



LÉGKONDICIONÁLÓK

2016/2017 MIDEA LAKOSSÁGI LÉGKONDICIONÁLÓK

Tartalomjegyzék

Távírányítók	1
Modell kódok	2
Premier monosplit	4
Mission monosplit	6
Blanc monosplit	8
Ablakklíma, Mobilklíma, Párátlanító	10
Multisplitek	11
Multisplit kombinációs táblázat	14
Kazettás monosplit	16
Légcsatornázható monosplit	17
Parapet - mennyezeti monosplit	18
Hővisszanyerős szellőztető	19
Vezetékes távvezérlők	20
Planning & Trading Akadémia	21



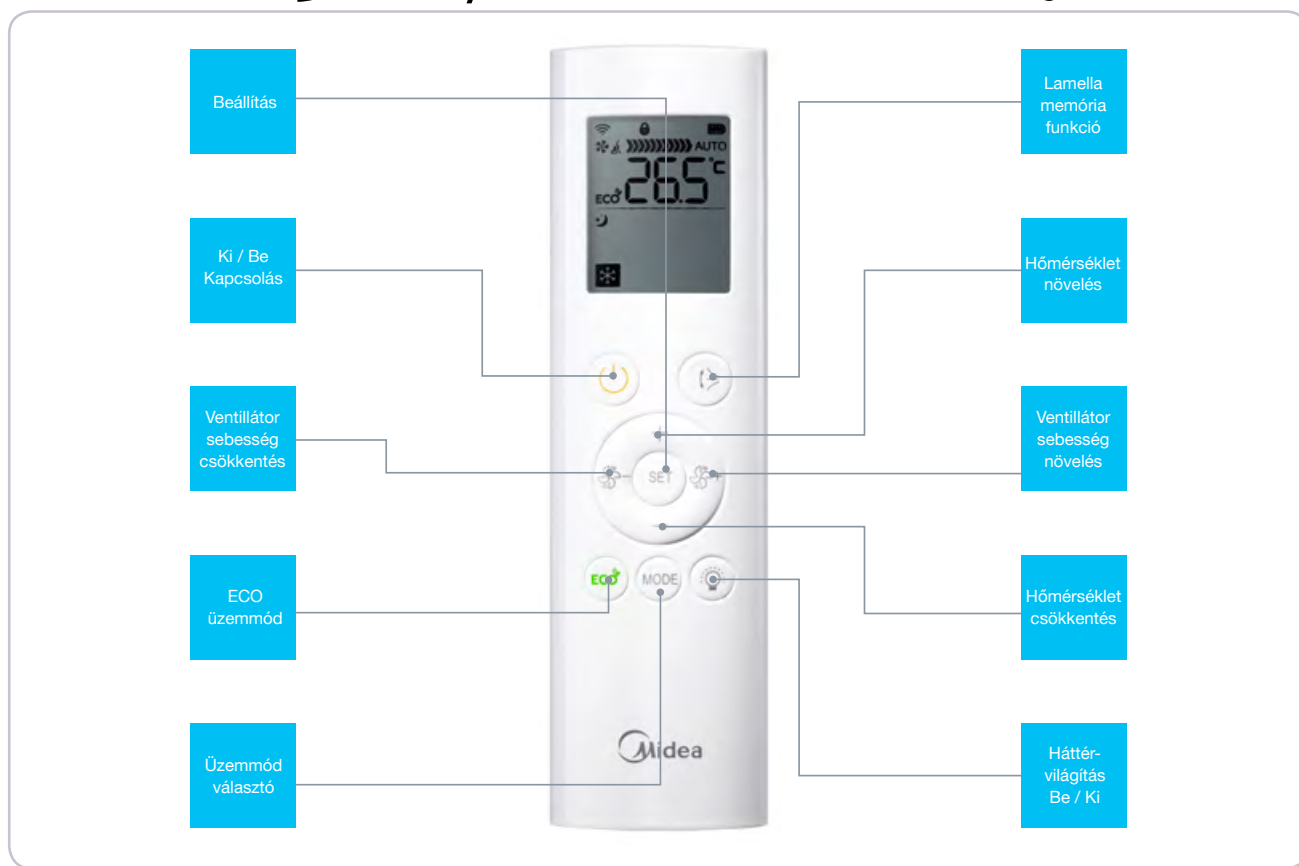
Certificate Of Authorization

GD Midea Air-conditioning Equipment Co., Ltd. authorizes

PLANNING & TRADING LTD

(Address: Budapest Rakoczi ter 2.- 8000, Hungary)

RG58A/EF Infra távirányító



RG70E/BGEF Infra távirányító



Modell kód

Lakossági

M S MBA U – 09 H R F N1 – Q R D0 W

<p>M</p> <p>Midea</p>	<p>S</p> <p>Kivitel</p> <p>S Oldalfali split egység P Hordozható D Párátlanító W Ablakklíma F Padlón álló O Kültéri egység</p>	<p>M</p> <p>Gyártási széria</p> <p>11P Premier széria MB Mission széria MA Blanc széria</p>	<p>U</p> <p>Beltéri típus</p> <p>I Multi – Monosplit U Universal</p>	<p>12</p> <p>Teljesítmény</p> <p>Légkondicionáló: Hűtő teljesítmény (x1000Btu/óra) Párátlanító: Kivont pára (L/nap)</p>
<p>H</p> <p>Funkció</p> <p>C Csak hűtő H Hűtő/fűtő</p>	<p>R</p> <p>Írányítási mód</p> <p>W Vez. távirányító R Infra távirányító</p>	<p>F</p> <p>Inverter típus</p> <p>F Full DC Inverter D DC Inverter</p>	<p>N1</p> <p>Hűtőközeg</p> <p>N1 R410A</p>	<p>Q</p> <p>Tápfeszültség</p> <p>Energiaellátás Q 220-240V~,50Hz, 1 Fázis R 380-420Vx~,50Hz, 3 Fázis S 380V~,50Hz, 3 fázis</p>
<p>R</p> <p>Hatásfok</p>	<p>D0</p> <p>SCOP kód</p> <p>A0-A9 SCOP 1.0-1.9 B0-B9 SCOP 2.0-2.9 C0-C9 SCOP 3.0-3.9 D0-D9 SCOP 4.0-4.9</p>	<p>W</p> <p>Spec. jellemző</p> <p>F Ionizátor L Téliesített H Friss levegő Q Gyors csatlakozó W Kültéri betáp</p>		

Kereskedelmi (Beltéri Egység)

M C D – 24 H R F N1 – Q R C4

<p>M</p> <p>Midea</p>	<p>C</p> <p>Kivitel</p> <p>C Kazettás T Légcsatornázható H Magas statikus nyomású légcsatornázható U Parapet-mennyezeti F Konzol</p>	<p>D</p> <p>Sorozat</p> <p>A 1. sorozat B 2. sorozat C 3. sorozat D 4. sorozat</p>	<p>24</p> <p>Teljesítmény</p> <p>Hűtő teljesítmény (x1000Btu/óra)</p>
------------------------------	--	--	--

Modell kód

Kereskedelmi (Beltéri Egység)

M C D – 24 H R F N1 – Q R D0

<p>H</p> <p>Funkció</p> <p>C Csak hűtő H Hűtő/fűtő</p>	<p>R</p> <p>Írányítási mód</p> <p>W Vezetékes távirányító R Infra távirányító</p>	<p>F</p> <p>Inverter típus</p> <p>F Full DC Inverter D DC Inverter</p>	<p>N1</p> <p>Hűtőközeg</p> <p>N1 R410A</p>
<p>Q</p> <p>Tápfeszültség</p> <p>Energiaellátás (V-HZ-Fázis)</p> <p>Q 220-240V~,50Hz, 1 Fázis</p> <p>R 380-420Vx~,50Hz, 3 Fázis</p>	<p>R</p> <p>Hatásfok</p>	<p>D0</p> <p>SCOP érték</p> <p>A0-A9 SCOP 1.0-1.9 B0-B9 SCOP 2.0-2.9 C0-C9 SCOP 3.0-3.9 D0-D9 SCOP 4.0-4.9</p>	

Kereskedelmi (Kültéri Egység)

M OU B – 30 H F N1 – Q

<p>M</p> <p>Midea</p>	<p>O</p> <p>Készülék típus</p> <p>O Kültéri egység</p>	<p>B</p> <p>Sorozat</p> <p>B 2. sorozat C 3. sorozat D 4. sorozat E 5. sorozat</p>	<p>30</p> <p>Teljesítmény</p> <p>Hűtő teljesítmény (1000Btu/óra)</p>	<p>U</p> <p>Kültéri egység típus</p> <p>U Univerzális kültéri egység</p>
<p>H</p> <p>Funkció</p> <p>C Csak hűtő H Hűtő/fűtő</p>	<p>F</p> <p>Inverter típus</p> <p>F Full DC Inverter D DC Inverter</p>	<p>N1</p> <p>Hűtőközeg</p> <p>N1 R410A</p>	<p>Q</p> <p>Tápfeszültség</p> <p>Energiaellátás 220-240V~,50Hz, 1 Fázis</p> <p>R 380-420V~,50Hz, 3 Fázis</p>	<p>R D0</p> <p>R: Hatásfok D0: SCOP kód</p> <p>A0-A9 SCOP 1.0-1.9 B0-B9 SCOP 2.0-2.9 C0-C9 SCOP 3.0-3.9 D0-D9 SCOP 4.0-4.9</p>



Premier

Premier split

3D DC Inverter

Beltéri egység			MS11PU-09HRFN1-QRD0W	MS11P1U-12HRFN1-QRD0W
Kültéri egység			MOC-09HFN1-QRD1W	MOC-12HFN1-QRD0W
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V~, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1
	Hűtőteljesítmény	Btu/h	10000	12400
		kW	2.90	3.60
	Fűtőteljesítmény	Btu/h	10500	12400
kW		3.16	3.60	
Teljesítmény	Max. áramfelvétel	A	9.5	9.5
	SEER (átlagos)	WW	7.1	6.20
	Energiaosztály	Hűtés	A++	A++
	SCOP (átlagos)	WW	4.01	4.00
	Energiaosztály	Fűtés	A+	A+
	Légszállítás (m³/h)	Beltéri egység	620 / 480 / 370	620 / 480 / 370
	Hangnyomásszint (dB(A))	Beltéri egység (mag./köz./al.)	40/33/27	40/33/27
		Beltéri egység (magas fokozatban)	49	55
	Hangteljesítményszint (dB(A))	Kültéri egység	59	62
		Beltéri egység (szél. x mag. x mély)	898 x 298 x 148	898 x 298 x 148
Méretek és tömeg	Nettó méretek (mm)	Kültéri egység (szél. x mag. x mély)	760 x 590 x 285	760 x 590 x 285
		Beltéri/Kültéri egység	10 / 35	10 / 35
	Csomagolási méret (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély)	960 x 370 x 250	960 x 370 x 250
		Kültéri egység (szél. x mag. x mély)	887 x 645 x 355	887 x 645 x 355
	Bruttó tömeg (kg)	Beltéri/Kültéri egység	13 / 37	13 / 37
		Folyadékcső	6.35	6.35
	Csőméretek (mm)	Gázcső	9.52	9.52
		Max. csőhossza	25	25
	Csőhossz (m)	Max. bel. - kül. szintkülönbség	10	10
		Hűtőközeg töltetmennyiség	kg	1.1
Ajánlott helyiség méret	m²	16-24	17-24	
Lábtávolság	mm	530	530	
Betáp helye		kültéri egység	kültéri egység	
Működési tartomány	Hűtés üzemmódban	°C	-15 – 50	-15 – 50
	Fűtés üzemmódban	°C	-15 – 30	-15 – 30



Automatikus újraindítás



Zajcsökkentő kialakítás



Alacsony hűtőközeg érzékelés



Vészhelyzeti üzemmód



Lamella memória funkció



1W készenléti üzemmód



Hideg légáram védelem fűtés üzemmódban



Mono & Multi kompatibilitás



12 fokozatú beltéri ventilátor



5 fokozatú kültéri ventilátor



Follow me funkció



Automatikus öntisztítás



8°C -os temperáló fűtés



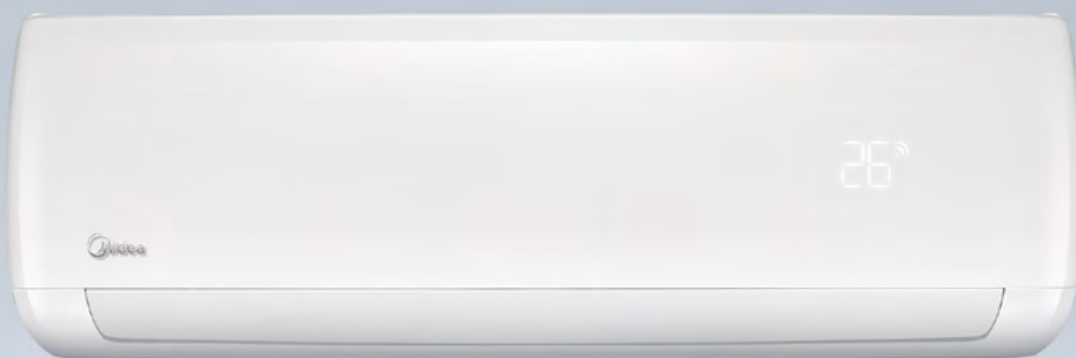
Turbo üzemmód



Cold catalyst szűrő



Ionizátor



mission



WiFi vezérlés Alvás automata Öndiagnosztika
üzemmód

A Midea WIFI modulnak köszönhetően okoseszköze segítségével bárholnan könnyedén vezérelheti légkondicionálóját, akár mobilinternet hálózatról is!

Mission split

3D DC Inverter

Beltéri egység		MSMBAU-09HRFN1-QRD0GW(B)	MSMBBU-12HRFN1-QRD0GW(B)	MSMBCU-18HRFN1-QRD0GW(B)	MSMBDU-24HRFN1-QRD0GW(B)	
Kültéri egység		MOBA02-09HFN1-QRD0GW	MOB03-12HFN1-QRD0GW	MOB02-18HFN1-QRD0GW	MOCA01-24HFN1-QRD0GW	
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V~, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1
	Hűtőteljesítmény	Btu/h	9000	12000	18000	24000
		kW	2.6	3.5	5.3	7.0
	Fűtőteljesítmény	Btu/h	10000	13000	19000	26000
kW		3.0	3.0	4.7	5.7	
Max- áramfelvétel	A	9.5	10	11.5	16.5	
Teljesítmény	SEER (átlagos)	W/W	6.8	7.2	6.8	6.2
	Energiaosztály	Hűtés	A++	A++	A++	A++
	SCOP (átlagos)	W/W	4.2	4.2	4.2	4.0
	Energiaosztály	Fűtés	A+	A+	A+	A+
	Légszállítás (m³/h)	Beltéri egység	500/420/310	619/458/266	725/530/460	1055/850/670
	Hangnyomásszint (dB(A))	Beltéri egység (mag./köz./al.)	37/31/23	38/35/28	42/37/33/	46/40/30
	Hangteljesítményszint (dB(A))	Beltéri egység (magas fokozatban)	37	38	42	46
Kültéri egység		54	52	54	60	
Nettó méretek (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély)	730 x 293 x 198	810 x 300 x 200	980 x 325 x 225	1090 x 338 x 235	
	Kültéri egység (szél. x mag. x mély)	770 x 555 x 300	800 x 554 x 333	800 x 554 x 333	845 x 700 x 320	
Nettó tömeg (kg)	Beltéri/Kültéri egység	7.4/29.7	8.2/29.7	10.5/36	12.9/48.5	
Csomagolási méret (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély)	810 x 375 x 285	890 x 385 x 285	1055 x 405 x 305	1160 x 338 x 235	
	Kültéri egység (szél. x mag. x mély)	900 x 585 x 345	920 x 615 x 390	920 x 615 x 390	845 x 702 x 363	
Bruttó tömeg (kg)	Beltéri/Kültéri egység	9.8/29.4	11.1/32.4	13.5/40	16.5/51.7	
	Folyadékcső	6.35	6.35	6.35	9.52	
Csőméretek	Gázcső	9.52	9.52	12.70	15.90	
	Max. csőhossz	25	25	30	50	
Csőhossz (m)	Max. bel. - kül. szintkülönbség	10	10	20	25	
	Hűtőközeg töltésmennyiség	kg	0.80	0.95	1.48	2.00
Ajánlott helyiség méret	m²	12 - 18	16 - 23	24 - 35	32 - 47	
Lábtávolság	mm	514	514	514	560	
Betáp helye		kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység	
Működési tartomány	Hűtés üzemmódban	°C	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50
	Fűtés üzemmódban	°C	-20 - 30	-20 - 30	-20 - 30	-20 - 30



ECO mód



Manuális kikapcsoló gomb



Alacsony hűtőközeg érzékelés



Vészhelyzeti üzemmód



Lamella memória funkció



Low Ambient üzemmód



1W készenléti üzemmód



Szuper plazma légszűrő



3D légáram



8°C-os temperáló fűtés



12 fokozatú beltéri ventilátor



5 fokozatú kültéri ventilátor



Hideg légáram védelem fűtés üzemmódban



Mono & Multi kompatibilitás



Jelzohang némítás



Turbo üzemmód



Nagy sűrűségű szűrő



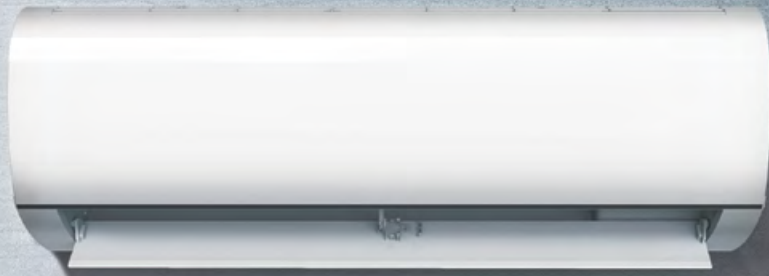
WIFI vezérlés



Automatikus újraindítás



Cold catalyst szűrő



Blanc

Blanc split

DC Inverter

Beltéri egység			MSMAAU-09HRDN1-QRD0GW	MSMABU-12HRDN1-QRD0GW	MSMACU-18HRFN1-QRD0GW	MSMADU-24HRFN1-QRD0GW
Kültéri egység			MOBA03-09HFN1-QRD0GW	MOBA03-12HFN1-QRD0GW	MOB02-18HFN1-QRD0GW	MOCA02-24HFN1-QRD0GW
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V~, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1
	Hűtőteljesítmény	Btu/h	9000	12000	18000	24000
		kW	2.60	3.50	5.30	7.00
	Fűtőteljesítmény	Btu/h	10000	13000	19000	25000
		kW	2.80	2.90	4.40	6.30
Max. áramfelvétel	A	9.5	10	11.5	17	
Teljesítmény	SEER (átlagos)	WW	6.10	6.10	6.70	6.10
	Energiaosztály	Hűtés	A++	A++	A++	A++
	SCOP (átlagos)	WW	4.00	4.00	4.10	4.00
	Energiaosztály	Fűtés	A+	A+	A+	A+
	Légszállítás (m³/h)	Beltéri egység	490/370/270	600/480/380	860/690/460	1000/850/650
	Hangnyomászint (dB(A))	Beltéri egység (mag./köz./al.)	39/33/29	41.5/ 36/28.5	44.5/39/32.5	46.5/40/34
	Hangteljesítményszint (dB(A))	Beltéri egység (magas fokozatban)	39	41.5	44.5	46.5
		Kültéri egység	55	56	57	60
	Nettó méretek (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély)	715 x 285 x 205	805 x 285 x 205	958 x 302 x 213	1038 x 325 x 220
		Kültéri egység (szél. x mag. x mély)	770 x 555 x 300	770 x 555 x 300	800 x 554 x 333	845 x 702 x 363
Nettó tömeg (kg)	Beltéri/Kültéri egység	6.5/25.2	7.5/25.5	8.5/37.8	12.0/48.4	
Csomagolási méret (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély)	780 x 360 x 285	870 x 360 x 285	1035 x 380 x 305	1120 x 330 x 405	
	Kültéri egység (szél. x mag. x mély)	900 x 615 x 348	900 x 615 x 348	920 x 615 x 390	965 x 755 x 395	
Bruttó tömeg (kg)	Beltéri/Kültéri egység	8.5/27.4	9.5/27.7	12/40.5	15/51.6	
Méretek és tömeg	Csőméretek	Folyadékcső	6.35	6.35	6.35	9.52
		Gázcső	9.52	9.52	12.70	15.90
	Csőhossz (m)	Max. csőhossza	25	25	30	50
		Max. bel. - kül. szintkülönbség	10	10	20	25
Hűtőközeg töltésmennyiség	kg	0.80	0.80	1.48	1.85	
Ajánlott helyiség méret	m²	12 - 18	16 - 23	24 - 35	32 - 47	
Lábtávolság	mm	487	487	514	540	
Betáp helye		kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység	
Működési tartomány	Hűtés üzemmódban	°C	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50
	Fűtés üzemmódban	°C	-15 - 30	-15 - 30	-15 - 30	-15 - 30



Rendelhető kiegészítő



WIFI vezérlés

MOBILKLÍMA



Típus		MPPD-12CRN1-QB6	
Elektromos teljesítmény	Tépfeszültség	V~, HZ, Fázis	220-240, 50, 1
	Hűtőteljesítmény	Btu	12000
Méretek és tömeg	Hűtőteljesítmény	kW	3.52
	Energiahatékonyság	Hűtésben	A
	Párátlanítási teljesítmény	L/h	1.2
	Teljesítményfelvétel	kW	1.35
	Áramfelvétel	A	5.9
	Légszállítás	m ³ /h	370
	Hangteljesítményszint (dB(A))	Magas fokozatban	65
	Működési tartomány	Szobai hőmérséklet (°C)	17-35
	Nettó méretek (mm)	szél.x magas.x mély	467 x 765 x 397
	Hűtőközeg töltetmennyiség	kg	0.54
Ajánlott helyiség méret	m ²	18-29	
Távírányító típusa	Infra távírányító		

ABLAKKLÍMA

2016
őszől



INVERTER

R32
HŰTŐKÖZEG

Típus		MWE2-12CRDN8-QRE1	
Elektromos teljesítmény	Tépfeszültség	V~, HZ, Fázis	220-240, 50, 1
	Hűtőteljesítmény	Btu	12000
	SEER	W/W	5.10
	Hűtőteljesítmény	kW	3.52
	Energiahatékonyság	Hűtésben	A
	Párátlanítási teljesítmény	L/h	1.2
	Teljesítményfelvétel	kW	1.80
	Max. áramfelvétel	A	8
	Légszállítás	m ³ /h	420/366/310
	Hangteljesítményszint (dB(A))	Magas fokozatban	63.6
Méretek és tömeg	Működési tartomány	kültéri hőmérséklet (°C)	18-43
	Működési tartomány	szobai hőmérséklet (°C)	17-32
	Nettó méretek (mm)	szél. x magas x mély	560 x 400 x 670
	Csomagolási méretek (mm)	szél. x magas x mély	620 x 435 x 770
	Ajánlott helyiség méret	m ²	16-23
	Nettó tömeg	kg	42.5
	Hűtőközeg töltetmennyiség	kg	0.5
	Távírányító típusa	Infra távírányító	

PÁRÁTLANÍTÓ



Ionizátor

Típus		MDDG-20DEN3-QA3	MDDG-30DEN1-QA3
Párátlanítási teljesítmény	L/nap	20	30
Tápfeszültség	V~, HZ, Fázis	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Teljesítményfelvétel	kW	0.375	0.63
Áramfelvétel	A	1.75	3.3
Légszállítás	m ³ /óra	195	215
Vízartály mérete	Liter	3	4.7
Hangteljesítményszint (dB(A))		46.5	50
Nettó méretek (mm)	(szél. x mély. x mag.)	350 x 230 x 510	400 x 254 x 565
Nettó tömeg	kg	12	15.5
Ajánlott helyiség méret	m ²	37-52	58-73

MULTI Super DC Inverter

beltéri egységek



Oldalfali multi beltéri egységek			MSMAAU-09HRDN1-QRD0GW	MSMABU-12HRDN1-QRD0GW	MSMACU-18HRFN1-QRD0GW	MSMADU-24HRFN1-QRD0GW
Fantázia név			Midea Blanc	Midea Blanc	Midea Blanc	Midea Blanc
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V~, HZ, Fázis	220-240V~ 50Hz, 1	220-240V~ 50Hz, 1	220-240V~ 50Hz, 1	220-240V~ 50Hz, 1
	Hűtőtéljesítmény	Btu/h	9000	12000	18000	24000
		kW	2.60	3.50	5.30	7.00
Fűtőtéljesítmény	Btu/h	10000	13000	19000	26000	
	kW	2.80	2.90	4.40	7.00	
Teljesítmény	Légszállítás	m³/h	490/370/270	600/480/380	860/690/460	1000/850/650
	Hangnyomásszint (dB(A))	(mag./köz./al.)	39/33/29	41.5/ 36/28.5	44.5/39/32.5	46.5/40/34
	Hangteljesítményszint (dB(A))	magas fokozatban	39	41.5	44.5	46.5
Méretek és tömeg	Nettó méretek (mm)	(szél. x mag. x mély)	715 x 285 x 205	805 x 285 x 205	958 x 302 x 213	1038 x 325 x 220
	Nettó tömeg	kg	6.5	7.5	8.5	12
	Csomagolási méret (mm)	(szél. x mag. x mély)	780 x 360 x 285	870 x 360 x 285	1035 x 380 x 305	1120 x 405 x 330
	Bruttó tömeg	kg	8.5	9.5	12	15
	Csőméretek	Folyadékcső		6.35	6.35	6.35
Gázcső			9.52	9.52	12.7	15.9
Ajánlott helyiség méret		m²	12 - 18	16 - 23	24 - 35	32 - 47

Oldalfali multi beltéri egységek			MSMBAU-09HRFN1-QRD0GW(B)	MSMBBU-12HRFN1-QRD0GW(B)	MSMBCU-18HRFN1-QRD0GW(B)	MSMBDU-24HRFN1-QRD0GW(B)
Fantázia név			Midea Mission	Midea Mission	Midea Mission	Midea Mission
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V~, HZ, Fázis	220-240V~ 50Hz, 1	220-240V~ 50Hz, 1	220-240V~ 50Hz, 1	220-240V~ 50Hz, 1
	Hűtőtéljesítmény	Btu/h	9000	12000	18000	24000
		kW	2.60	3.50	5.30	7.00
Fűtőtéljesítmény	Btu/h	10000	13000	19000	26000	
	kW	2.60	3.00	4.70	7.00	
Teljesítmény	Légszállítás	m³/h	500/420/310	619/558/366	725/530/460	1055/850/670
	Hangnyomásszint (dB(A))	(mag./köz./al.)	37/31/23	38/35/28	42/37/33/	46/40/30
	Hangteljesítményszint (dB(A))	magas fokozatban	37	38	42	46
Méretek és tömeg	Nettó méretek (mm)	(szél. x mag. x mély)	730 x 293 x 198	810 x 300 x 200	980 x 325 x 225	1090 x 338 x 235
	Nettó tömeg	kg	7.4	8.2	10.5	12.9
	Csomagolási méret (mm)	(szél. x mag. x mély)	810 x 375 x 285	890 x 385 x 285	1055 x 405 x 305	1165 x 315 x 420
	Bruttó tömeg	kg	9.8	11.1	13.5	16.5
	Csőméretek	Folyadékcső		6.35	6.35	6.35
Gázcső			9.52	9.52	12.7	15.9
Ajánlott helyiség méret		m²	12- 18	16 - 23	24 - 35	32 - 47

MULTI Super DC Inverter

beltéri egységek

Kazettás multi beltéri egységek			MCA3I-09HRFN1-QRC8	MCA3U-12HRFN1-QRD0W	MCA3I-18HRDN1-QRC8
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V~, HZ, Fázis	220-240V~ 50Hz, 1	220-240V~ 50Hz, 1	220-240V~ 50Hz, 1
	Hűtőtéljesítmény	Btu/h	9000	12000	18000
		kW	2.64	3.52	5.27
Fűtőtéljesítmény	Btu/h	10000	14000	18000	
	kW	2.92	4.10	5.27	
Teljesítmény	Légszállítás	m³/h	580/500/450	650/530/450	800/650/500
	Hangteljesítményszint (dB(A))	magas fokozatban	39	41	48
Méretek és tömeg	Nettó méretek (mm)	(szél. x mag. x mély)	570 x 260 x 570	570 x 260 x 570	570 x 260 x 570
	Nettó tömeg	kg	14.5	16	18
	Csomagolási méret (mm)	(szél. x mag. x mély)	655 x 290 x 655	655 x 290 x 655	655 x 290 x 655
	Bruttó tömeg	kg	17.3	19	21
	Csőméretek	Folyadékcső		6.35	6.35
Gázcső			9.52	9.52	12.7
Ajánlott helyiség méret		m²	16 - 24	20 - 30	28 - 40

Légszűrő nélküli multi beltéri egységek			MTBI-09HWFN1-QRD0	MTBU-12HWFN1-QRD0W
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V~, HZ, Fázis	220-240V~ 50Hz, 1	220-240V~ 50Hz, 1
	Hűtőtéljesítmény	Btu/h	9000	12000
		kW	2.64	3.52
Fűtőtéljesítmény	Btu/h	10000	13000	
	kW	2.92	3.81	
Teljesítmény	Légszállítás	m³/h	530/400/340	680/580/450
	Hangteljesítményszint (dB(A))	magas fokozatban	35	42
Méretek és tömeg	Nettó méretek (mm)	(szél. x mag. x mély)	700 x 210 x 635	700 x 210 x 635
	Nettó tömeg	kg	18.5	18.4
	Csomagolási méret (mm)	(szél. x mag. x mély)	915 x 290 x 655	915 x 290 x 655
	Bruttó tömeg	kg	23.1	22.7
	Csőméretek	Folyadékcső		6.35
Gázcső			9.53	9.53
Statikus nyomás		Pa	0-40	0-45
Ajánlott helyiség méret		m²	16 - 24	20 - 30

Konzol multi beltéri egységek			MFAI-09HRFN1-QRC8	MFAU-12HRFN1-QRD0
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V~, HZ, Fázis	220-240V~ 50Hz, 1	220-240V~ 50Hz, 1
	Hűtőtéljesítmény	Btu/h	9000	12000
		kW	2.64	3.52
Fűtőtéljesítmény	Btu/h	10000	13000	
	kW	2.93	3.81	
Teljesítmény	Légszállítás	m³/h	710/680/580	710/680/580
	Hangteljesítményszint (dB(A))	magas fokozatban	57	57
Méretek és tömeg	Nettó méretek (mm)	(szél. x mag. x mély)	710 x 600 x 210	710 x 600 x 210
	Nettó tömeg	kg	13	15
	Csomagolási méret (mm)	(szél. x mag. x mély)	810 x 710 x 305	810 x 710 x 305
	Bruttó tömeg	kg	19	20
	Csőméretek	Folyadékcső		6.35
Gázcső			9.53	9.53
Ajánlott helyiség méret		m²	16 - 24	20 - 30

MULTI Super DC Inverter

kültéri egységek

Multi kültéri egységek			M2OE-14HFN1-Q	M2OF-18HFN1-Q	M3OE-21HFN1-Q	M3OE-27HFN1-Q
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V~, HZ, Fázis	220-240V~ 50Hz, 1	220-240V~ 50Hz, 1	220-240V~ 50Hz, 1	220-240V~ 50Hz, 1
	Hűtőteljesítmény	Btu/h	14000	18000	21000	27000
		kW	4.1	5.2	6.1	7.9
	Fűtőteljesítmény	Btu/h	15000	19000	22500	28000
kW		3.4	4.8	5.4	5.9	
Teljesítmény	SEER (átlagos)	W/W	6.1	6.1	6.1	6.1
	Energiaosztály	Hűtés	A++	A++	A++	A++
	SCOP (átlagos)	W/W	4.0	4.0	4.0	3.8
	Energiaosztály	Fűtés	A+	A+	A+	A
	Max. ráköthető beltéri	db	2	2	3	3
	Légszállítás	m³/h	2100	2100	2700	3500
Méretek és tömeg	Kültéri egység (mm)	(szél. x mag. x mély)	800 x 554 x 333	800 x 554 x 333	845 x 702 x 363	845 x 702 x 363
	Csomagolási méret	(szél. x mag. x mély)	920 x 615 x 390	920 x 615 x 390	965 x 755 x 395	965 x 755 x 395
	Nettó tömeg	kg	30.5	36	47	52.7
	Bruttó tömeg	kg	33.5	39	50.2	56.1
	Hűtőközeg töltetmennyiség	kg	1.25	1.70	2.10	2.10
	Csőméretek	Folyadékcső	6.35	6.35	6.35	6.35
		Gázcső	9.52	9.52	9.52	9.52
	Csőhossz (m)	Max. csőhossz	30	30	45	45
		Max. csőhossz áganként	20 / beltéri egység	20 / beltéri egység	25 / beltéri egység	25 / beltéri egység
		Max. bel. - kül. szintkülönbség	10/15	10/15	10/15	10/15
Lábtávolság	mm	514	514	540	540	
Betáp helye		kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység	

Multi kültéri egységek			M4OE-28HFN1-Q	M4OB-36HFN1-Q	M5OE-42HFN1-Q
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V~, HZ, Fázis	220-240V~ 50Hz, 1	220-240V~ 50Hz, 1	220-240V~ 50Hz, 1
	Hűtőteljesítmény	Btu/h	28000	36000	42000
		kW	8.2	10.6	12.3
	Fűtőteljesítmény	Btu/h	30000	38000	42000
kW		7.0	9.3	9.7	
Teljesítmény	SEER (átlagos)	W/W	6.1	6.9	6.4
	Energiaosztály	Hűtés	A++	A++	A++
	SCOP (átlagos)	W/W	3.8	3.8	3.5
	Energiaosztály	Fűtés	A	A	A
	Max. ráköthető beltéri	db	4	4	5
	Légszállítás	m³/h	3800	5500	5500
Méretek és tömeg	Kültéri egység (mm)	(szél. x mag. x mély)	946 x 810 x 410	946 x 810 x 410	946 x 810 x 410
	Csomagolási méret	(szél. x mag. x mély)	1090 x 865 x 500	1090 x 865 x 500	1090 x 865 x 500
	Nettó tömeg	kg	67.6	70	76
	Bruttó tömeg	kg	73.4	75	81
	Hűtőközeg töltetmennyiség	kg	2.40	3.00	3.60
	Csőméretek	Folyadékcső	6.35	6.35	6.35
		Gázcső	9.52	9.52	9.52
	Csőhossz (m)	Max. csőhossz	60	60	75
		Max. csőhossz áganként	30 / beltéri egység	30 / beltéri egység	30 / beltéri egység
		Max. bel. - kül. szintkülönbség	10/15	10/15	10/15
Lábtávolság	mm	673	673	673	
Betáp helye		kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység	


MULTI Super DC Inverter

kombinációs táblázatok

M2OE-14HFN1-Q	1 beltéri		2 beltéri	
	7	7 + 7	9 + 9	
	9	7 + 9	9 + 12	
	12	7 + 12	—	

M2OF-18HFN1-Q	1 beltéri		2 beltéri	
	7	7 + 7	9 + 9	
	9	7 + 9	9 + 12	
	12	7 + 12	12 + 12	
	18	7 + 18	—	



M3OE-21HFN1-Q	1 beltéri		2 beltéri		3 beltéri	
	7	7 + 7	9 + 9	7 + 7 + 7	7 + 7 + 9	9+9+12
	9	7 + 9	9 + 12	7 + 7 + 9	9 + 9 + 9	9+12+12
	12	7 + 12	9 + 18	7 + 7 + 12	9 + 9 + 12	—
	18	7 + 18	12 + 12	7 + 9 + 9	—	—

M3OE-27HFN1-Q	1 beltéri		2 beltéri		3 beltéri	
	7	7 + 7	9 + 9	7 + 7 + 7	7 + 7 + 9	9+9+12
	9	7 + 9	9 + 12	7 + 7 + 9	7 + 9 + 12	9+12+12
	12	7 + 12	12 + 12	7 + 7 + 12	7+12+12	—
	18	7 + 18	—	7 + 7 + 18	9+9+9	—

M4OE-28HFN1-Q	1 beltéri		2 beltéri		3 beltéri			
	7	7 + 7	9 + 9	12 + 18	7 + 7 + 7	7 + 9 + 9	7 + 12 + 18	9 + 12 + 12
	9	7 + 9	9 + 12	18 + 18	7 + 7 + 9	7 + 9 + 12	9 + 9 + 9	9 + 12 + 18
	12	7 + 12	9 + 18	—	7 + 7 + 12	7 + 9 + 18	9 + 9 + 12	12 + 12 + 12
	18	7 + 18	12 + 12	—	7 + 7 + 18	7 + 12 + 12	9 + 9 + 18	—


4 beltéri		
7 + 7 + 7 + 7	7 + 7 + 9 + 9	7 + 9 + 9 + 12
7 + 7 + 7 + 9	7 + 7 + 9 + 12	7 + 9 + 12 + 12
7 + 7 + 7 + 12	7 + 7 + 12 + 12	9 + 9 + 9 + 9
7 + 7 + 7 + 18	7 + 9 + 9 + 9	9 + 9 + 9 + 12

MULTI Super DC Inverter

kombinációs táblázatok

M40B-36HFN1-Q	1 beltéri		2 beltéri		3 beltéri				
	7	7 + 7	9 + 9	12+18	7 + 7 + 7	7+9+9	7+12+18	9+9+18	12+12+12
	9	7 + 9	9 + 12	18+18	7 + 7 + 9	7+9+12	7+18+18	9+12+12	12+12+18
	12	7 + 12	9+18	—	7+7+12	7+9+18	9+9+9	9+12+18	12+18+18
	18	7 + 18	12 + 12	—	7+7+18	7+12+12	9+9+12	9+18+18	

4 beltéri						
7 + 7 + 7 + 7	7 + 7 + 9 + 9	7 + 12 + 12 + 18	7 + 9 + 9 + 18	7 + 12 + 12 + 12	9 + 9 + 9 + 18	9 + 12 + 12 + 18
7 + 7 + 7 + 9	7 + 7 + 9 + 12	7 + 7 + 18 + 18	7 + 9 + 12 + 12	7 + 12 + 12 + 18	9 + 9 + 12 + 12	12 + 12 + 12 + 12
7 + 7 + 7 + 12	7 + 7 + 9 + 18	7 + 9 + 9 + 9	7 + 9 + 12 + 18	9 + 9 + 9 + 9	9 + 9 + 12 + 18	12 + 12 + 12 + 18
7 + 7 + 7 + 18	7 + 7 + 12 + 12	7 + 9 + 9 + 12	7 + 9 + 18 + 18	9 + 9 + 9 + 12	9 + 12 + 12 + 12	

M50E-42HFN1-Q	1 beltéri		2 beltéri		3 beltéri		
	7	7 + 7	9 + 18	7 + 7 + 7	7 + 9 + 18	9 + 9 + 12	12 + 12 + 12
	9	7 + 9	9 + 24	7 + 7 + 9	7 + 9 + 24	9 + 9 + 18	12 + 12 + 18
	12	7 + 12	12 + 12	7 + 7 + 12	7 + 12 + 12	9 + 9 + 24	12 + 12 + 24
	18	7 + 18	12 + 18	7 + 7 + 18	7 + 12 + 18	9 + 12 + 12	12 + 18 + 18
	24	7 + 24	12 + 24	7 + 7 + 24	7 + 12 + 24	9 + 12 + 18	18 + 18 + 18
	—	9 + 9	18 + 18	7 + 9 + 9	7 + 18 + 18	9 + 12 + 24	
	—	9 + 12	18 + 24	7 + 9 + 12	9 + 9 + 9	9 + 18 + 18	

4 beltéri						
7 + 7 + 7 + 7	7 + 7 + 9 + 12	7 + 7 + 18 + 18	7 + 9 + 12 + 12	7 + 12 + 12 + 18	9 + 9 + 9 + 24	9 + 12 + 12 + 18
7 + 7 + 7 + 9	7 + 7 + 9 + 18	7 + 7 + 18 + 24	7 + 9 + 12 + 18	7 + 12 + 12 + 24	9 + 9 + 12 + 12	9 + 12 + 12 + 24
7 + 7 + 7 + 12	7 + 7 + 9 + 24	7 + 9 + 9 + 9	7 + 9 + 12 + 24	7 + 12 + 18 + 18	9 + 9 + 12 + 18	9 + 12 + 18 + 18
7 + 7 + 7 + 18	7 + 7 + 12 + 12	7 + 9 + 9 + 12	7 + 9 + 18 + 18	9 + 9 + 9 + 9	9 + 9 + 12 + 24	12 + 12 + 12 + 12
7 + 7 + 7 + 24	7 + 7 + 12 + 18	7 + 9 + 9 + 18	7 + 9 + 18 + 24	9 + 9 + 9 + 12	9 + 9 + 18 + 18	12 + 12 + 12 + 18
7 + 7 + 9 + 9	7 + 7 + 12 + 24	7 + 9 + 9 + 24	7 + 12 + 12 + 12	9 + 9 + 9 + 18	9 + 12 + 12 + 12	

5 beltéri						
7 + 7 + 7 + 7 + 7	7 + 7 + 7 + 9 + 12	7 + 7 + 7 + 18 + 18	7 + 7 + 9 + 12 + 18	7 + 9 + 9 + 9 + 18	7 + 12 + 12 + 12 + 12	9 + 9 + 12 + 12 + 12
7 + 7 + 7 + 7 + 9	7 + 7 + 7 + 9 + 18	7 + 7 + 9 + 9 + 9	7 + 7 + 9 + 12 + 24	7 + 9 + 9 + 9 + 24	9 + 9 + 9 + 9 + 9	9 + 12 + 12 + 12 + 12
7 + 7 + 7 + 7 + 12	7 + 7 + 7 + 9 + 24	7 + 7 + 9 + 9 + 12	7 + 7 + 12 + 12 + 12	7 + 9 + 9 + 12 + 12	9 + 9 + 9 + 9 + 12	
7 + 7 + 7 + 7 + 18	7 + 7 + 7 + 12 + 12	7 + 7 + 9 + 9 + 18	7 + 7 + 12 + 12 + 18	7 + 9 + 9 + 12 + 18	9 + 9 + 9 + 9 + 18	
7 + 7 + 7 + 7 + 24	7 + 7 + 7 + 12 + 18	7 + 7 + 9 + 9 + 24	7 + 9 + 9 + 9 + 9	7 + 9 + 12 + 12 + 12	9 + 9 + 9 + 12 + 12	
7 + 7 + 7 + 9 + 9	7 + 7 + 7 + 12 + 24	7 + 7 + 9 + 12 + 12	7 + 9 + 9 + 9 + 12	7 + 9 + 12 + 12 + 18	9 + 9 + 9 + 12 + 18	

Kazettás monosplit



Beltéri egység			MCA3U-12HRFN1-QRD0W	MCA3-18HRFN1-QRD0	MOD-24HRFN1-QRD0	MOD-36HRFN1-QRD0	MCD-48HRFN1-QRD0	MCD-55HRFN1-QRD0
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V~, HZ, Fázis	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	380-420, 50, 3	380-420, 50, 3	380-420, 50, 3
	Hűtőteljesítmény	Btu/h kW	12000 3.50	18000 5.30	24000 7.00	36000 10.50	48000 14.00	55000 16.00
	Fűtőteljesítmény	Btu/h kW	14000 3.60	17000 4.60	20000 5.80	36000 10.10	40000 11.50	40000 11.50
Teljesítmény	SEER (átlagos)	W/W	6.10	6.30	6.10	6.10	5.60	5.60
	Energiaosztály	Hűtés	A++	A++	A++	A++	A+	A+
	SCOP (átlagos)	W/W	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
	Energiaosztály	Fűtés	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Méretek és tömeg	Légszállítás (m³/h)	Beltéri egység	650/530/450	660/550/490	1450/1250/1100	1900/1750/1460	1850/1600/1400	1900/1650/1450
	Hangteljesítményszint (dB(A))	Beltéri egység (magas fokozatban)	58	59	61	64	63	68
	Nettó méretek (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély.)	570 x 260 x 570	570 x 260 x 570	840 x 245 x 840	840 x 245 x 840	840 x 287 x 840	840 x 287 x 840
		Dek. panel (szél. x mag. x mély.)	647 x 50 x 647	647 x 50 x 647	950 x 55 x 950	950 x 55 x 950	950 x 55 x 950	950 x 55 x 950
	Nettó tömeg (kg)	Beltéri/Dek. panel	16/2.5	16.5/2.5	24/5	25.6/5	28/5	28.7/5
		Csomagolási méret (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély.)	655 x 290 x 655	655 x 290 x 655	900 x 225 x 900	900 x 265 x 900	900 x 292 x 900
	Bruttó tömeg (kg)	Dek. panel (szél. x mag. x mély.)	715 x 123 x 715	715 x 123 x 715	1035 x 90 x 1035	1035 x 90 x 1035	1035 x 90 x 1035	1035 x 90 x 1035
		Beltéri/Dek. panel	19/4.5	19/4.5	28/8	29.6/8	32.1/8	32.8/8
	Csőméretek	Folyadékcső	6.35	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52
		Gázcső	9.52	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9

Kültéri egység		MOB30U-12HFN1-QRD0W	MOB30U-18HFN1-QRD0	MOC30U-24HFN1-QRD0	MOD30U-36HFN1-RRD0	MOE30U-48HFN1-RRD0	MOE30U-55HFN1-RRD0
Tápfeszültség	V~, HZ, Fázis	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	380-400, 50, 3	380-400, 50, 3	380-400, 50, 3
Légszállítás	(m³/h)	2000	2100	2700	4300	6800	7200
Hangteljesítményszint	(dB(A))	60	64	65	67	72	75
Nettó méret	(szél. x mag. x mély.)	800 x 554 x 333	800 x 554 x 333	845 x 702 x 363	946 x 810 x 410	952 x 1333 x 410	952 x 1333 x 410
Nettó tömeg	Kg	34.5	35.5	48	81	108.1	112.8
Csomagolási méret	(szél. x mag. x mély.)	920 x 615 x 390	930 x 615 x 400	965 x 755 x 395	1090 x 865 x 500	1095 x 1470 x 500	1095 x 1470 x 500
Csőméretek	Folyadékcső	6.35	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52
	Gázcső	9.52	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9
Max. csőhossz	m	25	30	50	65	65	65
Max.kül.-bel. szintkülönb.	m	10	20	25	30	30	30
Lábtávolság	mm	560	560	560	590	590	590
Működési tartomány	Hűtés üzem °C	-15 – 50	-15 – 50	-15 – 50	-15 – 50	-15 – 50	-15 – 50
	Fűtés üzem °C	-15 – 24	-15 – 24	-15 – 24	-15 – 24	-15 – 24	-15 – 24



Automatikus újraindítás



Időzítő



Turbo üzemmód



5 fokozatú kültéri ventilátor



Alacsony hűtőközeg érzékelés



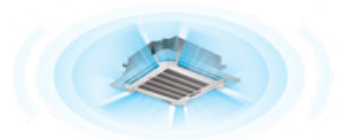
360°-os légáram



Alvás automata üzemmód



Beépített cseppvíz szivattyú



Légcsatornázható monosplit

Beltéri egység			MTBU-12HWFN1-QRD0	MTB-18HWFN1-QRD0	MTB-24HWFN1-QRD0	MTB-36HWFN1-QRD0	MTB-48HWFN1-QRD0	MTB-55HWFN1-QRD0
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V~, HZ, Fázis	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
	Hűtőteljesítmény	Btu/h	12000	18000	24020	36133	48000	55000
		kW	3.50	5.30	7.20	10.50	14.00	16.00
	Fűtőteljesítmény	Btu/h	12000	18000	25183	33267	50000	61400
kW		3.50	5.30	8.00	11.70	14.70	19.00	
Teljesítmény	SEER (átlagos)	W/W	6.1	5.80	6.70	6.10	3.21	3.22
	Energiaosztály	Hűtés	A+	A+	A++	A++	A	A
	SCOP (átlagos)	W/W	4.00	3.40	3.80	3.80	3.82	3.62
	Energiaosztály	Fűtés	A+	A	A	A	A	A
	Légszállítás (m³/h)	Beltéri egység	556/437/412	1300/1100/1000	1350/1220/1150	1200/1100/1020	3010/2410/1940	3150/2900/2700
	Statikus nyomás	Pa	25	70	70	80	100	100
Méretek és tömeg	Hangteljesítményszint (dB(A))	Beltéri egység (magas fokozatban)	40	59	63	61	45	44
	Nettó méretek (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély)	700 x 635 x 210	920 x 210 x 635	920 x 270 x 635	1200 x 300 x 865	1200 x 300 x 865	1200 x 300 x 865
	Nettó tömeg (kg)	Beltéri egység	18	22	28	44	44	45
	Csomagolási méret (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély)	915 x 290 x 655	1135 x 290 x 655	1135 x 350 x 655	1385 x 373 x 920	1385 x 373 x 920	1385 x 373 x 920
	Bruttó tömeg (kg)	Beltéri egység	24.5	27	31.5	52.5	53	53
	Csőméretek	Folyadékcső	6.35	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52
Gázcső		9.53	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9	

Kültéri egység		MOB30U-12HFN1-QRD0W	MOB30U-18HFN1-QRD0	MOCA30U-24HFN1-QRD0	MOD30U-36HFN1-RRD0	MOE30U-48HFN1-RRD0	MOE30U-55HFN1-RRD0
Tápfeszültség	V~, HZ, Fázis	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	380-400, 50, 3	380-400, 50, 3	380-400, 50, 3
Légszállítás	(m³/h)	2000	2100	2700	4300	6800	7200
Hangteljesítményszint	(dB(A))	60	64	65	67	72	75
Nettó méret	(szél. x mag. x mély)	800 x 554 x 333	800 x 554 x 333	845 x 702 x 363	946 x 810 x 410	952 x 1333 x 410	952 x 1333 x 410
Nettó tömeg	Kg	34.5	35.5	48	81	108.1	112.8
Csomagolási méret	(szél. x mag. x mély)	920 x 615 x 390	930 x 615 x 400	965 x 755 x 395	1090 x 865 x 500	1095 x 1470 x 500	1095 x 1470 x 500
Csőméretek	Folyadékcső	6.35	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52
	Gázcső	9.52	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9
Max. csőhossz	m	25	30	50	65	65	65
Max.kül.-bel. szintkülönb.	m	10	20	25	30	30	30
Lábtávolság	mm	560	560	560	590	590	590
Működési tartomány	Hűtés üzem °C	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50
	Fűtés üzem °C	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24



Automatikus újraindítás



5 fokozatú kültéri ventilátor



Alacsony hűtőközeg érzékelés



Időzítő



Turbo üzemmód



Vezetékes távvezérlő



Alvás automata üzemmód



Parapet / Mennyezeti monosplit



Beltéri egység			MUE-18HRFN1-QRD0	MUE-24HRFN1-QRD0	MUE-36HRFN1-QRD0	MUE-48HRFN1-QRD0	MUE-55HRFN1-QRD0	
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V~, HZ, Fázis	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	
	Hűtőteljesítmény	Btu/h kW	18000 5.30	24000 7.10	36000 10.50	48000 14	54000 16.00	
	Fűtőteljesítmény	Btu/h kW	19000 4.90	24000 5.80	38000 10.30	56000 11.80	62000 12.00	
Teljesítmény	SEER (átlagos)	WW	6.50	6.10	6.10	6.10	6.10	
	Energiaosztály	Hűtés	A++	A++	A++	A++	A++	
	SCOP (átlagos)	WW	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	
	Energiaosztály	Fűtés	A+	A+	A+	A+	A+	
Működési tartomány	Légszállítás (m³/h)	Beltéri egység	900/800/700	1180/1050/850	2048/1767/1403	2100/1800/1400	2250/1660/1280	
	Hangteljesítményszint (dB(A))	Beltéri egység (magas fok.)	65	65	67	72	70	
Méretek és tömeg	Nettó méretek (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély)	1068 x 235 x 675	1068 x 235 x 675	1650 x 235 x 675	1650 x 235 x 675	1650 x 235 x 675	
	Nettó tömeg (kg)	Beltéri egység	25.8	25	40.3	38.2	40.5	
	Csomagolási méret (mm)	Beltéri egység (szél. x mély. x mag.)	1145 x 313 x 755	1145 x 313 x 755	1725 x 313 x 755	1725 x 313 x 755	1725 x 313 x 755	
	Bruttó tömeg (kg)	Beltéri egység	30.6	30	46.9	44.6	47	
	Csőméretek	Folyadékcső		6.35	9.52	9.52	9.52	9.52
		Gázcső		12.7	15.9	15.9	15.9	15.9
Ajánlott helyiség méret	m²		28-40	40-56	56-70	56-93	64-107	

Külső egység		MOB30U-18HFN1-QRD0	MOCA30U-24HFN1-QRD0	MOD30U-36HFN1-RRD0	MOE30U-48HFN1-RRD0	MOE30U-55HFN1-RRD0
Tápfeszültség	V~, HZ, Fázis	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	380-400, 50, 3	380-400, 50, 3	380-400, 50, 3
Légszállítás	(m³/h)	2100	2700	4300	6800	7200
Hangteljesítményszint	(dB(A))	64	65	67	72	75
Nettó méret	(szél. x mag. x mély)	800 x 554 x 333	845 x 702 x 363	946 x 810 x 410	952 x 1333 x 410	952 x 1333 x 410
Nettó tömeg	Kg	35.5	48	81	108.1	112.8
Csomagolási méret	(szél. x mag. x mély)	930 x 615 x 400	965 x 755 x 395	1090 x 865 x 500	1095 x 1470 x 500	1095 x 1470 x 500
Csőméretek	Folyadékcső	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52
	Gázcső	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9
Max. csőhossz	m	30	50	65	65	65
Max.kül.-bel. szintkülönb.	m	20	25	30	30	30
Lábtávolság	mm	560	560	590	590	590
Működési tartomány	Hűtés üzem °C	-15 – 50	-15 – 50	-15 – 50	-15 – 50	-15 – 50
	Fűtés üzem °C	-15 – 24	-15 – 24	-15 – 24	-15 – 24	-15 – 24



Automatikus újraindítás



5 fokozatú kültéri ventilátor



Zajcsökkentő kialakítás



Alacsony hőközeg érzékelés



Időzítő



Lamella memória funkció



Turbo üzemmód



Alvás automata üzemmód



KJR-27B/E típusú
vezetékes fali vezérlő
(mindegyik modellhez)

HRV hővisszanyerős szellőztető

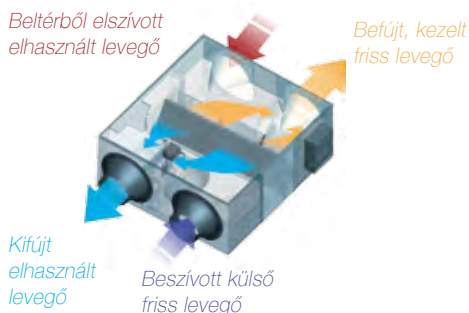
Típus				HRV-200	HRV-300	HRV-400	HRV-500
Teljesítmény	Légszállítás	magas / közepes / alacsony	m ³ /h	200 / 200 / 150	300 / 300 / 225	400 / 400 / 300	500 / 500 / 375
	Statikus nyomás	magas / közepes / alacsony	Pa	75 / 58 / 35	75 / 60 / 40	80 / 64 / 43	80 / 68 / 45
	Hővisszanyerés hatásfoka	magas / közepes / alacsony	%	65 / 65 / 70	65 / 65 / 70	65 / 65 / 70	65 / 65 / 70
	Entalpia-hatásfok (hűtés)	magas / közepes / alacsony	%	50 / 50 / 55	50 / 50 / 55	50 / 50 / 55	50 / 50 / 55
	Entalpia-hatásfok (fűtés)	magas / közepes / alacsony	%	55 / 55 / 60	55 / 55 / 60	60 / 60 / 65	60 / 60 / 65
	Zajszint (hővisszanyerés)	magas / közepes / alacsony	dB(A)	27 / 26 / 20	30 / 29 / 23	32 / 31 / 25	35 / 34 / 28
	Zajszint (bypass üzem)	magas / közepes / alacsony	dB(A)	27 / 28 / 22	31 / 30 / 25	33 / 32 / 27	36 / 35 / 30
Elektromos adatok	Üzemi hőmérséklet		°C	7 °C - 43 °C (DB), 80% relatív páratartalom vagy alacsonyabb			
	Tápfeszültség		V, Hz, F	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50
	Ventilátormotor típusa			egyfázisú aszinkron	egyfázisú aszinkron	egyfázisú aszinkron	egyfázisú aszinkron
	Villamos telj.felvétele		W	20	40	80	120
	Áramfelvétele		A	0,51	0,56	1,05	1,1
	Ventilátor típusa			centrifugális	centrifugális	centrifugális	centrifugális
	Méretek és tömeg	Méret	szél. x hossz. x mag.	mm	886 x 555 x 264	944 x 722 x 270	944 x 927 x 270
Légcsatorna átmérő			ø mm	144	144	144	194
Nettó tömeg			kg	23	26	31	41

Típus				HRV-800	HRV-1000	HRV-1500	HRV-2000
Teljesítmény	Légszállítás	magas / közepes / alacsony	m ³ /h	800 / 800 / 600	1000 / 1000 / 750	1500 / - / -	2000 / - / -
	Statikus nyomás	magas / közepes / alacsony	Pa	100 / 82 / 54	100 / 85 / 58	160 / - / -	170 / - / -
	Hővisszanyerés hatásfoka	magas / közepes / alacsony	%	65 / 65 / 70	65 / 65 / 70	65 / - / -	65 / - / -
	Entalpia-hatásfok (hűtés)	magas / közepes / alacsony	%	50 / 50 / 55	50 / 50 / 55	50 / - / -	50 / - / -
	Entalpia-hatásfok (fűtés)	magas / közepes / alacsony	%	60 / 60 / 65	60 / 60 / 65	60 / - / -	60 / - / -
	Zajszint (hővisszanyerés)	magas / közepes / alacsony	dB(A)	39 / 38 / 32	40 / 39 / 33	51 / - / -	53 / - / -
	Zajszint (bypass üzem)	magas / közepes / alacsony	dB(A)	40 / 39 / 34	41 / 40 / 35	52 / - / -	54 / - / -
Elektromos adatok	Üzemi hőmérséklet		°C	7 °C - 43 °C (DB), 80% relatív páratartalom vagy alacsonyabb			
	Tápfeszültség		V, Hz, F	230, 1, 50	230, 1, 50	400, 3, 50	400, 3, 50
	Ventilátormotor típusa			egyfázisú aszinkron	egyfázisú aszinkron	háromfázisú aszinkron	háromfázisú aszinkron
	Villamos telj.felvétele		W	360	360	450	450
	Áramfelvétele		A	2,0	2,4	3,2	3,6
	Ventilátor típusa			centrifugális	centrifugális	centrifugális	centrifugális
	Méretek és tömeg	Méret	szél. x hossz. x mag.	mm	1285 x 1500 x 388	1286 x 1256 x 388	1600 x 1270 x 540
Légcsatorna átmérő			ø mm	242	242	345 x 325	346 x 326
Nettó tömeg			kg	62	79	163	182

A HRV-200 – 1000 típusok három ventilátor sebességgel rendelkeznek, a HRV-1500 és HRV-2000 berendezések ventilátor sebessége nem állítható. Hatásfok adatok a következő üzemállapot esetén: hűtés: elszívott levegő 27 °C DB, 19,5°C WB friss levegő 35 °C DB 28 WB • fűtés: elszívott levegő 21 °C DB, 13°C WB friss levegő 5 °C DB 2 WB

Lakóterek, irodák, közösségi helyiségek energiatakarékos szellőztetésére használható berendezés

A készülék különleges kémiai kezeléssel gyártott papír alapú hővisszanyerő egységet tartalmaz, amely jó hatásfokú pára- és hőenergia-visszanyerést biztosít. Ebben az egységben történik a beszívott friss levegő és a helyiségből kidobott, elhasznált levegő közti energiacsere. Téli üzemben a friss levegő energiát vesz fel (ezáltal kevesebbet kell költeni annak komfort hőmérsékletre való fűtésére), nyári üzemben energiát ad le a hűtött levegőnek (légkondicionáló megléte esetén)



- Folyamatos komfortos friss levegő, penészmentes falak.
- Alacsony fogyasztású ventilátormotor.
- Egyszerű szabályzás, időzíthetőség.
- Speciális zajszigetelő paneleknek köszönhető alacsony zajárték.
- Üzem módok: Elszívás, Befűtés, By-Pass Szellőztetés üzemmód (nincs hőcsere), Szellőztetés hőcserevel, Auto üzem
- Kompakt design, egyszerű szerelés és karbantartás
- Vezérlése (központi vezérlés) más Midea MDV beltéri egységekkel kombinálható

Vezetékes távvezérlők



KJR-12B



KJR-135A/MBTF-E

Funkciók

A FOLLOW ME funkcióval, a vezetékes szabályzó a tartózkodási tér léghőmérsékletét érzékeli, a beltéri egység szívott levegőhőmérséklete helyett. Ezáltal a szoba levegője közelebb lesz a beállított hőmérsékletéhez, így növelve a felhasználó komfortérzetét.

- 1 Érzékelő
- 2 Follow me



Tulajdonságok

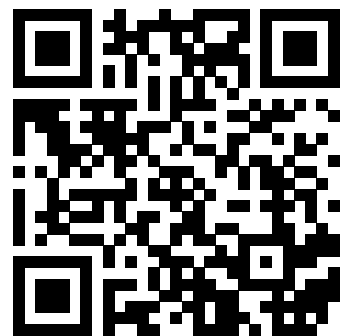
Típus	KJR-12B	KJR-135A/MBTF-E
Méretek (szél. x mag. x mély.) mm	120 x 120 x 15	135 x 105 x 20
Tápfeszültség (V)		DC 5V

Planning & Trading Akadémia



A Planning & Trading Légkondicionáló Akadémia Közép-Európa egyetlen nem gyári képviselő által létrehozott légkondicionáló bemutató és oktató központ. Üzemszerű, működési környezetben került kialakításra a Planning & Trading Kft. által Magyarországon képviselt Midea és LG lakossági és kereskedelmi légkondicionálók teljes választéka.

Az Akadémia keretei között meghatározott program szerint, rendszeres képzést biztosítunk cégvezetők, épületgépészek és kivitelezők számára. A légkondicionáláshoz kapcsolódó szakmai tanfolyamok mellett nagy hangsúlyt fektetünk a kereskedelmi és online marketing továbbképzésekre is. Az előadásokon való részvétel ingyenes, a programokról érdeklődj az akademia@pt.hu címen.



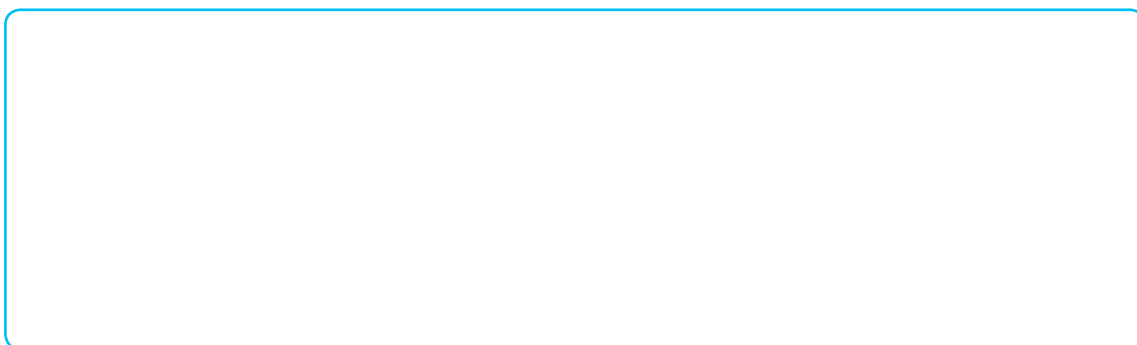
Olvasd le és nézd meg az akademiáról készült filmünket!

**P
&
T**

Planning & Trading Kft.

www.pt.hu | www.midea.hu

Az Ön Midea partnere:



A katalógusban szereplő műszaki adatok előzetes egyeztetés nélküli változtatásának jogát a forgalmazó fenntartja!