIRROR
Rozsah výkonu	(2,6-5,0 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)	(2,6-7,1 kW)
M2OH-14HFN8-Q(B) 4,1 kW		•	•	•	•	•	•
M2OE-18HFN8-Q(B) 5,3 kW		•	•	•	•	•	•
M2OF-18HFN8-Q 5,3 kW	•	•	•	•	•	•	•
M3OA-18HFN8-Q(B) 5,3 kW		•	•	•	•	•	•
M3OG-21HFN8-Q(B) 6,3 kW		•	•	•	•	•	•
M3OA-27HFN8-Q(B) 7,9 kW		•	•	•	•	•	•
M3OC-27HFN8-Q 7,9 kW	•	•	•	•	•	•	•
M4OE-28HFN8-Q(B) 8,3 kW		•	•	•	•	•	•
M4O-36FN8-Q(B) 10,6 kW		•	•	•	•	•	•
M5OE-42HFN8-Q(B) 12,4 kW		•	•	•	•	•	•





Gyári beépített
karterfűtés



Cseptálca
fűtés

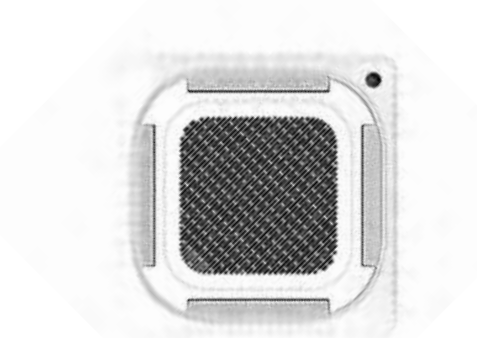
ODOLNÉ VENKOVNÍ JEDNOTKY

Kazetové monosplity

Rovnoměrný komfort v rozsahu 360°



Kazetové monosplity



Split				MCA4U-09HRFNX	MCA4-12HRFNX	MCA4-18HRFNX	MCD1X-24HRFN8-SP
Vnitřní jednotka				MCA4U-09HRFNX	MCA4U-12HRFNX	MCA4U-18HRFNX	MCD1-24HRFNX
Venkovní jednotka				MOX230-09HFN8-QRD1W	MOX230-12HFN8-QD0	MOX330U-18HFN8-QD0	MOX430U-24HFN8-QRD1W
Jmenovitý výkon	Napájení	Vnitřní	V, Hz, Fáze	220-240, 50, 1			
		Venkovní		220-240, 50, 1			
	Chlazení ¹		Btu/h	9000	12000	18000	24000
			kW	2,60	3,5	5,3	7,03
	Vytápění ²		Btu/h	10000	13000	19000	26000
			kW	2,93	3,8	5,6	7,62
Výkon	SEER		W/W	6,2	6,8	6,8	6,3
	Energetická třída ³	Chlazení		A++	A++	A++	A++
		(v průměrném klimatu)	W/W	4,0	4,1	4,1	4,1
	Energetická třída ³	Vytápění		A+	A+	A+	A+
		(v průměrném klimatu)					
	Průtok vzduchu	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)	500/460/400	620 / 520 / 330	660 / 540 / 300	1247/1118/992
	Akustický tlak ⁵	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	dB(A)	37,0/33,0/26,0	41/38/35	43/39,5/35,5	45,0/37/27,5
	Akustický výkon	Vnitřní jednotka (na vysoký výkon)	dB(A)	52,0	55	59	59,0
		Venkovní jednotka	dB(A)	63,0	62	65	68,0
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm	570x245x570	570x245x570	570x245x570	830x205x830
		Dekor panel (š x v x h)	mm	620x50x620	620x50x620	620x50x620	950x55x950
		Venkovní jednotka (š x v x h)	mm	765x555x303	765x555x303	805x554x330	890x673x342
	Čistá hmotnost	Vnitřní/Venkovní jednotka	kg	14,6 / 2,7 / 24,6	16,1 / 2,6 / 26,6	16,2 / 2,6 / 32,5	21,6 / 6,0 / 41,9
	Hrubé rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm	715x295x640	715x295x640	715x295x640	910x250x910
		Venkovní jednotka (š x v x h)	mm	887x610x337	887x610x337	915x615x370	995x740x398
		Vnitřní jednotka/ Dekor panel	(kg)	17,5 / 4,3	18,8/4,2	19/4,2	25,4 / 9,0
	Průměry potrubí	Kapalina	mm	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø9,52
		Plyn	mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø12,7	Ø15,9
	Délka potrubí	Max. délka	m	25,0	25	25	50,0
		Max. výškový rozdíl vnitřní-venkovní jednotka	m	10,0	10	10	25,0
	Množství chladiva		kg/typ	0,65/R32	0,71/R32	1,15/R32	1,40/R32
	Rozpětí nožek		mm	452	452	511	663
Provozní rozsah	Režim chlazení		°C	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50
	Režim vytápění		°C	-20 — 24	-15 — 24	-15 — 24	-15 — 24



REŽIM TURBO



OHŘEV VANIČKY KONDENZÁTU



OHŘEV KOMPRESORU



FUNKCE BREEZELESS



FUNKCE SPÁNKU



WI-FI OVLÁDÁNÍ (VOLITELNÉ⁴)



ČASOVAČ



AUTOMATICKÝ RESTART



360° PROUDĚNÍ VZDUCHU



VESTAVĚNÉ ČERPADLO KONDENZÁTU



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

www.eurovent-certification.com

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

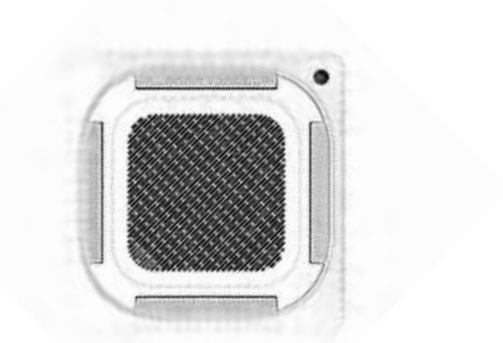
2: Vytápění: Vnitřní teplota 20 °C DB/ 15 °C WB / Venkovní teplota +7 °C DB

3: Energetická třída: od A+++ do D

4: Volitelné typ WI-FI SK105



Kazetové monosplicity



Split				MCD1-36HRFN8-W-SP	MCD1X-48HRFN8-SP	MCD1X-55HRFN8-W-SP
Vnitřní jednotka				MCD1-36HRFN8	MCD1-48HRFNX	MCD1-55HRFNX
Venkovní jednotka				MOD30U-36HFN8-RDO	MOX630U-48HFN8-RRDOW	MOX630U-55HFN8-RRDOW
Jmenovitý výkon	Napájení	Vnitřní	V, Hz, Fáze	220-240, 50, 1		
		Venkovní		380-415, 50, 3		
	Chlazení ¹		Btu/h	36000	48000	52000
			kW	10,55	14,07	15,24
	Vytápění ²		Btu/h	38000	55000	62000
			kW	11,14	16,12	18,17
Výkon	SEER		W/W	6,3	6,1	6,1
	Energetická třída ³ Chlazení			A++	A++	A++
	SCOP	(v průměrném klimatu)	W/W	4,0	4,0	4,0
	Energetická třída ³ Vytápění (v průměrném klimatu)			A+	A+	A+
	Průtok vzduchu	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)	1700/1550/1380	1900/1750/1600	2000/1850/1650
	Akustický tlak ⁵	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	dB(A)	50/47.5/39	51.5/46.5/38.5	53.0/45.5/40.0
	Akustický výkon	Vnitřní jednotka (na vysoký výkon)	dB(A)	64	66,0	66,0
		Venkovní jednotka	dB(A)	70	73,0	75,0
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm	830x205 x830	830x287x830	830x287x830
		Dekor panel (š x v x h)	mm	950x55x950	950x55x950	950x55x950
		Venkovní jednotka (š x v x h)	mm	946x810x410	980x975x375	980x975x375
	Čistá hmotnost	Vnitřní/Venkovní jednotka	kg	27,2 / 6 / 80,5	29,3 / 6,0 / 82,5	29,3 / 6,0 / 92,0
	Hrubé rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm	1035x90x1035	910x330x910	910x330x910
		Venkovní jednotka (š x v x h)	mm	1095x1480x495	1145x1080x500	1145x1080x500
	Hrubá hmotnost	Vnitřní jednotka/Dekor panel (kg)		31,2/9	33,5 / 9,0	33,5 / 9,0
	Průměry potrubí	Kapalina	mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52
		Plyn	mm	Ø15,9	Ø15,9	Ø15,9
	Délka potrubí	Max. délka	m	75	75,0	75,0
		Max. výškový rozdíl vnitřní - venkovní jednotka	m	30	30,0	30,0
	Množství chladiva			kg/typ	2,40/R32	2,90/R32
Rozpětí nožek			mm	673	616	616
Provozní rozsah	Režim chlazení		°C	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50
	Režim vytápění		°C	-15 — 24	-15 — 24	-15 — 24

REŽIM TURBO

OHŘEV VANIČKY KONDENZÁTU

OHŘEV KOMPRESORU

FUNKCE BREEZELESS

FUNKCE SPÁNKU

WI-FI OVLÁDÁNÍ

ČASOVAČ

AUTOMATICKÝ RESTART

360° PROUDĚNÍ VZDUCHU

VESTAVĚNÉ ČERPADLO KONDENZÁTU

Společnost Midea je účastníkem certifikačního programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout zde: 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 A+++ do D
4: Volitelné typ WI-FI SK105



Kanálové monosplicity



Split				MTJ-09HWFNX	MTJ-12HWFNX-SP	MTJ-18HWFNX-SP	MTJ-24HWFNX-SP
Vnitřní jednotka				MTJ-09HWFNX	MTJ-12HWFNX	MTJ-18HWFNX	MTJ-24HWFNX
Venkovní jednotka				MOX230-09HFN-8-QRD1W	MOX230-12HFN8-QD0	MOX330U-18HFN8-QD0	MOX430U-24HFN8-QD0
Jmenovitý výkon	Napájení	Vnitřní	V, Hz, Fáze	220-240, 50, 1			
		Venkovní		220-240, 50, 1			
	Chlazení ¹		Btu/h	9000	12000	18000	24200
			kW	2,6	3,5	5,3	7
	Vytápění ²		Btu/h	10000	13000	20500	25931
			kW	2,93	3,8	6	7,6
Výkon	SEER			W/W	6,5	6,5	6,6
	Energetická třída ³ Chlazení				A++	A++	A++
	SCOP			(v průměrném klimatu) W/W	4,1	4,1	4,2
	Energetická třída ³ Vytápění (v průměrném klimatu)				A+	A+	A+
	Průtok vzduchu	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)		620/540/450	660/570/470	900/780/650
	Akustický tlak	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	dB(A)		35/33/31	35/33/31	33.5/32.5/31
Rozměry a hmotnost	Akustický výkon	Vnitřní jednotka (na vysoký výkon)	dB(A)		55	55	56
		Venkovní jednotka	dB(A)		62	63	69
	Venk. statický tlak	Jmenovitý	Pa		25	25	25
		Nastavitelný	Pa		0-80	0-100	0-160
	Čisté rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm		700x200x450	700x200x405	700x245x750
		Venkovní jednotka (š x v x h)	mm		765x555x303	765x555x303	805x554x330
Provozní rozsah	Čistá hmotnost	Vnitřní/Venkovní jednotka	kg		16,6 / 24,6	16,6/26,6	24,4/32,5
		Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm		860x285x540	860x285x540	925x298x850
	Hrubé rozměry	Venkovní jednotka (š x v x h)	mm		887x610x337	887x610x337	915x615x370
		Vnitřní/Venkovní jednotka	(kg)		19,8 / 27,0	19,8/29	29/35,2
	Průměry potrubí	Kapalina	mm		Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35
		Plyn	mm		Ø9,52	Ø9,52	Ø12,7
	Délka potrubí	Max. délka	m		25	25	30
		Max. výškový rozdíl vnitřní - venkovní jednotka	m		10	10	20
	Množství chladiva			kg/typ	0,65 / R32	0,71/R32	1,15/R32
	Rozpětí nožek			mm	452	452	511
	Režim chlazení			°C	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50
	Režim vytápění			°C	-20 — 24	-20 — 24	-20 — 24

REŽIM TURBO

DETEKCE NÍZKÉ HLADINY CHLADIVA

OHŘEV VANIČKY KONDENZÁTU

OHŘEV KOMPRESORU

FUNKCE SPÁNKU

WI-FI OVLÁDÁNÍ (VOLITELNÉ*)

ČASOVAČ

AUTOMATICKÝ RESTART

KABELOVÝ OVLADAČ

Společnost Midea je účastníkem certifikačního programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout zde: 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 A+++ do D
4: Volitelné WI-FI ovládání: KJR-120M fali vezérlő

Kanálové monosplity



Split				MTJ-36HWFNX-SP	MTJ-48HWFNX-SP	MTJI-55HWFNX-SP
Vnitřní jednotka				MTJ-36HWFNX	MTJ-48HWFNX	MTJI-55HWFNX
Venkovní jednotka				MOD30U-36HFN8-RD0	MOX630U-48HFN8-RRD-OW(GA)	MOX630U-55HFN8-RRD-OW(GA)
Jmenovitý výkon	Napájení	Vnitřní	V, Hz, Fáze	220-240, 50, 1		
		Venkovní		380-415, 50, 3	380-415, 50, 3	380-415, 50, 3
	Chlazení ¹		Btu/h	36000	48000	52000
			kW	10,5	14	15,3
	Vytápění ²		Btu/h	40000	55000	62000
		kW	11,7	16,1	18,2	
Výkon	SEER		W/W	6.1	5,8	6.1
	Energetická třída ³ Chlazení			A++	A+	A++
		SCOP	(v průměrném klimatu)	W/W	4	4
	Energetická třída ³ Vytápění (v průměrném klimatu)			A+	A+	A+
		Průtok vzduchu	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)	1700/1400/1100	2000/1700/1300
	Akustický tlak	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	dB(A)	40/37/34	43.5/41.5/39.5	44.5/43/41.5
	Akustický výkon	Vnitřní jednotka (na vysoký výkon)	dB(A)	62	65	66
		Venkovní jednotka	dB(A)	70	73	75
	Venk. statický tlak	Jmenovitý	Pa	37	50	50
		Nastavitelný	Pa	0-160	0-160	0-160
	Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm	1200x245x750	1200x245x750
Venkovní jednotka (š x v x h)			mm	946x810x410	980x975x375	980x975x375
Čistá hmotnost		Vnitřní/Venkovní jednotka	kg	38,4/75,5	40,4/90	42,9/92
Hrubé rozměry		Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm	1425x304x860	1425x304x860	1425x354x860
		Venkovní jednotka (š x v x h)	mm	1090x885x500	1145x1080x500	1145x1080x500
Hrubá hmotnost		Vnitřní/Venkovní jednotka (kg)		44,4/80	46,8/105	49,1/107
Průměry potrubí		Kapalina	mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52
		Plyn	mm	15,9	15,9	15,9
Délka potrubí		Max. délka	m	75	75	75
		Max. výškový rozdíl vnitřní-venkovní jednotka	m	30	30	30
Provozní rozsah		Množství chladiva		kg/typ	2,40/R32	2,90/R32
	Rozpětí nožek		mm	673	616	616
	Režim chlazení		°C	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50
	Režim vytápění			°C	-20 — 24	-20 — 24



REŽIM TURBO



DETEKCE NEDOSTATKU CHLADIVA



OHŘEV VANIČKY KONDENZÁTU



OHŘEV KOMPRESORU



FUNKCE SPÁNKU



WI-FI OVLÁDÁNÍ



ČASOVAČ



AUTOMATICKÝ RESTART



KABELOVÝ OVLADAČ

 Společnost Midea je účastníkem certifikačního programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout zde: 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 A+++ do D
4: Volitelné typ Wi-Fi WF-60A1

Kanálové monosplity

S technologií nepřetržité regulace průtoku vzduchu



Podstropně-parapetní monosplity

Moderní design pro různé typy místností



Podstropně-parapetní monosplity



Split				MUE-18HRFN8-SP	MUEX-24HRFN8-SP	MUE-36HRFN8-SP	MUEX-48HRFN8-SP	MUEX-55HRFN8-SP
Vnitřní jednotka				MUE-18HRFNX	MUE-24HRFNX	MUE-36HRFNX	MUE-48HRFNX	MUE-55HRFNX
Venkovní jednotka				MOX330U-18HF-N8-QDO	MOX430U-24HF-N8-QRD1W	MOD30U-36HFN8-RDO	MOX630U-48HF-N8-RRDOW	MOX630U-55HF-N8-RRDOW
Jmenovitý výkon	Napájení	Vnitřní	V, Hz, Fáze	220-240, 50, 1				
		Venkovní		220-240, 50, 1				
	Chlazení ¹		Btu/h	18000	24000	36000	48000	52000
			kW	5,28	7,03	10,55	14,07	15,24
Výkon	Vytápění ²		Btu/h	19000	26000	40000	55000	62000
			kW	5,57	7,62	11,72	16,12	18,17
	SEER		W/W	6,2	6,3	6,2	6,1	6,1
	Energetická třída ³ Chlazení			A++	A++	A++	A++	A++
Výkon	SCOP	(v průměrném klimatu)	W/W	4,0	4,1	4,1	4,0	4,0
	Energetická třída ³ Vytápění (v průměrném klimatu)			A+	A+	A+	A+	A+
	Průtok vzduchu	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)	958/839/723	1192/1023/853	1955/1728/1504	2100/1850/1600	2200/1950/1650
	Akustický tlak	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	(dB(A))	43,5/41/24	49,5/36,5/22,5	51/47,5/39	51,0/43,0/35,0	53,0/42,0/36,0
Rozměry a hmotnost	Akustický výkon	Vnitřní jednotka (na vysoký výkon)	(dB(A))	59	63,0	65	68,0	70,0
		Venkovní jednotka	(dB(A))	65	69,0	70	73,0	75,0
	Čisté rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h)	(mm)	1068 x 235 x 675	1068x235x675	1650 x 235 x 675	1650x235x675	1650x235x675
		Venkovní jednotka (š x v x h)	(mm)	805 x 554 x 330	1068x235x675	946 x 810 x 410	980x975x375	980x975x375
Rozměry a hmotnost	Čistá hmotnost	Vnitřní/Venkovní jednotka	(kg)	28 / 32,5	28,0 / 41,9	41,5 / 80,5	41,7 / 90,0	42,3 / 92,0
	Hrubé rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h)	(mm)	1145 x 318 x 755	1145x318x755	1725 x 318 x 755	1725x318x755	1725x318x755
		Venkovní jednotka (š x v x h)	(mm)	915 x 615 x 370	890x673x342	1090 x 885 x 500	1145x1080x500	1145x1080x500
	Hrubá hmotnost	Vnitřní	(kg)	33,3	33,1 / 45,2	48	48,5 / 105,0	49,2 / 107,0
Provozní rozsah	Průměry potrubí	Kapalina	(mm)	Ø6,35	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52
		Plyn	(mm)	Ø12,7	Ø15,9	Ø15,9	Ø15,9	Ø15,9
	Délka potrubí	Max. délka	(m)	30	50,0	75	75,0	75,0
		Max. výškový rozdíl vnitřní-venkovní jednotka	(m)	20	25,0	30	30,0	30,0
Provozní rozsah	Množství chladiva		kg/typ	1,15/R32	1,40/R32	2,40/R32	2,90/R32	3,20/R32
	Rozpětí nožek		mm	511	663	673	615	615
	Režim chlazení		°C	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50
	Režim vytápění		°C	-15 — 24	-15 — 24	-15 — 24	-15 — 24	-15 — 24



REŽIM TURBO



OHŘEV VANIČKY KONDENZÁTU



OHŘEV KOMPRESORU



DETEKCE NÍZKÉ HLADINY CHLADIVA



FUNKCE SPÁNKU



WI-FI OVLÁDÁNÍ



ČASOVAČ



PAMĚŤ POLOHY LAMEL



AUTOMATICKÝ RESTART



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

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 A+++ do D

4: Voltelné typ WI-FI WF-60A1



Konzol Monosplit

Moderní design pro různé typy místností

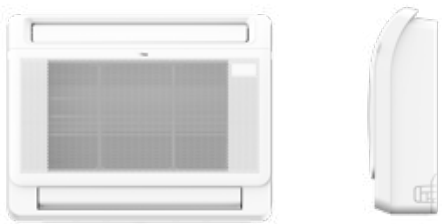


SPECIÁLNÍ VLASTNOSTI PRODUKTU

- Výdech zespodu i shora
 - Ionizátor
 - I-Clean
 - rozměry



Konzol Monosplit



Split			MFA2U-09HRFNX(GA)	MFA2-12HRFN8-SP	MFA2-17HRFN8-SP
Vnitřní jednotka			MFA2U-09HRFNX(GA)	MFA2U-12HRFNX(GA)	MFA2U-17HRFNX(GA)
Venkovní jednotka			MOX230-09HFN8-QRD1W	MOX230-12HFN8-QD0	MOX330U-18HFN8-QD0
Jmenovitý výkon	Napájení	Vnitřní	220-240, 50, 1		
		Venkovní	220-240, 50, 1		
	Chlazení ¹	Btu/h	9000	12000	17000
		kW	2,60	3,52	4,98
Vytápění ²		Btu/h	10000	13000	18000
		kW	2,93	3,81	5,28
	SEER	W/W	7,8	7,3	6,7
	Energetická třída ³ Chlazení		A++	A++	A++
Výkon	SCOP	(v průměrném klimatu) W/W	4,1	4,0	4,0
	Energetická třída ³ Vytápění	(v průměrném klimatu)	A+	A+	A+
	Průtok vzduchu	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nizká) (m³/h)	600/510/400	650 / 580 / 490	780 / 690 / 600
	Akustický tlak	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nizká) (dB(A))	36,5/27,5/22,0	37/34/27	41/38/32
Akustický výkon		Vnitřní jednotka (na vysoký výkon) (dB(A))	50,0	54	55
		Venkovní jednotka (dB(A))	62,0	62	65
	Čisté rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h) (mm)	794x621x200	794 x 621 x 200	794 x 621 x 200
		Venkovní jednotka (š x v x h) (mm)	765x555x303	765 x 555 x 303	805 x 554 x 330
Čistá hmotnost		Vnitřní/Venkovní jednotka (kg)	14,9 / 24,6	14,5 / 26,6	14,5 / 32,5
	Hrubé rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h) (mm)	865x719x280	865 x 719 x 280	865 x 719 x 280
		Venkovní jednotka (š x v x h) (mm)	887x610x337	887 x 610 337	915 x 615 x 370
	Hrubá hmotnost	Vnitřní (kg)	18,8 / 27,0	18,8	18,8
Průměry potrubí		Kapalina (mm)	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35
		Plyn (mm)	Ø9,52	Ø9,52	Ø12,7
		Max. délka (m)	25,0	25	30
	Délka potrubí	Max. výškový rozdíl vnitřní-venkovní jednotka (m)	10,0	10	20
Množství chladiva		kg/typ	0,71/R32	0,71/R32	1,15/R32
	Rozpětí nožek	mm	452	452	511
Provozní rozsah	Režim chlazení	°C	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50
	Režim vytápění	°C	-15 — 24	-15 — 24	-15 — 24



GEARSHIFT



REŽIM ECO



REŽIM TURBO



TEMPEROVÁNÍ



MONO A MULTI KOMPATIBILITA



FILTR S VYSOKOU HUSTOTOU



I-CLEAN



IONIZÁTOR



PLYNULE REGULOVATELNÝ VNITŘNÍ VENTILÁTOR



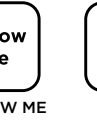
OHŘEV VANIČKY KONDENZÁTU



OHŘEV KOMPRESORU



BREEZE AWAY



FOLLOW ME



SLEEP FUNKCÍ



WI-FI OVLÁDÁNÍ (VOLITELNÉ*)



TICHÝ REŽIM



REGULACE VLHKOSTI VZDUCHU



ČASOVAČ



AUTOMATICKÝ RESTART



Společnost Midea je účastníkem certifikačního programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout zde: 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 A+++ do D
4: Volitelné typ WI-FI SK105

Nástěnné kabelové ovladače

NÁSTĚNNÉ OVLADAČE		WDC-86E/K	KJR-120X	KJR-120M
Funkce	Zapnutí/vypnutí	o	o	o
	Režimy	Auto - chlazení - vytápění - odvlhčování - ventilátor	Auto - chlazení - vytápění - odvlhčování - ventilátor	Auto - chlazení - vytápění - odvlhčování - ventilátor
	Otáčky ventilátoru	7 stupňů Auto - nízké - střední - vysoké	Auto - nízké - střední - vysoké	Auto - nízké - střední - vysoké
	Wi-Fi	-	-	o
	Breezeless funkce	-	-	o
	Nastavení lamel	o	2 směrné	2 směrné
	Nastavení teploty	o	o	o
	Zobrazení teploty °C/°F	o	o	o
	Zabudovaný teplotní senzor (follow me)	o	o	o
	Automatický restart	o	o	o
	Turbo	x	o	o
	dětský zámek	o	o	o
	Duální ovládání (2 ovladače 1 vnit. jedn.)	x	o	o
	Skupinové ovládání	x	max 16 ks vnit. jednotek	max 16 ks vnit. jednotek
	Funkce výměny	x	o	o
	Signál výměny filtru	o	x	x
	Hodiny	o	o	o
	Denní časovač	o	o	o
	Týdenní časovač	x	o	o
	Přijímač infra signálu	o	o	o
	Hlasový signál	o	o	o
	Indikace chyb	x	o	o
Vlastnosti	Displej	LCD	LCD	LCD
	Zadávání	Dotyková tlačítka	Dotyková tlačítka	Dotyková tlačítka
	Rozměry (mm)	86 x 86 x 20	120 x120 x 20	120 x120 x 20
	Napájení	DC 5V	DC 12V	DC 12V

Pro monosplitové, kazetové, parapetní, konzolové a kanálové jednotky



WDC-86E/K

Pro standardní kazetové, podstropě-parapetní a kanálové jednotky.



KJR-120X

Pro nástěnné*, kazetové a kanálové jednotky



KJR-120M

Pokud je aktivována funkce Follow me, jednotka reaguje na základě teplotního senzoru umístěného v dálkovém ovladači, nikoli teplotního senzoru umístěného ve vnitřní jednotce.

* Vyžaduje se Multi Function Board

Kabelové centrální ovladače*

CENTRÁLNÍ OVLADAČE	CCM30/BKE-A (zapuštěný do zdi) CCM30/BKE-B mimo zdi)	CCM-180A/BWS	CCM-210G/BWS	CCM-270B/WS
Max. počet vnitřních jednotek	64	64	64	384
Max. počet chladících okruhů	8	8	8	48
Zapnuto/Vypnuto	o	o	o	o
Režimy	o	o	o	o
Otáčky ventilátoru	o	o	o	o
Nastavení lamel	o	o	o	o
Nastavení teploty	o	o	o	o
Zobrazení pokojové teploty	x	o	o	o
zobrazení teploty °C/°F	o	o	o	o
Dvojitě nastavení hodnoty teploty	x	o	o	o
Hodiny	o	o	o	o
Grafické zobrazení	x	x	x	o
Rozpoznávání zařízení	x	o	o	o
Přístup pro dva uživatele	x	o	o	o
Prázdninový režim	x	o	o	o
Nastavení ECO režimu venkovní jednotky	x	o	o	o
Řízení spotřeby energie	x	o	o	o
Kontrola chyb	o	o	o	o
Skupinové řízení	x	o	o	o
Správa kalendáře	x	o	o	o
Deník aktivit	x	x	o	o
Zprávy	x	Chybová hlášení	Údaje o chybách, provozu a spotř. elektrické energie	Údaje o chybách, provozu a spotř. elektrické energie
Výstup USB	x			
Přístup do sítě	x	x	o (Wi-Fi)	o
Jazyk	Anglický	anglický, čínský, francouzský, portugalský, španělský, italský, německý, polský, turecký, maďarský, ruský, korejský	anglický, čínský, francouzský, portugalský, španělský, italský, německý, polský, turecký, maďarský, ruský, korejský	anglický, čínský, francouzský, portugalský, španělský, italský, německý, polský, turecký, maďarský, ruský, korejský
Displej	LCD	6.2 inch	7.0 inch	10.1 inch
Zadávání	Dotyková tlačítka	Dotykový displej	Dotykový displej	Dotykový displej
Rozměry (mm)	A: mimo zeď: 180 x 122 x 19,5 (zapuštěná čas: 137 x 70 x 48,5) B: 180 x 122 x 78	182 x 123 x 34	174 x 111 x 26	270 x 183 x 27
Napájení	AC 230V	DC 12V	DC 12V	AC 24V



CCM30/BKE-A
CCM30/BKE-B



CCM-180A/WS



CCM-210G/BWS



CCM-270B/WS

Multifunkční desku lze připojit přímo ke kazetovým, parapetním a potrubním jednotkám a je vyžadována pro boční nástěnné jednotky!
*Multifunkční deska je přídatná karta pro centrální a skupinové ovládání

INVERTER QUATTRO

Unikátní technologie Midea Inverter Quattro řadí inverterové kompresory Midea mezi nejlepší na světě. Za jakýchkoli vnějších podmínek jsou kompresory Midea schopny pracovat výkonně, rychle a zároveň stabilně.

VYSOKÝ VÝKON

Při vysoké venkovní teplotě efektivní chlazení / při nízké venkovní teplotě efektivní vytápění.

Díky inovativní a odolné technologii kompresoru mohou klimatizace Midea pracovat jak při výrazně nízkých, tak při mimořádně vysokých venkovních teplotách, a přesto spolehlivě běžet s vysokým výkonem.

RYCHLOST

Okamžité chlazení / vytápění

Díky technologii High-Frequency Racer dosáhne kompresor klimatizace rychle super vysoké frekvence 65 Hz (za pouhých 6 sekund), a zajišťuje tak téměř okamžité chlazení nebo vytápění.

STABILITA

Pocit komfortu při ideální teplotě

Technologie Inverter Quattro ThermoStatic umožňuje klimatizaci udržovat požadovanou teplotu (+/- 0,5 °C) průběžnou regulací otáček kompresoru.

ÚČINNOST

Velmi vysoká energetická účinnost

Díky algoritmu SmartSave jsou klimatizace Midea energeticky velmi úsporné a díky tomu umožňují vysokou provozní energetickou účinnost. Díky technologii GearShift může kompresor navíc pracovat ve třech různých stupních pro co nejúčinnější optimalizaci spotřeby elektrické energie.

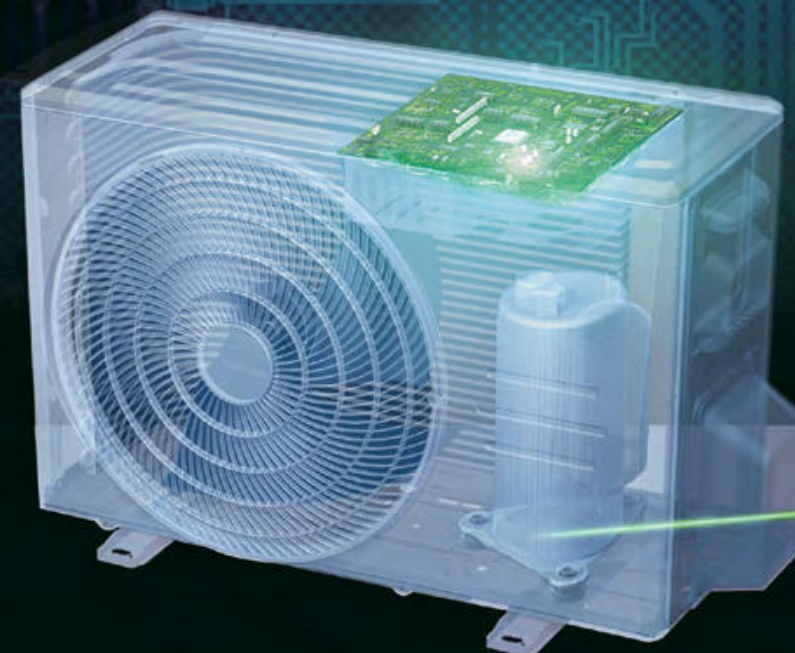


Algoritmus přesného řízení

Režim Midea iECO využívá zcela nový tzv. Alpha Energy Chip. Jedná se vlastně o mikroprocesor vybavený nejpokročilejším algoritmem přesného řízení inverteru 4. generace.

To umožňuje mikročipu přesněji přijímat signály, vypočítávat data a co je nejdůležitější, přesně řídit kompresor a předpovídat rychlost otáčení.

Kompresor Inverter Quattro™ se tak může vyhnout zbytečnému plýtvání energií. Tento nový vývoj dosahuje skutečně energeticky úsporného provozu a pomáhá dosáhnout úplného domácího komfortu.





KLIMATIZACE

www.mideacz.cz



Váš partner MIDEA:

Distributor si vyhrazuje právo měnit technické údaje uvedené v katalogu bez předchozího upozornění!

BRNOCLIMA a.s., tel. 530 33 44 00, e-mail: obchod@brnoclima.cz