

Midea

make yourself at home



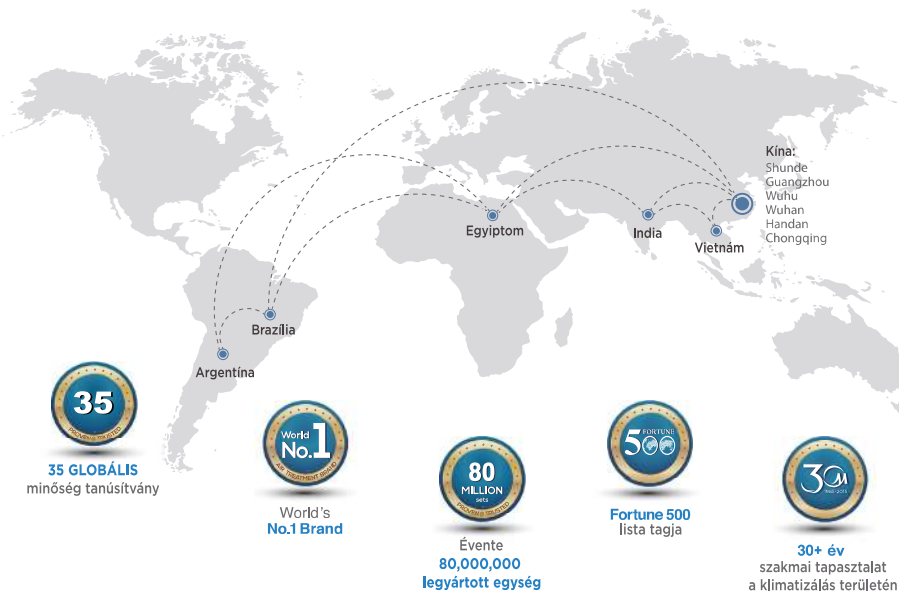
LAKOSSÁGI LÉGKONDICIONÁLÓK

2023/2024

iECO

Precíziós vezérlési algoritmus

MIDEA A VILÁGMÁRKA



ELISMERÉSEK



Időtálló teljesítmény



Korrózióálló kültéri bevonat



Zajcsökkentő kialakítás

Tartalomjegyzék

MSmartHome mobilapplikáció	4
Jelmagyarázat	6
Tanúsítványaink és funkciók	8
Távszabályzók	10
Teljeskörű egészségvédelem	14

LAKOSSÁGI MONOSPLITEK

Gaia Grey Split	16
Gaia Split	20
Oasis Plus Split	24
BreezeleSS E Split	28
All Easy Pro Split	32
Xtreme Save Pro Split	36
BreezeleSS+ Split	40
Xtreme Save Split	44

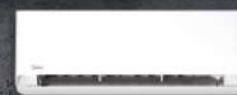
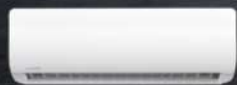
MULTISPLITEK

Multi beltéri egységek	48
Multi kültéri egységek	52
Multisplit kombinációs táblázat	54
Multi kültéri kompatibilitás	55

KERESKEDELMI MONOSPLITEK

Kazettás monosplit	56
Légcsatornázható monosplit	58
Parapet - mennyezeti monosplit	60
Konzol monosplit	62
Vezetékes fali távvezérlők	64
Vezetékes központi távvezérlők	65
Inverter Quattro bemutatása	66
Energy Chip	67

Multi Super DC Inverter beltéri egységek



Oldalfali multi beltéri egységek		MSAGAU-09HRFNX	MSAGBU-12HRFNX	MSAGCU-18HRFNX	MSAGDU-24HRFN8
Fantázia név		Xtreme Save	Xtreme Save	Xtreme Save	Xtreme Save
Tápfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1 Ph			
Névleges teljesítmény	Hűtés ¹	9000	12000	18000	24000
	Fűtés ²	10000	13000	19000	25000
Teljesítmény	Légszállítás	520/460/330	530/400/350	800/600/500	1090/770/610
	Hangnyszint (dB(A))	37/32/22	37/32/22	41/37/31	46/37/34,5
Méretek és tömeg	Hangteljesítmény (dB(A))	54	56	56	62
	Nettó méretek (mm) (szél. x mag. x mély.)	726 x 291 x 210	835 x 295 x 208	969 x 241 x 320	1083 x 244 x 336
Méretek és tömeg	Nettó tömeg	8	8,7	11,2	13,6
	Csomagolás (mm) (szél. x mag. x mély.)	790 x 375 x 270	905 x 355 x 290	1045 x 315 x 405	1155 x 315 x 415
	Bruttó tömeg	10,5	11,5	14,6	17,3
	Csóméretek	Folyadékcső	6,35	6,35	6,35
	Gázcső	9,52	9,52	12,7	15,9
Ajánlott helyiség méret	m ²	12-18	16-23	24-35	32-47

Oldalfali multi beltéri egységek		MSAGBU-09HRFN8	MSAGBU-12HRFN8	MSFAAU-09HRFN8(B)	MSFAAU-12HRFN8(B)
Fantázia név		Xtreme Save Pro	Xtreme Save Pro	Breezeless	Breezeless
Tápfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1 Ph			
Névleges teljesítmény	Hűtés ¹	9000	12000	9000	12000
	Fűtés ²	10000	13000	13000	13000
Teljesítmény	Légszállítás	510/360/300	520/370/310	620/520/400	620/520/400
	Hangnyszint (dB(A))	37/31/22	39/33/22	38/33/20	38/33/20
Méretek és tömeg	Hangteljesítmény (dB(A))	56	55	56	56
	Nettó méretek (mm) (szél. x mag. x mély.)	835 x 208 x 295	835 x 208 x 295	940x325x193	940x325x193
Méretek és tömeg	Nettó tömeg	8,7	8,7	10,6	10,6
	Csomagolás (mm) (szél. x mag. x mély.)	905 x 290 x 355	905 x 290 x 355	1055x290x385	1055x290x385
	Bruttó tömeg	11,5	11,3	13,8	13,8
	Csóméretek	Folyadékcső	6,35	6,35	6,35
	Gázcső	9,52	9,52	9,52	9,52
Ajánlott helyiség méret	m ²	12-18	16-23	12-18	12-18



A Midea részt vesz az Eurovent tanúsító programban, Eurovent légkondicionálók kategóriában. Érvényes tanúsítványait itt tekintheti meg: www.eurovent-certification.com

1: Hűtés: Beltéri hőmérséklet 27°C DB/19°C WB / Kültéri hőmérséklet 35°C DB/ 24°C WB
2: Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/15°C WB / Kültéri hőmérséklet +7°C DB

Oldalfali multi beltéri egységek		CB1-09HRFN8-I	CB1-12HRFN8-I	GAIA-09HRFN8-I	GAIA-12HRFN8-I	GAIA-09HRFN8-I-GREY
Fantázia név		BreezeleSS E	BreezeleSS E	Gaia	Gaia	Gaia Grey
Tápfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1 Ph				
Névleges teljesítmény	Hűtés ¹	9600	12300	9000	12000	9000
	Fűtés ²	10000	13000	10000	13000	10000
Teljesítmény	Légszállítás	510/415/375	520/420/380	620/501/411	620/501/411	620/501/411
	Hangnyszint (dB(A))	37,0/32,0/20,5	37,5/35,5/21	40/32,5/21,5	40/32,5/21,5	40/32,5/21,5
Méretek és tömeg	Hangteljesítmény (dB(A))	53	56	53	54	53
	Nettó méretek (mm) (szél. x mag. x mély.)	812 x 299 x 199	812 x 299 x 199	984 x 198 x 333	984 x 198 x 333	984 x 198 x 333
Méretek és tömeg	Nettó tömeg	9,1	9,3	12,5	12,5	12,5
	Csomagolás (mm) (szél. x mag. x mély.)	870 x 385 x 277	870 x 385 x 277	1100 x 320 x 420	1100 x 320 x 420	1100 x 320 x 420
	Bruttó tömeg	11,6	12,2	17	17	17
	Csóméretek	Folyadékcső	6,35	6,35	6,35	6,35
	Gázcső	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52
Ajánlott helyiség méret	m ²	13-19	16-24	12-18	16-23	12-18

Oldalfali multi beltéri egységek		GAIA-12HRFN8-I-GREY	MSEPB-09HRFN8	MSEPB-12HRFN8	MSEPCU-18HRFN8	MSEPCU-24HRFN8
Fantázia név		Gaia Grey	All Easy Pro	All Easy Pro	All Easy Pro	All Easy Pro
Tápfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1 Ph				
Névleges teljesítmény	Hűtés ¹	12000	9300	12000	18000	24000
	Fűtés ²	13000	10700	13500	19000	25000
Teljesítmény	Légszállítás	620/501/411	530/360/280	560/380/290	685/580/400	1092/724/579
	Hangnyszint (dB(A))	40/32,5/21,5	37/32/21,5	40/33/22	41/35/23	44,5/40/33
Méretek és tömeg	Hangteljesítmény (dB(A))	54	58	59	59	65
	Nettó méretek (mm) (szél. x mag. x mély.)	984 x 198 x 333	795 x 295 x 225	965 x 319 x 239	1140 x 275 x 370	
Méretek és tömeg	Nettó tömeg	12,5	10,2	10,2	12,3	20
	Csomagolás (mm) (szél. x mag. x mély.)	1100 x 320 x 420	870 x 305 x 370		1045 x 325 x 400	1230 x 355 x 455
	Bruttó tömeg	17	13	13	16,4	25,3
	Csóméretek	Folyadékcső	6,35	6,35	6,35	6,35
	Gázcső	9,52	9,52	9,52	12,7	15,9
Ajánlott helyiség méret	m ²	16-23	12-18	16-23	24-35	32-47



A Midea részt vesz az Eurovent tanúsító programban, Eurovent légkondicionálók kategóriában. Érvényes tanúsítványait itt tekintheti meg: www.eurovent-certification.com

1: Hűtés: Beltéri hőmérséklet 27°C DB/19°C WB / Kültéri hőmérséklet 35°C DB/ 24°C WB
2: Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/15°C WB / Kültéri hőmérséklet +7°C DB

Multi Super DC Inverter

beltéri egységek

Kazettás multi beltéri egységek		MCA3U-09HRFNX(GA)	MCA3U-12HRFNX	MCA3U-18HRFNX	
Névleges teljesítmény	Tápfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1		
	Hűtés ¹	Btu/h	9000	12000	
		kW	2,67	3,52	
Fűtés ²	Btu/h	10000	13000	19000	
	kW	2,93	3,81	5,57	
Teljesítmény	Légszállítás	m ³ /h	540/500/460	620/510/420	720/620/500
	Hangtel.-szint (dB(A))	magas fokozatban	55	57	59
	Nettó méretek (mm)	(szél.xmag.xmél.)	570x260x570	570x260x570	570x260x570
Méretek és tömeg	Nettó tömeg	kg	14,5	16,3	16
	Csomagolási méret (mm)	(szél.xmag.xmél.)	675x295x640	655 x 290 x 570	662 x 317 x 662
	Bruttó tömeg	kg	17,5	20,4	20,6
	Folyadékcső		6,35	6,35	6,35
	Csőméretek	Gázcső	9,52	9,52	12,7
Statikus nyomás	Pa	20-30	20-30	28-40	
Ajánlott helyiség méret	m ²	20-30	28-40	20-30	

Konzol multi beltéri egységek		MFA2U-12HRFNX(GA)	MFA2U-17HRFNX(GA)	
Névleges teljesítmény	Tápfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1	
	Hűtés ¹	Btu/h	12000	17000
		kW	3,52	4,98
Fűtés ²	Btu/h	13000	18000	18000
	kW	3,81	5,28	5,28
Teljesítmény	Légszállítás	m ³ /h	650 / 580 / 490	780 / 690 / 600
	Hangtel.-szint (dB(A))	magas fokozatban	54	55
	Nettó méretek (mm)	(szél.xmag.xmél.)	794 x 621 x 200	794 x 621 x 200
Méretek és tömeg	Nettó tömeg	kg	14,5	14,5
	Csomagolási méret (mm)	(szél.xmag.xmél.)	865 x 719 x 280	865 x 719 x 280
	Bruttó tömeg	kg	18,5	18,5
	Folyadékcső		6,35	6,35
	Csőméretek	Gázcső	9,52	12,7
Statikus nyomás	Pa	-	-	-
Ajánlott helyiség méret	m ²	20-30	28-40	-



 A Midea részt vesz az Eurovent tanúsító programban, Eurovent légkondicionálók kategóriában. Érvényes tanúsítványait itt tekintheti meg: www.eurovent-certification.com

1: Hűtés: Beltéri hőmérséklet 27°C DB/ 19°C WB / Kültéri hőmérséklet 35°C DB/ 24°C WB
2: Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet +7°C DB

Multi Super DC Inverter

beltéri egységek

Légszarnázható multi beltéri egységek		MTIU-09HWFN(GA)	MTIU-12HWFN	MTIU-18HWFN	
Névleges teljesítmény	Tápfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1		
	Hűtés ¹	Btu/h	9000	12000	
		kW	2,67	3,52	
Fűtés ²	Btu/h	10000	13000	19000	
	kW	2,93	3,81	5,6	
Teljesítmény	Légszállítás	m ³ /h	500/340/230	600/480/300	911/706,3/515,2
	Hangtel.-szint (dB(A))	magas fokozatban	56	58	58
	Nettó méretek (mm)	(szél.xmag.xmél.)	700x200x506	700 x 200 x 450	880 x 210 x 674
Méretek és tömeg	Nettó tömeg	kg	17,8	17,8	24,4
	Csomagolási méret (mm)	(szél.xmag.xmél.)	860x285x540	860 x 285 x 540	1070 x 280 x 725
	Bruttó tömeg	kg	21,5	21,5	29,6
	Folyadékcső		6,35	6,35	6,35
	Csőméretek	Gázcső	9,52	9,52	12,7
Statikus nyomás	Pa	0-60	0-60	0-100	
Ajánlott helyiség méret	m ²	20-30	20-30	20-30	



 A Midea részt vesz az Eurovent tanúsító programban, Eurovent légkondicionálók kategóriában. Érvényes tanúsítványait itt tekintheti meg: www.eurovent-certification.com

1: Hűtés: Beltéri hőmérséklet 27°C DB/ 19°C WB / Kültéri hőmérséklet 35°C DB/ 24°C WB
2: Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet +7°C DB

Multi Super DC Inverter

kültéri egységek

Amennyiben BreezeleSS+, BreezeleSS E vagy új Gaia beltéri egységet szeretne csatlakoztatni ezen típusú multi kültéri egységekre úgy Breezless funkcióval fog működni.

Multi kültéri egységek			M20H-14HFN8-Q(B)	M20E-18HFN8-Q(B)	M30G-21HFN8-Q(B)	M30A-27HFN8-Q(B)	M40E-28HFN8-Q(B)
Névleges teljesítmény	Tápfeszültség	V; Hz; Fázis	220-240V, 50Hz, 1				
	Hűtés	Btu/h	14000	18000	21000	27000	28000
		kW	4.1	5.3	6.1	7.9	8.2
Fűtés		Btu/h	15000	19000	22000	28000	30000
		kW	4.4	5.6	6.4	8.2	8.8
	SEER	W/W	6.8	6.1	6.4	6.1	7.0
Teljesítmény	Energiaosztály	Hűtés	A+	A++	A++	A++	A++
	SCOP (átlagos éghajlaton)	W/W	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	Energiaosztály	átlagos éghajlaton	A+	A+	A+	A+	A+
	Max. ráköthető beltér	db	2	2	3	3	4
	Légszállítás	(m ³ /h)	2100	2100	3000	3000	3800
Méretek és tömeg	Kültéri egység(mm)	szél x mag x mély	805 x 554 x 330	805 x 554 x 330	890 x 673 x 342	890 x 673 x 342	946 x 810 x 410
	Csomagolási méret	szél x mag x mély	915 x 615 x 370	915 x 615 x 370	1030 x 750 x 438	1030 x 750 x 438	1090 x 875 x 500
	Nettó tömeg	kg	31.6	35	43.3	48	62.1
	Bruttó tömeg	kg	34.7	38	47.1	51.8	67.7
	Hűtőközeg típus / töltetmennyiség	kg	R32/1.1	R32/1.25	R32/1.5	R32/1.85	R32/2.1
	Folyadékcső		2x 6.35	2x 6.35	3x 6.35	3x 6.35	4x 6.35
		Gázcső	2x 9.52	2x 9.52	3x 9.52	3x 9.52	3x 9.52 + 1x 12.7
		Max. csőhossz	40	40	60	60	80
	Csőhossz(m)	Max. csőhossz ág. 25 / beltéri egység 25 / beltéri egység	30 / beltéri egység	30 / beltéri egység	35 / beltéri egység		
		Max. bel-kül. szintkülönbség	15	15	15	15	15
Lábtávolság		mm	511	511	663	663	673
Betápolási hely		mm	kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység
	Hűtés üzemmódban	°C	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50
	Fűtés üzemmódban	°C	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24



IDŐTÁLLÓ KÜLTÉRI EGYSÉGEK

Multi Super DC Inverter

kültéri egységek

Amennyiben BreezeleSS+, BreezeleSS E vagy új Gaia beltéri egységet szeretne csatlakoztatni ezen típusú multi kültéri egységekre úgy Breezless funkcióval fog működni.

Multi kültéri egységek			M40-36FN8-Q(B)	M50E-42HFN8-Q(B)
Névleges teljesítmény	Tápfeszültség	V; Hz; Fázis	220-240V, 50Hz, 1	
	Hűtés	Btu/h	36000	42000
		kW	10.6	12.3
Fűtés		Btu/h	36000	42000
		kW	10.6	12.3
	SEER	W/W	6.5	6.6
Teljesítmény	Energiaosztály	Hűtés	A++	A++
	SCOP (átlagos éghajlaton)	W/W	4.0	3.8
	Energiaosztály	átlagos éghajlaton	A+	A+
	Max. ráköthető beltér	db	4	5
	Légszállítás	(m ³ /h)	4000	3850
Méretek és tömeg	Kültéri egység(mm)	szél x mag x mély	946 x 810 x 410	946x810x410
	Csomagolási méret	szél x mag x mély	1090 x 875 x 500	1090x875x500
	Nettó tömeg	kg	68.8	73.3
	Bruttó tömeg	kg	75.6	80.4
	Hűtőközeg típus / töltetmennyiség	kg	R32/2.1	R32/2.4
	Folyadékcső		4 x 6.35	5 x 6.35
		Gázcső	3 x 9.52 + 1 x 12.7	4 x 9.52 + 1 x 12.7
		Max. csőhossz	80	80
	Csőhossz(m)	Max. csőhossz ág. 35 / beltéri egység	35 / beltéri egység	35 / beltéri egység
		Max. bel-kül. szintkülönbség	15	15/10
Lábtávolság		mm	673	673
Betápolási hely		mm	kültéri egység	kültéri egység
	Hűtés üzemmódban	°C	-15 - 50	-15 - 50
	Fűtés üzemmódban	°C	-15 - 24	-15 - 24



STRAPABÍRÓ KÜLTÉRI EGYSÉGEK

Multi Super DC Inverter


kombinációs táblázatok

M2OH-14HFN8-Q(B)	1 beltéri	2 beltéri	M2OE-18HFN8-Q(B)	1 beltéri	2 beltéri	M3OG-21HFN8-Q(B)	1 beltéri	2 beltéri	3 beltéri
	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	—

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

M4OE-28HFN8-Q(B)	1 beltéri	2 beltéri	3 beltéri	4 beltéri
	9	9+9	12+18	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	—	—
				9+9+9+9

M4O-36FN8-Q(B)	1 beltéri	2 beltéri	3 beltéri	4 beltéri
	9	9+9	18+18	9+9+9
	12	9+12	—	9+9+12
	18	9+18	—	9+9+18
	24	9+24	—	9+9+24
	—	12+12	—	9+12+12
	—	12+18	—	9+12+18
	—	12+24	—	9+12+24
				9+18+18
				12+12+12
				12+12+18
				9+9+9+9
				9+9+9+12
				9+9+9+18
				9+9+9+24
				9+9+12+12
				9+9+12+18
				9+9+12+24
				9+12+12+12
				9+12+12+18
				9+12+12+24
				9+12+18+18
				9+12+24+24

M5OE-42HFN8-Q(B)	1 beltéri	2 beltéri	3 beltéri	4 beltéri	5 beltéri
	9	9+9	9+9+9	12+12+12	9+9+9+9
	12	9+12	9+9+12	12+12+18	9+9+9+12
	18	9+18	9+9+18	12+12+24	9+9+9+18
	24	9+24	9+9+24	12+18+18	9+9+9+24
	—	12+12	9+12+12	—	9+9+9+12+12
	—	12+18	9+12+18	—	9+9+9+12+18
	—	12+24	9+12+24	—	9+9+9+12+24
	—	18+18	9+18+18	—	9+12+12+12
					9+12+12+18
					9+12+12+24
					9+12+18+18
					9+12+24+24

Multi Super DC Inverter

Multi kültéri kompatibilitás

Fantázia név	XTREME Save	XTREME Save Pro	ALL EASY PRO	GAIA	GAIA GREY	BREEZELESS+	BREEZELESS E
Teljesítmény tartomány	(2,6-7,1 kW)	(2,6-3,5 kW)	(2,6-7,1 kW)	(2,6-3,5 kW)	(2,6-3,5 kW)	(2,6-3,5 kW)	(2,6-3,5 kW)
M2OH-14HFN8-Q 4,1 kW	•	•	•	•	•	•	•
M2OE-18HFN8-Q 5,3 kW	•	•	•	•	•	•	•
M3OG-21HFN8-Q 6,3 kW	•	•	•	•	•	•	•
M3OA-27HFN8-Q 7,9 kW	•	•	•	•	•	•	•
M4OE-28HFN8-Q(HB) 8,3 kW	•	•	•	•	•	•	•
M4O-36FN8-Q(HB) 10,6 kW	•	•	•	•	•	•	•
M5O-42FN8-Q(HB) 12,4 kW	•	•	•	•	•	•	•
M5OE-42HFN8-Q 12,4 kW	•	•	•	•	•	•	•

