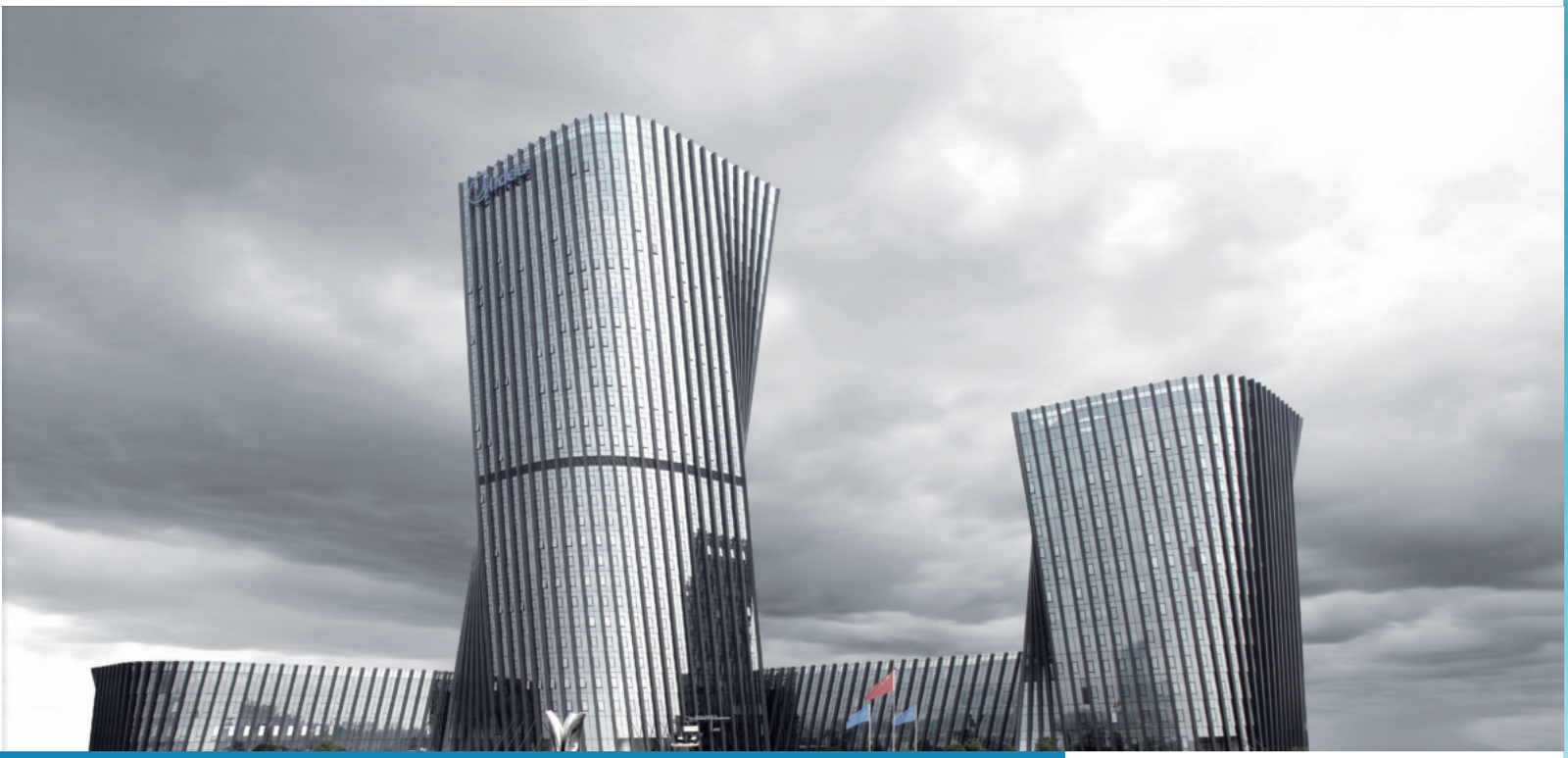
Midea

make yourself at home

LÉGKONDICIONÁLÓK

2019/2020

World No.1 AIR TREATMENT BRAND



MIDEA
A VILÁGMÁRKA

World's
No.1 Brand

Világszerte értékesített
készülékek több, mint
120,000,000 Egység

Fortune 500
lista tagja

30 Év
Szakmai tapasztalat
a klimatizálás területén

ELISMERÉSEK

reddot

INTERNATIONAL DESIGN EXCELLENCE AWARDS '11 FINALIST

GOOD DESIGN AWARD

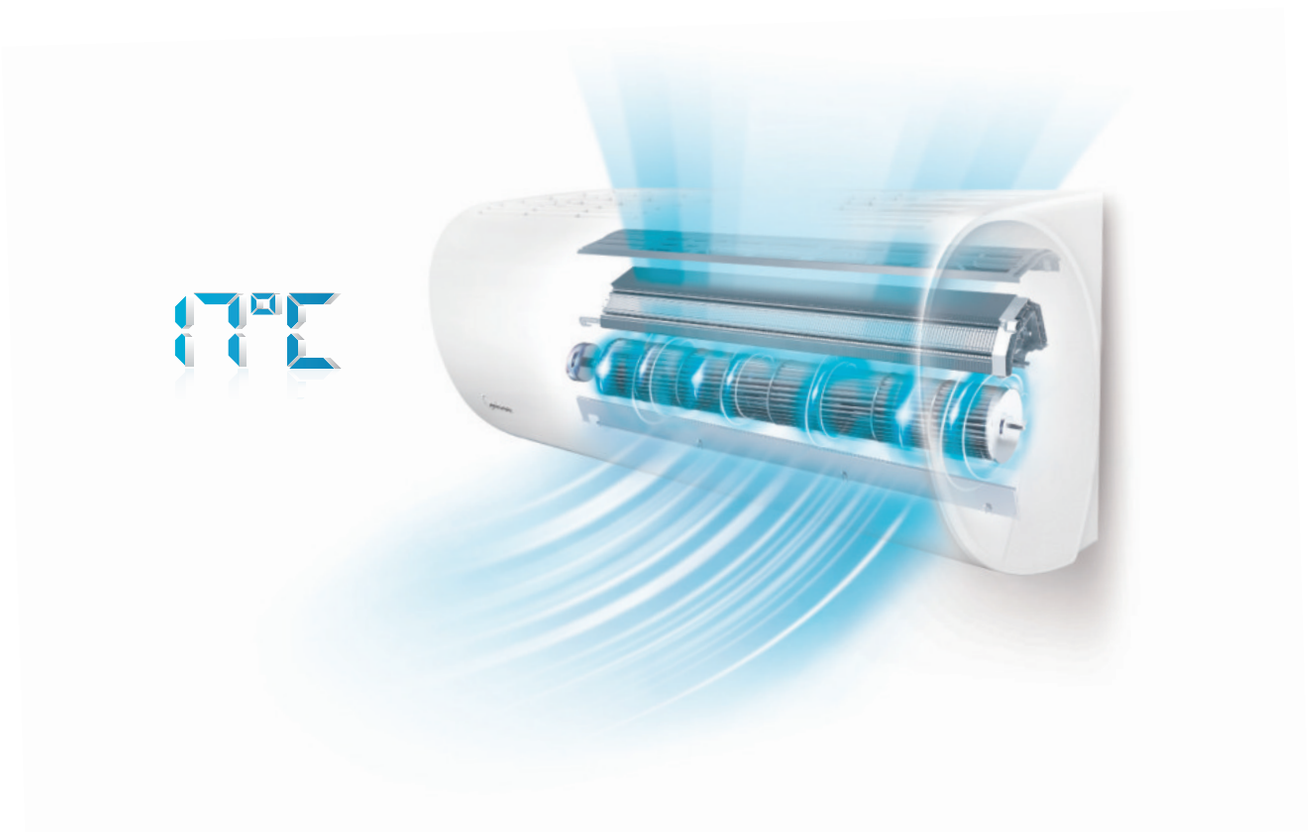
Tartalomjegyzék

Hűtésre és fűtésre optimalizálva	4
Távirányítók	6
Modell kódok	8
Ultimate Comfort monosplit	10
Mission II monosplit	12
Blanc monosplit	14
Ablakklíma	16
Mobilklíma, Párátlanító	17
Multisplitek	18
Multisplit kombinációs táblázat	21
Kazettás monosplit	22
Légcsatornázható monosplit	24
Parapet - mennyezeti monosplit	26
M-Thermal	28
HMV	31
Hővisszanyerős szellőztető	32
Vezetékes távvezérlők	34
Innovatív fűtési megoldás	35

HŰTÉSRE ÉS FŰTÉSRE OPTIMALIZÁLVA

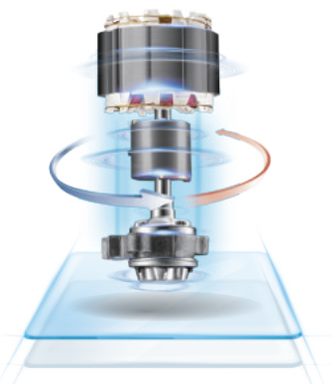
SZUPER HŰTÉS

Midea légkondicionálóddal egy gombnyomással akár 17°C -ig is lehűtheted a helyiség hőmérsékletét.

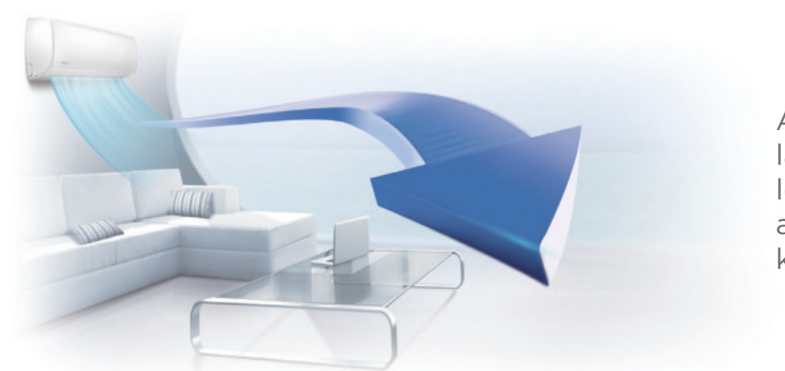


GYORS HŰTÉS / FŰTÉS

Midea inverteres légkondicionálói a gyors indítási technológiának köszönhetően pillanatok alatt lehűtik vagy felfűtik a helyiséget.



NAGY HATÓTÁVÚ LÉGÁRAM



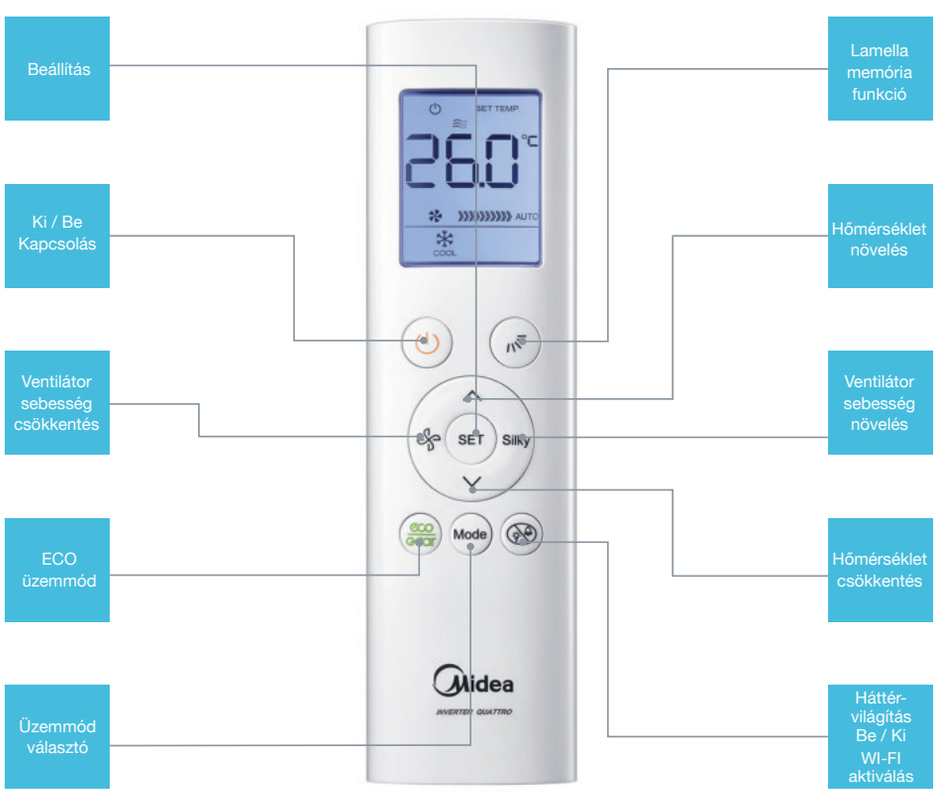
A nagyobb ventillátor lapátnak és az optimalizált légáramnak köszönhetően a helyiség minden pontja a kívánt hőfokon tartható.

RG58N(B2H)/BGEF Infra távirányító

Ultimate Comfort készülékekhez

RG58F1(2H)/BGEF Infra távirányító

Mission II készülékekhez



RG70E/BGEF Infra távirányító

Blanc készülékekhez

Modell kód

Lakossági

M S MBA U – 09 H R F N1 – Q R D0 W

M Midea

S Kivitel
- **S** Oldalfali split egység
- **P** Hordozható
- **D** Párátlanító
- **W** Ablakklíma
- **F** Padlón álló
- **O** Kültéri egység

M Gyártási széria
- **11P** Premier széria
- **MB** Mission széria
- **MA** Blanc széria
- **MT** Ultimate Comfort
- **EA** Kids széria

U Beltéri típus
- **I** Multi
- **—** Monosplit
- **U** Universal

12 Teljesítmény

Légkondicionáló: Hűtő teljesítmény (x1000Btu/óra)
Párátlanító: Kivont pára (L/nap)

H Funkció
- **C** Csak hűtő
- **H** Hűtő/fűtő

R Irányítási mód
- **W** Vez. távirányító
- **R** Infra távirányító

F Inverter típus
- **F** Full DC Inverter
- **D** DC Inverter

N1 Hűtőközeg
- **N1** R410A
- **N8** R32

Q Tápfeszültség
- **Q** Energiaellátás 220-240V,50Hz, 1 Fázis
- **R** 380-420Vx~,50Hz, 3 Fázis
- **S** 380V,50Hz, 3 fázis

R Hatásfok

D0 SCOP kód
- **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

W Spec. jellemző
- **F** Ionizátor
- **L** Téliesített
- **H** Friss levegő
- **Q** Gyors csatlakozó
- **W** Kültéri betáp

MA – 09 N X D0 – I

MA Gyártási széria
- **MB** Mission széria
- **MA** Blanc széria
- **MT** Ultimate Comfort
- **EA** Kids széria

09 Teljesítmény

Légkondicionáló: Hűtő teljesítmény (x1000Btu/óra)

NX Hűtőközeg
- **N1** R410A
- **N8** R32
- **NX** R410/R32 kompatibilis

D0 SCOP kód
- **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

I I/O
- **I** beltéri típus
- **O** kültéri típus
- **SP** szett

Kereskedelmi

Beltéri Egység

M C D – 24 H R F N1 – Q R C4

M Midea

C Kivitel
- **C** Kazettás
- **T** Légcsatornázható
- **H** Magas statikus nyomású légcsatornázható
- **U** Parapet-mennyezeti
- **F** Konzol

D Sorozat
- **A** 1. sorozat
- **B** 2. sorozat
- **C** 3. sorozat
- **D** 4. sorozat

24 Teljesítmény

Hűtő teljesítmény (x1000Btu/óra)

Modell kód

Kereskedelmi
Beltéri Egység

M C D – 24 H R F N1 – Q R D0

H
Funkció
- **C** Csak hűtő
- **H** Hűtő/fűtő

R
Irányítási mód
- **W** Vezetékes távirányító
- **R** Infra távirányító

F
Inverter típus
- **F** Full DC Inverter
- **D** DC Inverter

N1
Hűtőközeg
- **N1** R410A
- **N8** R32
- **NX** R410/R32 kompatibilis

Q
Tápfeszültség

Energiaellátás (V-HZ-Fázis)
- **Q** 220-240V,50Hz, 1 Fázis
- **R** 380-420Vx~,50Hz, 3 Fázis

R
Hatásfok

D0
SCOP érték
- **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

Kereskedelmi
Kültéri Egység

M OU B – 30 H F N1 – Q

M
Midea

O
Készülék típus
- **O** Kültéri egység

B
Sorozat
- **B** 2. sorozat
- **C** 3. sorozat
- **D** 4. sorozat
- **E** 5. sorozat

30
Teljesítmény

Hűtő teljesítmény (1000Btu/óra)

U
Kültéri egység típus
- **U** Univerzális kültéri egység

H
Funkció
- **C** Csak hűtő
- **H** Hűtő/fűtő

F
Inverter típus
- **F** Full DC Inverter
- **D** DC Inverter

N1
Hűtőközeg
- **N1** R410A
- **N8** R32

Q
Tápfeszültség

Energiaellátás
- **Q** 220-240V,50Hz, 1 Fázis
- **R** 380-420V,50Hz, 3 Fázis

R D0
R: Hatásfok
DO: SCOP kód
- **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

Ultimate Comfort SPLIT

Prémium hűtési/fűtési komfort.
Megváltoztatja otthonát.

R32
hűtőközeg

Ultimate Comfort SPLIT

Beltéri egység			MT-12N8D6-I
Kültéri egység			MBT-12N8D6-O
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1
	Hűtőteljesítmény	Btu/h	12000
		kW	3,50
	Fűtőteljesítmény	Btu/h	13000
		kW	2,50[1]/3,70[2]/3,86[3]
	Max. áramfelvétel	A	10,00
Teljesítmény	SEER (átlagos)	W/W	7,40
	Energiaosztály	Hűtés	A++
	SCOP -7°C külső hőmérsékleten	W/W	4,60[1]
	SCOP +2°C külső hőmérsékleten	W/W	5,30[2]
	Energiaosztály	Fűtés -7°C/+2°C kül. hőmérsékleten	A++/A+++
	Légszállítás (m³/h)	Beltéri egység	550/480/420
	Hangnyomásszint (dB(A))	Beltéri egység (mag./köz./al./csend.)	40,5/31/21,5/21,5
	Hangteljesítményszint (dB(A))	Beltéri egység (magas fokozatban)	54
		Kültéri egység	59
Méretek és tömeg	Nettó méretek (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély)	886x315x188
		Kültéri egység (szél. x mag. x mély)	800x554x333
	Nettó tömeg (kg)	Beltéri/Kültéri egység	10,3/29,1
	Csomagolási méret (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély)	985x385x300
		Kültéri egység (szél. x mag. x mély)	920x615x390
	Bruttó tömeg (kg)	Beltéri/Kültéri egység	13,3/31,7
	Csőméretek (mm)	Folyadékcső	6,35
		Gázcső	9,52
	Csőhossz (m)	Max. csőhossz	25
		Max. bel. - kül. szintkülönbség	10
	Hűtőközegtöltet mennyiség	kg - típus	0,69 - R32
	Ajánlott helyiség méret	m²	16-23
	Lábtávolság	mm	514
Betáp helye			kültéri egység
Működési tartomány	Hűtés üzemmódban	°C	-15 ~ 50
	Fűtés üzemmódban	°C	-25 ~ 30

A Midea részt vesz az Eurovent tanúsító programban, Eurovent légkondicionálók kategóriában. Érvényes tanúsítványaikat itt tekintheti meg: www.eurovent-certification.com
Hűtés: Beltéri hőmérséklet 27°C DB/ 19°C WB / Kültéri hőmérséklet 35°C DB/ 24°C WB
1: A teljesítményértékek az alábbi feltételeken alapulnak Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet -7°C DB
2: A teljesítményértékek az alábbi feltételeken alapulnak Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet +2°C DB
3: A teljesítményértékek az alábbi feltételeken alapulnak Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet +7°C DB

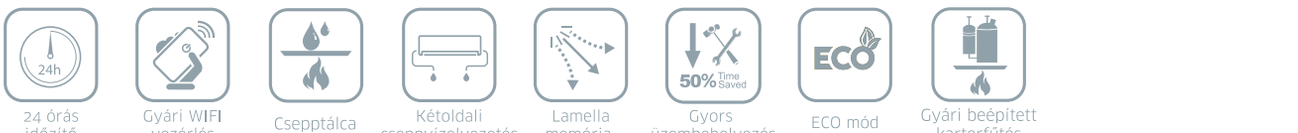
Mission SPLIT

Hőmérséklet optimalizálás, azonnal.

R32
hűtőközeg

Mission SPLIT

Beltéri egység			MB-09N8D6-I	MB-12N8D6-I	MB-18N8D0-I	MB-24N8D0-I
Kültéri egység			MBT-09N8D6-O	MBT-12N8D6-O	MB-18N8D0-O	MB-24N8D0-O
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	2,3[1]/3,0[2]/2,92[3]	2,3[1]/3,2[2]/3,84[3]	4,0[1]/5,2[2]/5,43[3]	5,6[1]/5,7[2]/7,68[3]
	Max. áramfelvétel	A	9	10	15	16
Teljesítmény	SEER (átlagos)	W/W	8,3	7,5	7,3	6,8
	Energiaosztály	hűtésben	A++	A++	A++	A++
	SCOP -7°C külső hőmérsékleten	W/W	4,6	4,6	4,0	4,0
	SCOP +2°C külső hőmérsékleten	W/W	5,6	5,6	5,1	5,4
	Energiaosztály	Fűtés -7°C/+2°C kül. hőmérsékleten	A++/A+++	A++/A+++	A+/A+++	A+/+++
	Légszállítás (m³/h)	Beltéri egység	440/370/240	500/440/270	750/590/500	1050/700/550
	Hangnyomásszint (dB(A))	Beltéri egység (mag./köz./al.)	39/31.5/24	40/32/24	42/33/24/22	47.5/36.8/26/21
	Hangteljesítményszint (dB(A))	Beltéri egység (magas fokozatban)	55	56	58	61
		Kültéri egység	61	62	63	66
Méretek és tömeg	Nettó méretek (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély)	810 x 300 x 200	810 x 300 x 200	980 x 325 x 225	1090 x 338 x 235
		Kültéri egység (szél. x mag. x mély)	800 x 554 x 333	800 x 554 x 333	800 x 554 x 333	845 x 702 x 363
	Nettó tömeg (kg)	Beltéri/Kültéri egység	7,4/28,5	8,3/28,5	10,7/35,1	13/48,5
	Csomagolási méret (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély)	810 x 375 x 285	890x385x285	1055x405x305	1165x315x420
		Kültéri egység (szél. x mag. x mély)	920x615x390	920x615x390	920x615x390	965x765x395
	Bruttó tömeg (kg)	Beltéri/Kültéri egység	9,8/31,4	11,2/31,4	14,3/39,6	16,7/51,2
	Csőméretek	Folyadékcső	6,35	6,35	6,35	9,52
		Gázcső	9,52	9,52	12,70	15,90
	Csőhossz (m)	Max. csőhossz	25	25	30	50
		Max. bel. - kül. szintkülönbség	10	10	20	25
	Hűtőközegtöltet menny.	kg - típus	0,65 - R32	0,65 - R32	1,25 - R32	1,60 - R32
	Ajánlott helyiség méret	m²	12-18	16 - 23	24 - 35	32 - 47
	Lábtávolság	mm	514	514	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	-25 ~ 30	-25 ~ 30	-25 ~ 30	-25 ~ 30

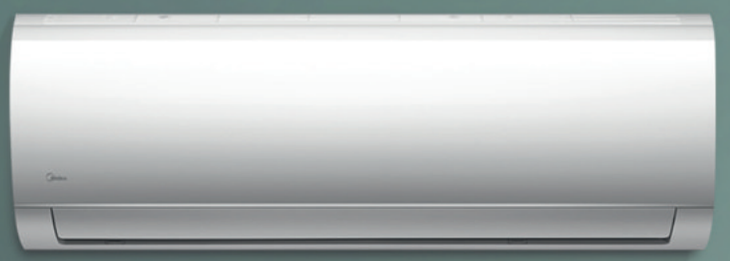


EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

A Midea részt vesz az Eurovent tanúsító programban, Eurovent légkondicionálók kategóriában. Érvényes tanúsítványaikat itt tekintheti meg: www.eurovent-certification.com
Hűtés: Beltéri hőmérséklet 27°C DB/ 19°C WB / Kültéri hőmérséklet 35°C DB/ 24°C WB
1: A teljesítményértékek az alábbi feltételeken alapulnak Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet -7°C DB
2: A teljesítményértékek az alábbi feltételeken alapulnak Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet +2°C DB
3: A teljesítményértékek az alábbi feltételeken alapulnak Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet +7°C DB

Blanc SPLIT

Tökéletes hőmérséklet pillanatok alatt.



Blanc SPLIT

Beltéri egység			MA-09NXD0-I	MA-12NXD0-I	MA-18NXD0-I	MA-24NXD0-I
Kültéri egység			MA-09N8D0-O	MA-12N8D0-O	MA-18N8D0-O	MA-24N8D0-O
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	17700	24000
		kW	2,60	3,50	5,20	7,00
	Fűtőteljesítmény	Btu/h	10000	13000	19000	25000
		kW	2,10[1]/2,60[2]/2,93[3]	2,20[1]/2,70[2]/3,74[3]	4,10[1]/4,20[2]/5,57[3]	4,70[1]/6,50[2]/7,33[3]
	Max. áramfelvétel	A	10	10	13,5	17,5
Teljesítmény	SEER (átlagos)	W/W	6,20	6,10	6,60	6,10
	Energiaosztály	Hűtés	A++	A++	A++	A++
	SCOP -7°C külső hőmérsékleten	W/W	4,0	4,0	4,0	4,0
	SCOP +2°C külső hőmérsékleten	W/W	4,90	4,60	4,90	4,80
	Energiaosztály	Fűtés	A+/A++	A+/A++	A+/A++	A+/A++
	Légszállítás (m³/h)	Beltéri egység	520/460/340	600/500/360	860/690/560	1050/860/700
	Hangnyomásszint (dB(A))	Beltéri egység (mag./köz./al.)	36/30/26	38/34/28	43/36/30	47/40/33
	Hangteljesítményszint (dB(A))	Beltéri egység (magas fokozatban)	54	54	58	61
		Kültéri egység	63	65	65	69
Méretek és tömeg	Nettó méretek (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély)	805x285x205	805x285x205	958x302x223	1038x325x235
		Kültéri egység (szél. x mag. x mély)	700x550x270	700x550x270	800x554x333	845x702x363
	Nettó tömeg (kg)	Beltéri/Kültéri egység	7,9/22,7	7,9/22,7	10,3/34	12,8/51,5
	Csomagolási méret (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély)	870x360x285	870x360x285	1035x380x305	1120x330x405
		Kültéri egység (szél. x mag. x mély)	815x615x325	815x615x325	920x615x390	965x765x395
	Bruttó tömeg (kg)	Beltéri/Kültéri egység	10,3/25,2	10,3/25,2	13,3/36,7	16,2/54,5
	Csőméretek	Folyadékcső	6,35	6,35	6,35	9,52
		Gázcső	9,52	9,52	12,7	15,9
	Csőhossz (m)	Max. csőhossz	25	25	30	50
		Max. bel. - kül. szintkülönbség	10	10	20	25
	Hűtőközegtöltet mennyiség	kg - típus	0,5/R32	0,5/R32	1,00/R32	1,6/R32
	Ajánlott helyiség méret	m²	12-18	16-23	24-35	32-47
	Lábtávolság	mm	450	450	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	-25 ~ 30	-25 ~ 30	-25 ~ 30	-25 ~ 30

Automatikus újraindítás

Szuper hűtés funkció

Alvás automata üzemmód

Vészhelyzeti üzemmód

5 fokozatú kültéri ventillátor

1W készenléti üzemmód

Mono & Multi kompatibilis

12 fokozatú beltéri ventillátor

Gyári beépített karterfűtés

ECO mód

Két irányú légáram

Alacsony hűtőközeg érzékelés

Golden Fin hőcserélő

Függ. irányú automatikus légterelés

Nagy sűrűségű szűrő

Öntisztítás

Automatikus hiba diagnosztikai funkció

Rozsdaálló kültéri burkolat

Hűtés alacsony külső hőmérsékleten

Gyári WIFI vezérlés

24 órás időzítő

8°C temperálás

Vízszintes irányú automatikus légterelés

Kétoldali cseppvízelvezetés

Lamella memória funkció

Gyors üzembehelyezés

Szuper ionizátor

Bio szűrő

Cold Catalyst szűrő

C-vitamin szűrő

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

A Midea részt vesz az Eurovent tanúsító programban, Eurovent légkondicionálók kategóriában. Érvényes tanúsítványaikat itt tekintheti meg: www.eurovent-certification.com
Hűtés: Beltéri hőmérséklet 27°C DB/ 19°C WB / Kültéri hőmérséklet 35°C DB/ 24°C WB
1: A teljesítményértékek az alábbi feltételeken alapulnak Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet -7°C DB
2: A teljesítményértékek az alábbi feltételeken alapulnak Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet +2°C DB
3: A teljesítményértékek az alábbi feltételeken alapulnak Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet +7°C DB

Ablakklíma

R32
hűtőközeg

DC INVERTER

Típus			MWE2-12CRDN8-QRE1
Elektromos teljesítmény	Tépfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240, 50, 1
	Hűtőteljesítmény	Btu	12000
		kW	3,45
	SEER	W/W	5,10
	Energiahatékonyság	Hűtésben	A
	Párátlanítási teljesítmény	L/h	1,2
	Teljesítményfelvétel	kW	1,80
	Max. áramfelvétel	A	7,36
	Légszállítás	m³/h	420/366/310
	Hangteljesítményszint (dB(A))	Magas fokozatban	64
	Működési tartomány	kültéri hőmérséklet (°C)	18-43
	Működési tartomány	szobai hőmérséklet (°C)	17-35
Méretek és tömeg	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	m²	16-23
	Nettó tömeg	kg	47,8
	Hűtőközegtöltet mennyiség	kg	0,48
	Távirányító típusa		Infra távirányító

Mobilklíma

Típus			MPPDB-12CRN7-QB6G1
Elektormos teljesítmény	Tépfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240, 50, 1
	Hűtőteljesítmény	Btu	12000
		kW	3.50
	Energiahatékonyság	Hűtésben	A
	Párátlanítási teljesítmény	L/h	3,5
	Teljesítményfelvétel	kW	1,35
	Áramfelvétel	A	5,9
	Légszállítás	m³/h	420/370/355
	Hangteljesítményszint (dB(A))	Magas fokozatban	63
	Működési tartomány	Szobai hőmérséklet (°C)	17 - 35
Méretek és tömeg	Nettó méretek (mm)	szél.x magas.x mély	467x765x397
	Hűtőközegtöltet mennyiség	kg - típus	0.22 - R290
	Ajánlott helyiség méret	m²	16 - 23
	Távirányító típusa		Infra távirányító

Párátlanító

Típus		MDDG-20DEN7-QA3
Párátlanítási teljesítmény	L/nap	20
Tápfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240, 50, 1
Teljesítményfelvétel	kW	0,365
Áramfelvétel	A	1,7
Légszállítás	m³/óra	189.2/0/168.2
Víztartály mérete	Liter	2,8
Hangteljesítményszint	(dB(A))	48,5
Nettó méretek (mm)	(szél. x mély. x mag.)	350x238x510
Nettó tömeg	kg	13 kg
Ajánlott helyiség méret	m²	37-52

Multi Super DC Inverter
beltéri egységek

Oldalfali multi beltéri egységek			MB-09N8D6-I	MB-12N8D6-I	MB-18N8D0-I	MB-24N8D0-I
Fantázia név			Mission II	Mission II	Mission II	Mission II
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 (-7/2°C külső hőmérsékleten)	Btu/h	10000	13000	19000	26000
		kW	2,3[1]/3,0[2]/2,92[3]	2,3[1]/3,2[2]/3,84[3]	4,0[1]/5,2[2]/5,43[3]	5,6[1]/5,7[2]/7,68[3]
Teljesítmény	Légszállítás	m³/h	440/370/240	500/440/270	650/590/550	1055/850/670
	Hangnyomásszint (dB(A))	(mag./köz./al.)	39/31,5/24	40/32/24	42/33/24	47,5/36,8/26
	Hangteljesítményszint (dB(A))	magas fokozatban	55	56	58	61
Méretek és tömeg	Nettó méretek (mm)	(szél. x mag. x mély)	730x293x198	810x300x200	980x325x225	1090x338x235
	Nettó tömeg	kg	7,4	8,3	10,7	13
	Csomagolási méret (mm)	(szél. x mag. x mély)	810 x 375 x 285	890x385x285	1055x405x305	1165x315x420
	Bruttó tömeg	kg	9,8	11,2	14,3	16,7
	Csőméretek	Folyadékcső	6,35	9,52	6,35	6,35
		Gázcső	12,7	15,9	9,52	9,52
Ajánlott helyiség méret		m²	12-18	16-23	24-35	32-47

Oldalfali multi beltéri egységek			MT-12N8D6-I	MA-09NXD0-I	MA-12NXD0-I	MA-18NXD0-I	MA-24NXD0-I
Fantázia név			Ultimate Comfort	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1
	Hűtőteljesítmény	Btu/h	12000	9000	12000	17700	24000
		kW	3,5	2,60	3,50	5,30	7,00
	Fűtőteljesítmény (-7/2°C külső hőmérsékleten)	Btu/h	13000	10000	13000	19000	25000
		kW	2,5[1]/3,7[2]/3,86[3]	2,1[1]/2,6[2]/2,93[3]	2,2[1]/2,7[2]/3,74[3]	4,1[1]/4,2[2]/5,57[3]	4,7[1]/6,5[2]/7,33[3]
Teljesítmény	Légszállítás	m³/h	550/480/420	520/460/340	600/500/360	860/690/560	1050/860/700
	Hangnyomásszint (dB(A))	(mag./köz./al./csend.)	40,5/31/21,5/21,5	36/30/26	38/34/28	43/36/30	47/40/33
	Hangteljesítményszint (dB(A))	magas fokozatban	54	21	22	22	22
Méretek és tömeg	Nettó méretek (mm)	(szél. x mag. x mély)	886x315x188	805x285x205	805x285x205	958x302x223	1038x325x235
	Nettó tömeg	kg	10,3	7,9	7,9	10,3	12,8
	Csomagolási méret (mm)	(szél. x mag. x mély)	985x385x300	870x360x285	870x360x285	1035x380x305	1120x330x405
	Bruttó tömeg	kg	13,3	10,3	10,3	13,3	16,2
	Csőméretek	Folyadékcső	6,35	6,35	6,35	6,35	9,52
		Gázcső	9,52	9,52	9,52	12,7	15,9
Ajánlott helyiség méret		m²	16 - 23	12-18	16-23	24-35	32-47

A Midea részt vesz az Eurovent tanúsító programban, Eurovent légkondicionálók kategóriában. Érvényes tanúsítványaikat itt tekintheti meg: www.eurovent-certification.com
Hűtés: Beltéri hőmérséklet 27°C DB/ 19°C WB / Kültéri hőmérséklet 35°C DB/ 24°C WB
1: A teljesítményértékek az alábbi feltételeken alapulnak Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet -7°C DB
2: A teljesítményértékek az alábbi feltételeken alapulnak Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet +2°C DB
3: A teljesítményértékek az alábbi feltételeken alapulnak Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet +7°C DB

Multi Super DC Inverter

beltéri egységek

Kazettás multi beltéri egységek			MCA3I-09FNXD0	MCA3U-12FNXD0	MCA3U-18FNXD0
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1
	Hűtőteljesítmény	Btu/h	9000	12000	18000
		kW	2,6	3,5	5,28
	Fűtőteljesítmény	Btu/h	10000	14000	18500
		kW	2,92[1]/4,51[2]	4,40[1]	5,42[1]
Teljesítmény	Légszállítás	m³/h	580/500/450	617/504/416	720/625/540
	Hangteljesítményszint (dB(A))	magas fokozatban	53	57	56
Méretek és tömeg	Nettó méretek (mm)	(szél. x mag. x mély)	570x260x570	570x260x570	570x260x570
	Nettó tömeg	kg	14,7	16,2	16,2
	Csomagolási méret (mm)	(szél. x mag. x mély)	662x317x662	655x290x655	662x317x662
	Bruttó tömeg	kg	19,3	21,4	21,4
	Csőméretek	Folyadékcső	6,35	6,35	6,35
		Gázcső	9,52	9,52	12,70
Ajánlott helyiség méret		m^2	16-24	20-30	28-40

Légcsatornázható multi beltéri egységek			MTIU-09FNXD0	MTIU-12FNXD0	MTIU-18FNXD0
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1
	Hűtőteljesítmény	Btu/h	9000	12000	18000
		kW	2,60	3,52	5,28
	Fűtőteljesítmény	Btu/h	10000	13000	20000
		kW	2,92[1]	3,81[1]	4,3[1]/5,2[2]
Teljesítmény	Légszállítás	m³/h	500/340/230	600/480/300	880/650/350
	Hangteljesítményszint (dB(A))	magas fokozatban	59	59	59
Méretek és tömeg	Nettó méretek (mm)	(szél. x mag. x mély)	700x200x450	700x200x450	880x210x674
	Nettó tömeg	kg	18	18	24,3
	Csomagolási méret (mm)	(szél. x mag. x mély)	860 x 275 x 540	700x200x450	1070x280x725
	Bruttó tömeg	kg	22	22	29,6
	Csőméretek	Folyadékcső	6,35	6,35	6,35
		Gázcső	9,52	9,52	12,7
Statikus nyomás		Pa	0-40	0-60	0-100
Ajánlott helyiség méret		m^2	16-24	20-30	20-30

Konzol multi beltéri egységek			MFAU-12FNXD0
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1
	Hűtőteljesítmény	Btu/h	12000
		kW	3,52
	Fűtőteljesítmény	Btu/h	13000
		kW	3,81[1]
Teljesítmény	Légszállítás	m³/h	512/480/370
	Hangteljesítményszint (dB(A))	magas fokozatban	58
Méretek és tömeg	Nettó méretek (mm)	(szél. x mag. x mély)	700 x 210 x 600
	Nettó tömeg	kg	14,8
	Csomagolási méret (mm)	(szél. x mag. x mély)	810x305x710
	Bruttó tömeg	kg	19
	Csőméretek	Folyadékcső	6,35
		Gázcső	9,52
Ajánlott helyiség méret		m^2	20-30

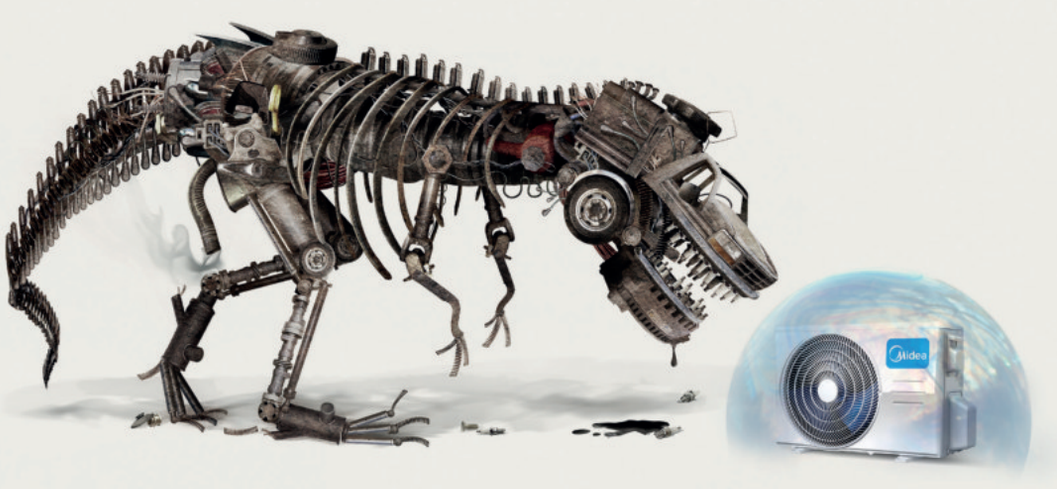
A Midea részt vesz az Eurovent tanúsító programban, Eurovent légkondicionálók kategóriában. Érvényes tanúsítványaikat itt tekintheti meg: www.eurovent-certification.com
Hűtés: Beltéri hőmérséklet 27°C DB/ 19°C WB / Kültéri hőmérséklet 35°C DB/ 24°C WB
1: A teljesítményértékek az alábbi feltételeken alapulnak Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet -7°C DB
2: A teljesítményértékek az alábbi feltételeken alapulnak Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet +2°C DB

Multi Super DC Inverter

kültéri egységek

Multi kültéri egységek			M2OG-14HFN8-Q	M2OD-18HFN8-Q	M3OF-21HFN8-Q	M3OF-27HFN8-Q	M4OE-28HFN8-Q	M4O-36FN8-Q	M5O-42FN8-Q
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V; Fázis; Hz	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1
	Hűtőteljesítmény	Btu	14000	18000	21000	27000	28000	21000-36000	28000-40000
		kW	4,1	5,3	6,1	7,9	8,2	10,5	12,3
	Fűtőteljesítmény	Btu	22500	19000	22500	28000	30000	24000-38000	28000-40000
		kW	3,7	4,3	5,4	5,7	6,5	9,2	9,5
Teljesítmény	SEER(átlagos)	W/W	6,8	6,1	6,5	6,1	7,0	6,5	6,6
	Energiaosztály	Hűtés	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	SCOP -7°C külső hőmérsékleten	W/W	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	3,8
	SCOP +2°C külső hőmérsékleten	W/W	5,1	5,1	5,2	5,1	5,1	5,2	5,3
	Energiaosztály	Fűtés	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	Max.rákötheto beltérik	db	2	2	3	3	4	4	5
	Légszállítás	(m³/h)	2200	2200	3000	2700	3800	4000	3850
Méretek és tömeg	Kültéri egység(mm)	szél. x mag. x mély	800x554x333	800 x 554 x 333	845 x 702 x 363	845x702x363	946x810x410	946xx810X410	946xx810X410
	Csomagolási méret	szél. x mag. x mély	920x615x390	920 x 615 x 390	965 x775 x395	965x775x395	1090x875x500	1090x875x500	1090x875x500
	Nettó tömeg	kg	31,6	35,5	46,8	51,1	62,1	68,8	73,3
	Bruttó tömeg	kg	34,7	38,5	51,1	55,8	67,7	75,6	80,4
	Hűtőközeg típus/ töltetmennyiség	kg	R32/0,9	R32/1,25	R32/1,4	R32/1,72	R32/2,1	R32/2,1	R32/2,4
	Csőméretek(mm)	Folyadékcső	2x Ø6,35	2x Ø6,35	3x Ø6,35	3x Ø6,35	4 x Ø6,35/3x Ø9,52+1xØ12,7	4 x Ø6,35	5 x Ø6,35
		Gázcső	2x Ø9,52	2x Ø9,52	3x Ø9,52	3x Ø9,52	3x Ø9,52+1xØ12,7	3x Ø9.52+1xØ12,7	4x Ø9,52+1xØ12,7
	Csőhossz(m)	Max.csőhossz	40	40	60	60	80	80	80
		Max.csőhossz ág.	25/beltéri egység	25/beltéri egység	30/beltéri egység	30/beltéri egység	35/beltéri egység	35/beltéri egység	35/beltéri egység
		Max.bel.-kül.szintkül.	15/10	15/10	15/10	15/10	15/10	15/10	15/10
	Lábtávolság	mm	514	514	540	540	673	673	673
Betáp helye		mm	kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység
Működési tartomány	Hűtés üzemmódban	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Fűtés üzemmódban	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

IDŐTÁLLÓ KÜLTÉRI EGYSÉGEK



Multi Super DC Inverter

kombinációs táblázatok

M2OG-14HFN8-Q	1 beltéri	2 beltéri	
	-	-	9 + 9
	9	7 + 9	9 + 12
	12	7 + 12	—
	18	—	—

M2OD-18HFN8-Q	1 beltéri	2 beltéri	
	-	-	9 + 9
	9	7 + 9	9 + 12
	12	7 + 12	12 + 12
	18	—	—

M3OF-21HFN8-Q	1 beltéri	2 beltéri		3 beltéri	
	-	-	9 + 9	-	7 + 7 + 9
	9	7 + 9	9 + 12	-	9 + 9 + 9
	12	7 + 12	9 + 18	7 + 7 + 12	—
	18	7 + 18	12 + 12	—	—

M3OF-27HFN8-Q	1 beltéri	2 beltéri			3 beltéri		
	7	7 + 7	7 + 18	9 + 18	7 + 7 + 7	7 + 9 + 12	9 + 12 + 12
	9	7 + 9	9 + 9	12 + 12	7 + 7 + 9	7 + 12 + 12	12 +12 + 12
	12	7 + 12	9 + 12	12 + 12	7 + 7 + 12	9 + 9 + 9	—
	18	—	—	—	7 + 9 + 9	9 + 9 + 12	—

M4OE-28HFN8-Q	1 beltéri	2 beltéri			3 beltéri			4 beltéri	
	7	7 + 7	9 + 9	12 + 18	7 + 7 + 7	7 + 9 + 12	9 + 9 + 18	7 + 7 + 7 + 7	7 + 7 + 9 + 12
	9	7 + 9	9 + 12	12 + 24	7 + 7 + 9	7 + 9 + 18	9 + 12 + 12	7 + 7 + 7 + 9	7 + 9 + 9 + 9
	12	7 + 12	9 + 18	18 + 18	7 + 7 + 12	7 + 12 + 12	12 + 12 + 12	7 + 7 + 7 + 12	9 + 9 + 9 + 9
	18	7 + 18	9 + 24	—	7 + 7 + 18	9 + 9 + 9	—	7 + 7 + 9 + 9	—
	24	7 + 24	12 +12	—	7 + 9 + 9	9 + 9 + 12	—		

M4O-36HFN8-Q	1 beltéri	2 beltéri		3 beltéri				4 beltéri			
	7	7 + 7	9 + 18	7 + 7 + 7	7 + 9 + 18	9 + 9 + 12	12 + 12 + 12	7 + 7 + 7 + 7	7 + 7 + 9 + 24	7 + 9 + 12 + 12	9 + 9 + 12 + 12
	9	7 + 9	9 + 24	7 + 7 + 9	7 + 9 + 24	9 + 9 + 18	12 + 12 + 18	7 + 7 + 7 + 9	7 + 7 + 12 + 12	7 + 7 + 12 +18	9 + 9 + 12 + 18
	12	7 + 12	12 + 12	7 + 7 + 12	7 + 12 + 12	9 + 9 + 24	12 + 12 + 24	7 + 7 + 7 + 12	7 + 7 + 12 + 18	7 + 9 + 18 + 18	9 + 12 + 12 + 12
	18	7 + 18	12 + 18	7 + 7 + 18	7 + 12 + 18	9 + 12 + 12	12 + 18 + 18	7 + 7 + 7 + 18	7 + 7 + 18 + 18	7 + 12 + 12 + 12	9 + 12 + 12 + 18
	24	7 + 24	12 + 24	7 + 7 + 24	7 + 12 + 24	9 + 12 + 19	—	7 + 7 + 7 + 24	7 + 9 + 9 + 9	7 +12 + 12 + 18	12 + 12 + 12 + 12
	—	9 + 9	18 + 18	7 + 9 + 9	7 + 18 + 18	9 + 12 + 24	—	7 + 7 + 9 + 9	7 + 9 + 9 + 12	9 + 9 + 9 + 9	12 + 12 + 12 + 18
	—	9 + 12	—	7 + 9 + 12	9 + 9 + 9	9 + 18 + 18	—	7 + 7 + 9 + 12	7 + 9 + 9 + 18	9 + 9 + 9 + 12	—
	—	—	—	—	—	—	—	7 + 7 + 9 + 18	7 + 9 + 9 + 24	9 + 9 + 9 + 18	—

M5O-42FN8-Q	1 beltéri	2 beltéri		3 beltéri				4 beltéri			
	7	7 + 7	9 + 18	7 + 7 + 7	7 + 9 + 18	9 + 9 + 12	12 + 12 + 12	7 + 7 + 7 + 7	7 + 7 + 9 + 24	7 + 9 + 12 + 12	9 + 9 + 12 + 12
	9	7 + 9	9 + 24	7 + 7 + 9	7 + 9 + 24	9 + 9 + 18	12 + 12 + 18	7 + 7 + 7 + 9	7 + 7 + 12 + 12	7 + 7 + 12 +18	9 + 9 + 12 + 18
	12	7 + 12	12 + 12	7 + 7 + 12	7 + 12 + 12	9 + 9 + 24	12 + 12 + 24	7 + 7 + 7 + 12	7 + 7 + 12 + 18	7 + 9 + 18 + 18	9 + 12 + 12 + 12
	18	7 + 18	12 + 18	7 + 7 + 18	7 + 12 + 18	9 + 12 + 12	12 + 18 + 18	7 + 7 + 7 + 18	7 + 7 + 18 + 18	7 + 12 + 12 + 12	9 + 12 + 12 + 18
	24	7 + 24	12 + 24	7 + 7 + 24	7 + 12 + 24	9 + 12 + 19	—	7 + 7 + 7 + 24	7 + 9 + 9 + 9	7 +12 + 12 + 18	12 + 12 + 12 + 12
	—	9 + 9	18 + 18	7 + 9 + 9	7 + 18 + 18	9 + 12 + 24	—	7 + 7 + 9 + 9	7 + 9 + 9 + 12	9 + 9 + 9 + 9	12 + 12 + 12 + 18
	—	9 + 12	—	7 + 9 + 12	9 + 9 + 9	9 + 18 + 18	—	7 + 7 + 9 + 12	7 + 9 + 9 + 18	9 + 9 + 9 + 12	—
	—	—	—	—	—	—	—	7 + 7 + 9 + 18	7 + 9 + 9 + 24	9 + 9 + 9 + 18	—

M5O-42FN8-Q	5 beltéri				
	7 + 7 + 7 + 7 + 7	7 + 7 + 7 + 9 + 18	7 + 7 + 9 + 9 + 24	7 + 9 + 9 + 12 + 12	9 + 9 + 9 + 12 + 12
	7 + 7 + 7 + 7 + 9	7 + 7 + 7 + 9 + 24	7 + 7 + 9 + 12 + 18	7 + 9 + 9 + 12 + 18	9 + 9 + 9 + 12 + 18
	7 + 7 + 7 + 7 + 12	7 + 7 + 7 + 12 + 18	7 + 7 + 12 + 12 + 12	7 + 9 + 12 + 12 + 12	9 + 9 + 12 + 12 + 12
	7 + 7 + 7 + 7 + 18	7 + 7 + 7 + 18 + 18	7 + 7 + 12 + 12 + 18	7 + 9 + 12 + 12 + 18	9 + 12 + 12 + 12 + 12
	7 + 7 + 7 + 7 + 24	7 + 7 + 9 + 9 + 9	7 + 9 + 9 + 9 + 9	9 + 9 + 9 + 9 + 9	9 + 12 + 12 + 12 + 18
	7 + 7 + 7 + 9 + 9	7 + 7 + 9 + 9 + 12	7 + 9 + 9 + 9 + 12	9 + 9 + 9 + 9 + 12	12 + 12 + 12 + 12 + 12
	7 + 7 + 7 + 9 + 12	7 + 7 + 9 + 9 + 18	7 + 9 + 9 + 9 + 18	9 + 9 + 9 + 9 + 18	—

Kazettás monosplit

R32
hűtőközeg

Beltéri egység			MCA3U-12FNXD0	MCA3U-18FNXD0	MCD-24FNXD0	MCD-36 FNXD0	MCD-48FNXD0	MCD-55FNXD0
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1
	Hűtőteljesítmény	Btu/h	12000	18000	24000	36000	48000	53000
		kW	3,50	5,28	7,03	10,55	14,00	15,8
	Fűtőteljesítmény	Btu/h	14000	18500	26000	38000	55000	62000
		kW	3,60	5,42	7,62	11,14	16,1	18,2
Teljesítmény	SEER (átlagos)	W/W	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
	Energiaosztály	Hűtés	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	SCOP (-7/+2°C)	W/W	4,00[1]/ 5,10[2]	4,00[1]/4,90[2]	4,00[1]/5,10[2]	4,00[1]/5,10[2]	4,00[1]/5,10[2]	4,00[1]/5,10[2]
	Energiaosztály	Fűtés	A+	A+	A+	A++	A++	A++
	Légszállítás (m³/h)	Beltéri egység	617/504/416	720/625/540	1378/1200/1032	1775/1620/1438	1715/1568/1381	1970/1737/1537
	Hangteljesítményszint (dB(A))	Beltéri egység (magas fokozatban)	57	56	59	62	65	65
Méretek és tömeg	Nettó méretek (mm)	Beltéri egység (széles. x magas. x mély.)	570x260x570	570x260x570	840 x 205 x 840	840 x 245 x 840	840 x 287 x 840	840 x 287 x 840
		Dek. panel (széles. x magas. x mély.)	647 x 50 x 647	647 x 50 x 647	950 x 55x 950	950 x 55 x 950	950 x 55 x 950	950 x 55 x 950
	Nettó tömeg (kg)	Beltéri / Dek. panel	16,2/2,5	16,2/2,5	23/5	27,5/5	29/5	29,7/5
	Csomagolási méret (mm)	Beltéri (széles. x magas. x mély.)	715 x 123 x 715	715 x 123 x 715	1035 x 90 x 1035	1035 x 90 x 1035	900 x 292 x 900	900 x 292 x 900
	Bruttó tömeg (kg)	Beltéri / Dek. panel	21,4/4,5	21,4/4,5	27/8	31/8	32,7/8	33,4/8
	Csőméretek	Folyadékcső	6,35	6,35	9,52	9.52	9.52	9.52
		Gázcső	9,52	12,70	15,90	15.90	15.90	15.90

Kültéri egység		MOU-12FN8-QD6	MOUU-18FN8-QD0	MOU-24FN8-QD0	MOU-36FN8-RD0	MOU-48FN8-RD0	MOU-55FN8-RD0
Tápfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	380-400V, 50Hz, 3	380-400V, 50Hz, 3	380-400V, 50Hz, 3
Légszállítás	(m³/h)	2000	2000	2700	4000	7500	7500
Hangteljesítményszint	(dB(A))	63.5	63	66	68	72	74
Nettó méret	(szél. x mag. x mély)	800x554x333	800x554x333	845x702x363	946x 810x410	952x1333x415	952x1333x415
Nettó tömeg	Kg	29,9	33,7	66,8	81,5	106,7	111,3
Csomagolási méret	(szél. x mag. x mély)	920x615x390	920x615x390	965x765x395	1090x875x500	1095x1480x495	1095x1480x495
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
Maximális kültéri - beltéri szintkülönbség	m	10	20	25	30	30	30
Lábtávolság	mm	560	514	590	590	590	634
Működési tartomány	Hűtés üzem °C	-20 ~ 50	-20 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Fűtés üzem °C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

Automatikus újraindítás

Alvás automata üzemmód

Turbó mód

időzítő

5 fokozatú kültéri ventillátor

Alacsony hűtőközeg érzékelés

360°-os légterelés

Beépített cseppvíz-szivattyú

Gyári beépített karterfűtés

A Midea részt vesz az Eurovent tanúsító programban, Eurovent légkondicionálók kategóriában. Érvényes tanúsítványaikat itt tekintheti meg: www.eurovent-certification.com
Hűtés: Beltéri hőmérséklet 27°C DB/ 19°C WB / Kültéri hőmérséklet 35°C DB/ 24°C WB
1: A teljesítményértékek az alábbi feltételeken alapulnak Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet -7°C DB
2: A teljesítményértékek az alábbi feltételeken alapulnak Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet +2°C DB

Légcsatornázható monosplit

R32
hűtőközeg

Beltéri egység			MTIU-12FNXD0	MTIU-18FNXD0	MTI-24FNXD0	MTI-36FNXD0	MTI-48FNXD0	MTI-55FNXD0
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1
	Hűtőteljesítmény	Btu/h	12000	18000	24000	36000	48000	52000
		kW	2,60	5,28	7,03	10,55	14,00	15,40
	Fűtőteljesítmény	Btu/h	13000	20000	26000	38000	55000	62000
		kW	3,40[1]	5,86[1]	7,62[1]	11,14[1]	16,10[1]	18,20[1]
Teljesítmény	SEER (átlagos)	W/W	5,6	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10
	Energiaosztály	Hűtés	A+	A+	A++	A++	A++	A++
	SCOP (átlagos)	W/W	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
	Energiaosztály	Fűtés	A+	A+	A+	A+	A+	A+
	Légszállítás (m³/h)	Beltéri egység	600/480/300	880/650/350	1248/1054/839	1400/1150/750	2400/2040/1680	2600/2210/1820
	Statikus nyomás	Pa	25	25	25	37	50	50
	Hangteljesítményszint (dB(A))	Beltéri egység (magas fokozatban)	60	59	62	62	68	71
Méretek és tömeg	Nettó méretek (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély)	700x200x450	880x210x674	1100x249x774	1360x249x774	1200x300x874	1200x300x874
	Nettó tömeg (kg)	Beltéri egység	18	24,3	31,5	40,5	47,6	47,6
	Csomagolási méret (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély)	860x275x540	1070x280x725	1305x305x805	1570x305x805	1405x355x915	1405x355x915
	Bruttó tömeg (kg)	Beltéri egység	22	29,6	38,9	48,5	55,8	55,8
	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		MOU-12FN8-QD6	MOUU-18FN8-QD0	MOU-24FN8-QD0	MOU-36FN8-RD0	MOU-48FN8-RD0	MOU-55FN8-RD0
Tápfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	380-415V, 50Hz, 3	380-415V, 50Hz, 3	380-415V, 50Hz, 3
Légszállítás	(m³/h)	2000	2100	2700	4000	7500	7500
Hangteljesítményszint	(dB(A))	63,5	65	66	68	72	74
Nettó méret	(szél. x mag. x mély)	800 x 554 x 333	800 x 554 x 333	845 x 702 x 363	946x810x410	952x1333x415	952x1333x415
Nettó tömeg	Kg	29,9	35,6	66,8	81,5	106,7	111,3
Csomagolási méret	(szél. x mag. x mély)	920 x 615 x 390	920 x 615 x 390	965 x 765 x 395	1090x875x500	1095x1480x495	1095x1480x495
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	-20 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Fűtés üzem °C	-20 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

Automatikus újraindítás

Alvás automata üzemmód

Turbó mód

időzítő

5 fokozatú kültéri ventillátor

Alacsony hűtőközeg érzékelés

Vezetékes távirányító

Gyári beépített karterfűtés

Midea részt vesz az Eurovent tanúsító programban, Eurovent légkondicionálók kategóriában. Érvényes tanúsítványaikat itt tekintheti meg: www.eurovent-certification.com
Hűtés: Beltéri hőmérséklet 27°C DB/ 19°C WB / Kültéri hőmérséklet 35°C DB/ 24°C WB
: A teljesítményértékek az alábbi feltételeken alapulnak Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet -7°C DB

Parapet/Mennyezeti monosplit

R32
hűtőközeg

Beltéri egység			MUE-18FNXD0	MUE-24FNXD0	MUE-36FNXD0	MUE-48FNXD0	MUE-55FNXD0
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1
	Hűtőteljesítmény	Btu/h	18000	24000	36000	48000	54000
		kW	5,28	7,03	10,55	14,20	16,00
	Fűtőteljesítmény	Btu/h	19000	26000	38000	55000	62000
		kW	5,57	7,0/7,62	11,14	16,10	18,20
Teljesítmény	SEER (átlagos)	W/W	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10
	Energiaosztály	Hűtés	A++	A++	A++	A++	A++
	SCOP (átlagos)	W/W	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
	Energiaosztály	Fűtés	A+	A+	A+	A+	A+
	Légszállítás (m³/h)	Beltéri egység	880/760/650	1208/1066/853	2160/1844/1431	2329/1930/1417	2454/1834/1426
	Hangteljesítményszint (dB(A))	Beltéri egység (magas fok.)	58	61	61	66	68
Méretek és tömeg	Nettó méretek (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély)	1068x235x675	1068x235x675	1650x235x675	1650x235x675	1650 x 235 x 675
	Nettó tömeg (kg)	Beltéri egység	28	26,8	39	41,2	41,4
	Csomagolási méret (mm)	Beltéri egység (szél. x mély. x mag.)	1145x318x755	1145x313x755	1725 x 313 x 755	1725 x 313 x 755	1725 x 313 x 755
	Bruttó tömeg (kg)	Beltéri egység	33,3	31,9	45	47,6	47,8
	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

Kültéri egység		MOUU-18FN8-QD0	MOU-24FN8-QD0	MOU-36FN8-RD0	MOU-48FN8-RD0	MOU-55FN8-RD0
Tápfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	380-400, 50Hz, 3	380-400, 50Hz, 3	380-400, 50Hz, 3
Légszállítás	(m³/h)	2000	2700	4000	7500	7500
Hangteljesítményszint	(dB(A))	63	66	68	72	74
Nettó méret	(szél. x mag. x mély)	800x554x333	845x702x363	946x810x410	952x1333x415	952x1333x415
Nettó tömeg	Kg	33,7	66,8	81,5	106,7	111,3
Csomagolási méret	(szél. x mag. x mély)	920x615x390	965x765x395	1090x875x500	1095x1480x495	1095x1480x495
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	514	560	590	590	590
Működési tartomány	Hűtés üzem °C	-15 ~ 50	-20 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Fűtés üzem °C	-15 ~ 24	-20 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

Automatikus újraindítás

Alvás automata üzemmód

Turbó mód

időzítő

5 fokozatú kültéri ventillátor

Alacsony hűtőközeg érzékelés

Lamella memória funkció

Gyári beépített karterfűtés

A Midea részt vesz az Eurovent tanúsító programban, Eurovent légkondicionálók kategóriában. Érvényes tanúsítványaikat itt tekintheti meg: www.eurovent-certification.com
Hűtés: Beltéri hőmérséklet 27°C DB/ 19°C WB / Kültéri hőmérséklet 35°C DB/ 24°C WB
1: A teljesítményértékek az alábbi feltételeken alapulnak Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet -7°C DB
2: A teljesítményértékek az alábbi feltételeken alapulnak Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet +7°C DB

M-Thermal split

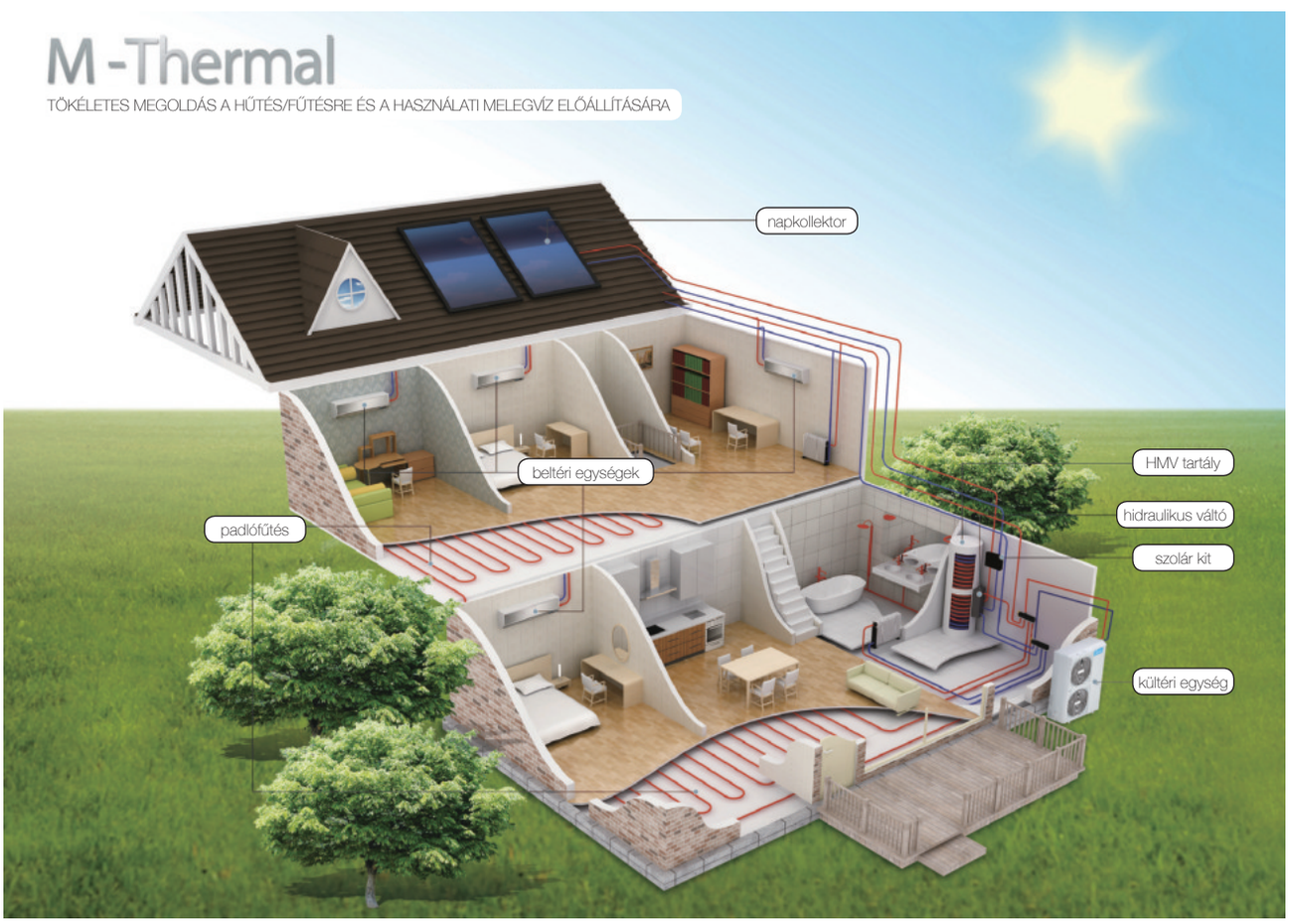
levegő - víz hőszivattyú

R410a hűtőközeg

INVERTER

Kültéri egység: 4 - 8 kW-os teljesítmény

Kültéri egység: 10 - 16 kW-os teljesítmény



M-Thermal split

Kültéri egység típusa MHA-				V4W/D2N1	V6W/D2N1	V8W/D2N1	V12W/D2N1	V16W/D2N1	V12W/D2RN1	V16W/D2RN1
Tápfeszültség			V/fázis/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Fűtőteljesítmény[2]	Teljesítmény		kW	4,1	6,1	8	12,1	15,50	12,00	15,50
	Felvett teljesítmény		kW	0,82	1,29	1,73	2,74	3,82	2,66	3,79
	COP			5	4,73	4,62	4,42	4,06	4,51	4,09
Fűtőteljesítmény[3]	Teljesítmény		kW	4,01	5,96	7,34	11,85	16,05	11,97	15,48
	Felvett teljesítmény		kW	1,13	1,68	2,13	3,48	5,03	3,50	4,87
	COP			3,55	3,55	3,45	3,41	3,19	3,42	3,18
Hűtőteljesítmény[4]	Teljesítmény		kW	4,1	6	8	11,8	14,00	12,10	14,00
	Felvett teljesítmény		kW	0,79	1,29	1,78	2,65	3,62	2,82	3,68
	EER			5,19	4,66	4,49	4,45	3,87	4,29	3,80
Hűtőteljesítmény[5]	Teljesítmény		kW	4,12	6,15	6,44	11,02	12,85	11,70	12,91
	Felvett teljesítmény		kW	1,3	2,08	2,24	4,17	5,39	4,65	5,52
	EER			3,17	2,96	2,88	2,64	2,38	2,52	2,34
Szezonális felület-fűtési energiahaté-konysági besorolás	35°C-os kilépő vízhőmérsékletnél			A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	55°C-os kilépő vízhőmérsékletnél			A+	A+	A++	A++	A+	A++	A++
SCOP6	35°C-os kilépő vízhőmérsékletnél			4,62	4,68	4,33	4,46	4,01	4,58	4,37
	55°C-os kilépő vízhőmérsékletnél			3,25	3,3	3,2	3,24	3,2	3,23	3,29
SEER6	18°C-os kilépő vízhőmérsékletnél			4,72	4,91	4,98	4,65	3,80	4,41	4,01
Hangteljesítményszint			dB(A)	62	66	69	68	72	70	72
Nettó méretek (szél.×mag.×mély.)			mm	960×860×380	960×860×380	1075×965×395	900×1327×400	900×1327×400	900×1327×400	900×1327×400
Nettó/bruttó súly			kg	60/72	60/72	76/88	99/112	99/112	115/126	115/126
Kompresszor	Típus			Inverteres kettős forgódugattyús						
Kültéri egység ventilátor	Típus			Szénkefe nélküli DC motor						
	Légszállítás		m3/h	3180	3180	5116	6250	6250	6250	6250
Levegő oldali hőcserélő				Fan-coil	Fan-coil	Fan-coil	Fan-coil	Fan-coil	Fan-coil	Fan-coil
Csőméretek	Folyadék / Gázcsőméret		mm	9,5/15,9	9,5/15,9	9,5/15,9	9,5/15,9	9,5/15,9	9,5/15,9	9,5/15,9
	Csőhosszk	Min.	m	2	2	2	2	2	2	2
		Max.	m	20	20	30	50	50	50	50
	Szint-különbségek	Kült. felett	m	10	10	20	30	30	30	30
		Kült. Alatt	m	8	8	15	25	25	25	25
Hűtőközeg	Típus			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Töltet mennyiség		kg	2,5	2,5	2,8	3,9	3,9	4,2	4,2
Folytószelep típus				Elektromos expanziós szelep						
Működési tartomány	Hűtés üzemmódban		°C	-5 - 46	-5 - 46	-5 - 46	-5 - 46	-5 - 46	-5 - 46	-5 - 46
	fűtés üzemmódban		°C	-20 - 35	-20 - 35	-20 - 35	-20 - 35	-20 - 35	-20 - 35	-20 - 35
	Használati melegvíz üzemmódban		°C	-20 - 43	-20 - 43	-20 - 43	-20 - 43	-20 - 43	-20 - 43	-20 - 43

Hydronic box	Típusnév			SMK-80/CD30GN1-B		SMK-160/CD30GN1-B		SMK-160/CSD45GN1-B	
	Kompatibilis kültéri egység típusa			V4W/D2N1	V6W/D2N1	V8W/D2N1	V12W/D2N1	V16WD2NI	V12W/D2RN1
Kilépő víz hőmérsékleti tartományok	Helyiségfűtés	Alacsony	°C	25-55, alapértelmezett 35					
		Magas	°C	35-60, alapértelmezett 45					
	Helyiséghűtés	Alacsony	°C	7-25, alapértelmezett 7					
		Magas	°C	18-25, alapértelmezett 18					
	Használati melegvíz üzemmódban		°C	40-60, alapértelmezett 45					
Tápfeszültség			V/Fázis/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	380-415/3/50	380-415/3/50
Hangteljesítményszint[7]			dB(A)	42	42	45	45	45	45
Nettó méretek (szélesség × magasság × mélység)			mm	400 x 865 x427	400 x 865 x427	400 x 865 x427	400 x 865 x427	400 x 865 x427	400 x 865 x427
Nettó / bruttó súly			kg	51/57	51/57	54/60	54/60	53/59	53/59
Hidraulikus jellemzők	Vízoldali csatlakozás		mm	25	53/59	53/59	53/59	53/59	53/59
	Teljes vízmennyiség		Liter	6	6	6	6	6	6
	Vízelvezetőcső csatlakozás		mm	16	16	16	16	16	16
	Tágulási tartály	Méret	Liter	3	3	3	3	3	3
		Max. víznyomás	MPa	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
	Vízoldali hőcserélő	Típus		Lemezes hőcserélő					
	Max. emelőmagasság		m	6	6	7,5	7,5	7,5	7,5
Hűtőköri jellemzők	Folyadék / Gáz oldali csatlakozó méretek		mm	9,5/15,9	9,5/15,9	9,5/15,9	9,5/15,9	9,5/15,9	9,5/15,9
Kiegészítő elek-tromos fűtés	Teljesítmény		kW	3	3	3	3	4,5	4,5
	Fokozatok száma			2	2	2		2	2

Megjegyzés: 1. Érvényes EU szabványok és határozatok: EN14511:2013; EN14825:2013; EN50564:2011; EN12102:2011; (EU) No 811/2013; (EU) No 813/2013; OJ 2014/C 207/02.
2. Kültéri levegő hőmérséklet: 7°C DB, 85% R.H.; EWT 30°C, LWT 35°C. | 3. Kültéri levegő hőmérséklet: 7°C DB, 85% R.H.; EWT 40°C, LWT 45°C | 4. Kültéri levegő hőmérséklet: 35°C DB; EWT 23°C, LWT 18°C | 5. Kültéri levegő hőmérséklet: 35°C DB; EWT 12°C, LWT 7°C | 6. Átlagos éghajlati körülmények között tesztelt szezonális fűtési energiahatékonysági besorolás.
7. Átlagos éghajlati körülmények között tesztelt hangteljesítmény szint, kültéri levegő hőmérséklete: 7°C DB, 6°C DB; EWT 47°C, LWT 55°C

Rövidítések: DHW: Használati melegvíz | EWT: Belépő vízhőmérséklet | LWT: Kilépő vízhőmérséklet

M-Thermal monoblock

levegő - víz hőszivattyú

R410a hűtőközeg

INVERTER

Kültéri egység: 5 - 9 kW-os teljesítmény

Kültéri egység: 12 - 16 kW-os teljesítmény

Kültéri egység típusa MHC-			V5W/D2N1	V9W/D2N1	V12W/D2N1	V16W/D2N1	V12W/D2RN1	V14W/D2RN1	V16W/D2RN1
Tápfeszültség		V/fázis/Hz	220-240/1/50					380-415/3/50	
Fűtőteljesítmény[1]	Teljesítmény	kW	4,58	8,64	12,17	16,33	12,37	14,10	16,30
	Felvett teljesítmény	kW	0,97	2,01	2,73	3,9	2,76	3,26	3,88
	COP		4,72	4,30	4,46	4,19	4,48	4,33	4,20
Fűtőteljesítmény[2]	Teljesítmény	kW	4,67	9,19	12,58	16,12	12,02	14,11	16,06
	Felvett teljesítmény	kW	1,43	2,63	3,86	5,22	3,72	4,46	5,23
	COP		3,27	3,49	3,26	3,09	3,23	3,16	3,07
Hűtőteljesítmény[3]	Teljesítmény	kW	4,55	8,35	12,19	14,82	12,64	14,03	15,10
	Felvett teljesítmény	kW	1,00	2,10	2,65	3,66	2,75	3,26	3,78
	EER		4,55	3,97	4,6	4,05	4,6	4,30	4,00
Hűtőteljesítmény[4]	Teljesítmény	kW	4,55	8,06	12,21	13,72	12,58	13,80	15,26
	Felvett teljesítmény	kW	1,55	3,51	4,17	5,16	4,32	5,14	6,41
	EER		2,94	2,3	2,93	2,66	2,91	2,68	2,38
Szezonális felület-fűtési energiahaté-konysági besorolás	35°C-os kilépő vízhőmérsékletnél		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	55°C-os kilépő vízhőmérsékletnél		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
SCOP6	35°C-os kilépő vízhőmérsékletnél		4,47	4,16	4,21	4,26	4,45	4,27	4,17
	55°C-os kilépő vízhőmérsékletnél		3,29	3,25	3,25	3,2	3,25	3,27	3,22
SEER6	18°C-os kilépő vízhőmérsékletnél		4,43	5,69	6,64	5,88	5,78	5,72	6,19
Hangteljesítményszint		dB(A)	61	68	67	71	68	71	72
Nettó méretek (szél.×mag.×mély.)		mm	1210 x 945 x 402				1404×1414×405		
Nettó/bruttó súly		kg	99/117	99/117	162/183	162/183	177/198	177/198	177/198
Kompresszor	Típus		Inverteres kettős forgódugattyús						
Kültéri egység ventilátor	Típus		Szénkefe nélküli DC motor						
	Légszállítás	m3/h	3050	3050	6250	6250	6250	6250	6250
Levegő oldali hőcserélő			Fan-coil						
Hűtőközeg	Típus		R410A						
	Töltet mennyiség	kg	2,4	2,4	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
Folytószelep típus			Elektromois expanziós szelep						
Működési tartomány	Hűtés üzemmódban	°C	-5 - 46	-5 - 46	-5 - 46	-5 - 46	-5 - 46	-5 - 46	-5 - 46
	Fűtés üzemmódban	°C	-20 - 43	-20 - 43	-20 - 35	-20 - 35	-20 - 35	-20 - 35	-20 - 35
	Használati melegvíz üzemmódban	°C	-20 - 43	-20 - 43	-20 - 43	-20 - 43	-20 - 43	-20 - 43	-20 - 43

Megjegyzés: 1. Érvényes EU szabványok és határozatok: EN14511:2013; EN14825:2013; EN50564:2011; EN12102:2011; (EU) No 811/2013; (EU) No 813/2013; OJ 2014/C 207/02. 2. Kültéri levegő hőmérséklet: 7°C DB, 85% R.H.; EWT 30°C, LWT 35°C. | 3. Kültéri levegő hőmérséklet: 7°C DB, 85% R.H.; EWT 40°C, LWT 45°C | 4. Kültéri levegő hőmérséklet: 35°C DB; EWT 23°C, LWT 18°C | 5. Kültéri levegő hőmérséklet: 35°C DB; EWT 12°C, LWT 7°C | 6. Átlagos éghajlati körülmények között tesztelt szezonális fűtési energiahatékonysági besorolás. 7. Átlagos éghajlati körülmények között tesztelt hangteljesítmény szint, kültéri levegő hőmérséklete: 7°C DB, 6°C DB; EWT 47°C, LWT 55°C

Rövidítések: DHW: Használati melegvíz | EWT: Belépő vízhőmérséklet | LWT: Kilépő vízhőmérséklet

HMV termelő hőszivattyú

HMV = használati melegvíz

Típusnév				190	300	190S (4)	300S (4)
Léghőmérséklet 15/12 °C (DB/WB) Be- jövő vízhőmérséklet 15 °C Ki- menő vízhőmérséklet 45°C		Leadott teljesítmény	kW	1,62	2,30	1,62	2,30
		COP		3,86	4,34	3,86	4,34
Léghőmérséklet 43/26 °C (DB/WB) Ki- menő vízhőmérséklet 70 °C --> 190 Kimenő vízhőmérséklet 65 °C --> 300		Leadott teljesítmény	kW	2,31	3,25	2,31	3,25
		COP		4,23	5,18	4,23	5,18
Működési tartomány (külső léghőmérséklet)			°C	-7 ~ +43	-7 ~ +43	-7 ~ +43	-7 ~ +43
Elektromos fűtőpatron teljesítménye			kW	3,00	3,00	3,00	3,00
Tápfeszültség			Fázis, V, Hz	1, 220-240~, 50	1, 220-240~, 50	1, 220-240~, 50	1, 220-240~, 50
Maximális áramfelvétel (F.L.A.)			A	16,1	16,5	16,1	16,5
Felfűtési idő (1)			h/min	3/53	4/22	3/53	4/22
HMV hőmérséklet			°C	7~70	7~65	7~70	7~65
Hangnyomásszint (1m)			dB(A)	44	44	44	44
Hangteljesítményszint (Lwa)			dB(A)	58	59	58	59
Átlagos éghajlati viszonyok között (2)		Energiaosztály		A+	A+	A+	A+
		Várható éves energiafogyasztás	kWh	890	1356	890	1356
		Várható napi energiafogyasztás	kWh	4,22	6,34	4,22	6,34
Hideg éghajlati viszonyok között (3)		Várható éves energiafogyasztás	kWh	1034	1845	1034	1845
			kWh	4,9	8,56	4,9	8,56
Űrtartalom			Ltr	176	284	176	284
Maximális üzemi nyomás			bar	10	10	10	10
Kompresszor típus				forgódugattyús	forgódugattyús	forgódugattyús	forgódugattyús
Hűtőközeg				R134a	R134a	R134a	R134a
Hűtőközeg mennyiség			kg	1,10	1,50	1,10	1,50
CO2 egyenérték			t	1,43	2,14	1,43	2,14
Olaj mennyiség			ml	350	350	350	350
Légszállítás			m3/h	270	414	270	414
Ventilátor nyomása			Pa	25	25	25	25
Solar hőcserélő felülete			m2	-	-	1,10	1,30
Solár hőcserélő maximális üzemi nyomása			bar	10	10	10	10
Befoglaló méret (átm. x mag.)			mm	560 x 1830	650 x 1930	560 x 1830	650 x 1930
Szállítási / üzemi tömeg			kg	126 / 287	149 / 412	149 / 310	172 / 435

(1) Belép vízhmérséklet 15 °C, beállított vízhmérséklet 45 °C, léghmérséklet 15 °C D.B / 12 °C W.B
(2) A termék megfelel az ErP európai irányelvnek, amely magában foglalja a Bizottság 812/2013A termék megfelel az ErP európai irányelvnek, amely magában az alábbi rendelkezéseket [(EU) N. 812/2013 ; (EU) N. 814/2013], átlagos éghajlati viszonyok esetén
(3) A termék megfelel az ErP európai irányelvnek, amely magában foglalja a Bizottság 812/2013A termék megfelel az ErP európai irányelvnek, amely magában az alábbi rendelkezéseket [(EU) N. 812/2013 ; (EU) N. 814/2013], hideg éghajlati viszonyok esetén
(4) Elzetes adatok

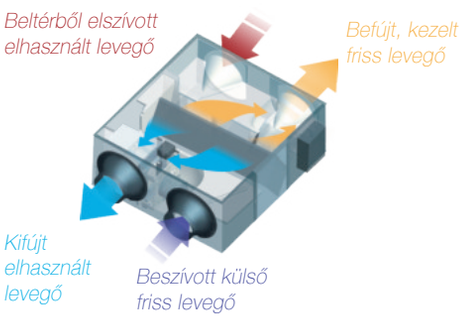
HRV

DC INVERTER

Típus				HRD-D200	HRD-D300	HRD-D400	HRD-D500
Teljesítmény	Légszállítás	magas	m³/h	200	300	400	500
	Statikus nyomás	magas	Pa	75	75	80	80
	Hővisszanyerés hatásfoka	magas	%	76,1	74,8	76,2	76,1
	Entalpia-hatásfok (hűtés)	magas	%	77,3	76,1	78,7	78,2
	Hangnyomásszint	magas	dB(A)	27	30	32	35
Elektromos adatok	Tápfeszültség		V, Hz, F	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50
	Ventilátormotor típusa			DC	DC	DC	DC
	Áramfelvétele		A	0,72	0,99	1,07	1,56
	Ventilátor típusa			centrifugális	centrifugális	centrifugális	centrifugális
Méretek és tömeg	Méret	szél. x hossz. x mag.	mm	852×665×264	928×734×270	928×940×270	1020×1036×270
	Légcsatorna átmérő		ø mm	144	144	144	194
	Nettó tömeg		kg	25	27	32	35
Betáp kábel	Méret		mm²	2,5	2,5	2,5	2,5
Vezérlőegység	Típus			vezetékes távvezérlő			

Típus				HRD-D800	HRD-D1000	HRD-D1500	HRD-D2000
Teljesítmény	Légszállítás	magas	m³/h	800	1000	1500	2000
	Statikus nyomás	magas	Pa	100	100	160	170
	Hővisszanyerés hatásfoka	magas	%	76,9	75,8	77,8	77,2
	Entalpia-hatásfok (hűtés)	magas	%	78,1	76,9	79,2	78,7
	Hangnyomásszint	magas	dB(A)	39	40	51	53
Elektromos adatok	Tápfeszültség		V, Hz, F	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50
	Ventilátormotor típusa			DC	DC	DC	DC
	Áramfelvétele		A	2,28	3,10	5,29	9,11
	Ventilátor típusa			centrifugális	centrifugális	centrifugális	centrifugális
Méretek és tömeg	Méret	szél. x hossz. x mag.	mm	1276×1020×388	1276×1269×388	1600×1270×540	1650×1470×540
	Légcsatorna átmérő		ø mm	242	242	346 x 326	346 x 326
	Nettó tömeg		kg	58	69	151	165
Betáp kábel	Méret		mm²	2,5	2,5	2,5	2,5
Vezérlőegység	Típus			vezetékes távvezérlő			

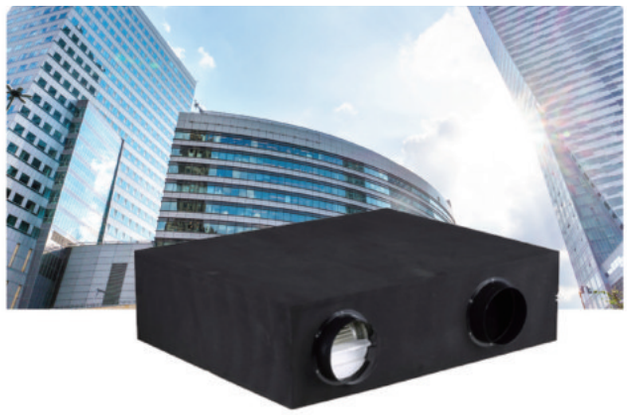
A HRV-200 – 1000 típusok három ventilátor sebességel rendelkeznek, a HRV-1500 és HRV-2000 berendezések ventilátor sebessége nem állítható. Hatásfok adatok a következő üzemállapot esetén: hűtés: elszívott levegő 27 °C DB, 19,5°C WB friss levegő 35 °C DB 28 WB • fűtés: elszívott levegő 21 °C DB, 13°C WB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



- Folyamatos komfortos friss levegő, penészmentes falak.
- Alacsony fogyasztású ventilátormotor.
- Egyszerű szabályzás, időzítési lehetőség.
- Speciális zajszigetelő paneleknek köszönhető alacsony zajérték.
- Üzemmódok: Elszívás, Befúvás, By-Pass Szellőztetés üzemmód (nincs hőcsere), Szellőztetés hőcserével, Auto üzem
- Kompakt design, egyszerű szerelés és karbantartás
- Vezérlése lehetővé teszi Midea központi kommunikációs rendszerekhez való illesztését

HRV

DC INVERTER

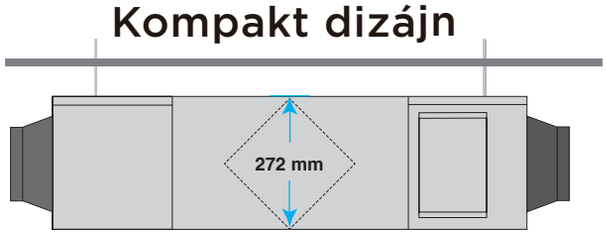


Típus				HRD-D200 (A)	HRD-D300 (A)	HRD-D400 (A)	HRD-D500 (A)
Teljesítmény	Légszállítás	magas	m³/h	200	300	400	500
	Statikus nyomás	magas	Pa	75	75	80	80
	Hővisszanyerés hatásfoka	magas	%	81,1	75,5	77,7	80,60
	Entalpia-hatásfok (hűtés)	magas	%	77,5	72,1	73,5	74,0
	Hangnyomásszint	magas	dB(A)	45	48	48	50
Elektromos adatok	Tápfeszültség		V, Hz, F	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50
	Ventilátormotor típusa			DC	DC	DC	DC
	Áramfelvétele		A	0,64	0,84	0,97	1,2
	Ventilátor típusa			centrifugális	centrifugális	centrifugális	centrifugális
Méretek és tömeg	Méret	szél. x hossz. x mag.	mm	801x1195××272	801x1195××272	1204x1276×272	1106x1311×390
	Légcsatorna átmérő		ø mm	144	144	144	194
	Nettó tömeg		kg	46,5	56,5	71,5	76
Betáp kábel	Méret		mm²	2,5	2,5	2,5	2,5
Vezérlőegység	Típus			vezetékes távvezérlő			

Típus				HRD-D800 (A)	HRD-D1000 (A)	HRD-D1500 (A)	HRD-D2000 (A)
Teljesítmény	Légszállítás	magas	m³/h	200	300	400	500
	Statikus nyomás	magas	Pa	75	75	80	80
	Hővisszanyerés hatásfoka	magas	%	78,7	82,8	75,5	77,2
	Entalpia-hatásfok (hűtés)	magas	%	72,3	76,0	69,4	74,7
	Hangnyomásszint	magas	dB(A)	55	54	69	70
Elektromos adatok	Tápfeszültség		V, Hz, F	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50
	Ventilátormotor típusa			DC	DC	DC	DC
	Áramfelvétele		A	2,4	2,9	3,80	5,7
	Ventilátor típusa			centrifugális	centrifugális	centrifugális	centrifugális
Méretek és tömeg	Méret	szél. x hossz. x mag.	mm	1286x1311×390	1526x1311×390	1375x1740×615	1575×1811x685
	Légcsatorna átmérő		ø mm	144	144	144	194
	Nettó tömeg		kg	80	90	181,5	208,5
Betáp kábel	Méret		mm²	2,5	2,5	2,5	2,5
Vezérlőegység	Típus			vezetékes távvezérlő			

A HRV-200 – 1000 típusok három ventilátor sebességel 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

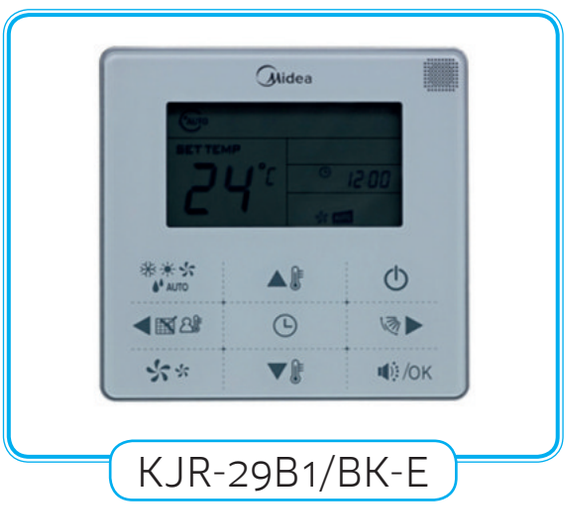
Kompakt dizájn



A készülék a minimális 272 mm-es magasságával és 46 kg-os súlyával könnyű, kényelmes telepítési lehetőséget biztosít korlátozott terek esetén is.

Vezetékes távvezérlők

KJR-12B



KJR-29B1/BK-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 hőmérséklethez, így növelve a felhasználó komfortérzetét.

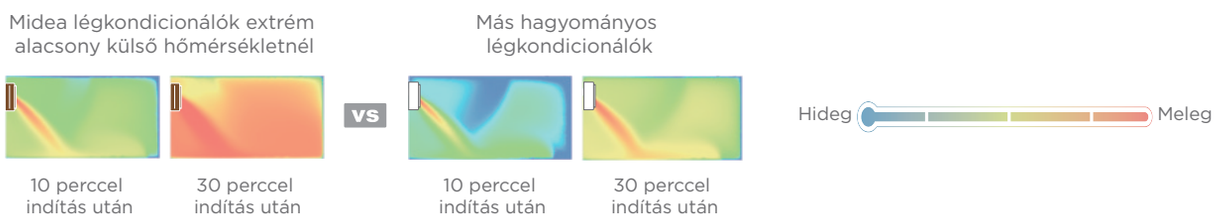
Tulajdonságok

Típus	KJR-12B	KJR-135A/MBTF-E	KJR-29B1/BK-E
Méretek (szél. x mag. x mély.) mm	120 x 120 x 15	135 x 105 x 20	120 x 120 x 30
Tápfeszültség (V)		DC 5V	

INNOVATÍV FŰTÉSI MEGOLDÁS

FŰTÉS EXTRÉM ALACSONY HŐMÉRSÉKLETEN

Midea inverteres légkondicionálói akár -25°C-os hőmérsékleten is képesek otthonát a kívánt hőfokra fűteni.



Magas frekvenciás kompresszor technológia

Minél alacsonyabb a külső hőmérséklet annál magasabb a kompresszor frekvenciája és a ventilátor sebessége.

Kompresszor karterfűtés

Extrém alacsony külső hőmérsékletnél a kültéri egységben található kompresszor megfelelő működését a beépített karterfűtés biztosítja.

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!