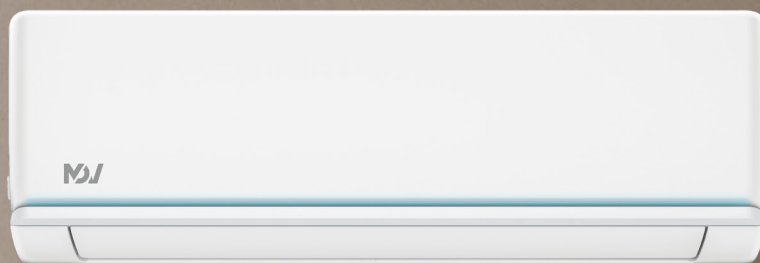




Member of  Midea Group



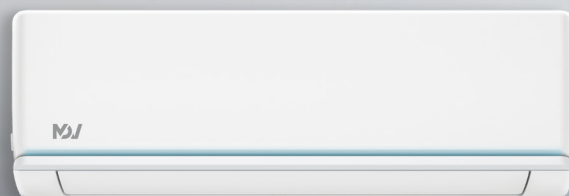
LAKOSSÁGI LÉGKONDICIONÁLÓK ÉS HŐSZIVATTYÚK



2026

TARTALOMJEGYZÉK

MDV ONE TÁVSZABÁLYZÓ	3
MDV ONE TERMÉKJELLEMZŐK	4
MDV ONE MONOSPLIT	5
MDV MULTISPLIT KÜLTÉRI	6
MDV ONE MULTI BELTÉRI	7
MULTISPLIT KOMBINÁCIÓS TÁBLÁZATOK	7
MDV POWER HŐSZIVATTYÚ	8
MODELLKÓD	9
TÁVVEZÉRLŐ	10
VEZÉRLÉSI LEHETŐSÉGEK	11
MDV POWER HŐSZIVATTYÚ	12
MDV POWER SPLIT	13
MDV POWER MONOBLOKK	14
MDV POWER HŐSZIVATTYÚ (SMART HOME APP)	15

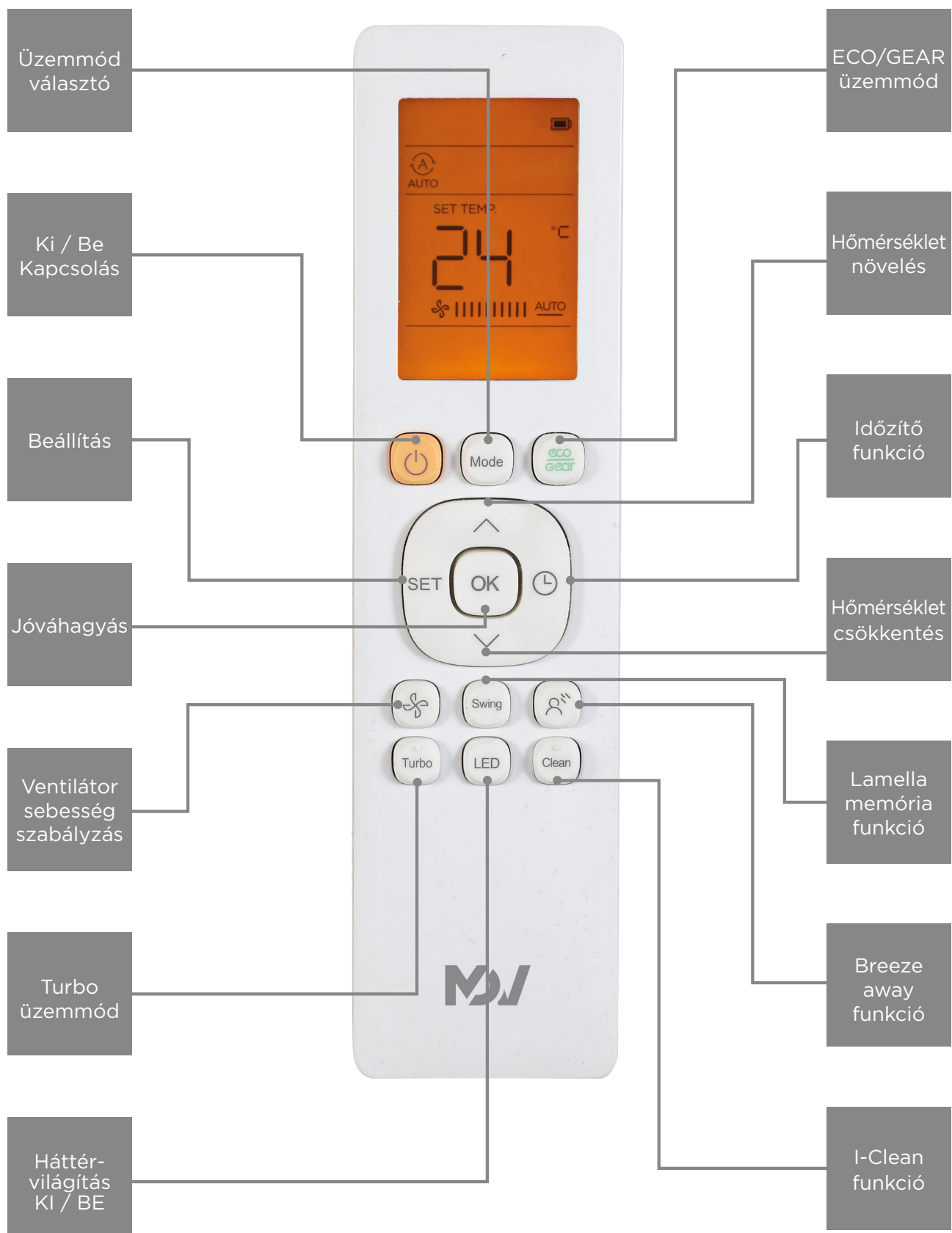


MDV
LÉGKONDICIONÁLÓK



MDV ONE TÁV SzABÁLYZÓ

RG10A(D2S)/BGEF



MDV ONE TERMÉKJELLEMZŐK



COLD CATALYST SZÜRŐ

Megöli a vírusokat, baktériumokat, így asztmások, allergiások és olyan emberek számára, akiknek légcső- vagy tüdőbetegségük van, kitűnő védelmet biztosít.



NAGY SŰRŰSÉGŰ SZÜRŐ

Az extrém sűrűn rácsozott szűrő kiszűri a legapróbb port is a levegőből.



ECO MÓD

Hűtés üzemmódban a készülék automatikusan szabályozza a ventilátor sebességét, és a gazdaságos üzemeltetés érdekében legalább 24°C-os hőmérsékletet tart fenn.



KÜLTÉRI ÖNPORTALANÍTÓ FUNKCIÓ

A készülék leállítását követően a kültéri ventilátor fordított irányban forogva lefújja a kondenzátorra rakódott port.



FOLLOW ME FUNKCIÓ

A távirányítóban lévő hőmérsékletérzékelő méri a szoba hőmérsékletét és ez alapján szabályozza a hőmérsékletet a helyiségben.



I-CLEAN (56°C)

Az elpárolgató -20°C alatti hűtése, majd felmelegítése 56°C -ra. Ezzel a hőcserélő sterilizálódik.



HŰTŐKÖZEGHIÁNY ÉRZÉKELEÉS

Hűtőközeget szivárgás esetén azonnali hibadiagnózis (EC hibakód megjelenítése). Hűtőközeg szivárgás esetén a készülék jelzi, ha a hűtőközegszint túl alacsony.



CSEPPTÁLCAFÜTÉS

Megátolja a kondenzvíz lefagyását a kültéri egység csepptálcájában.



LAMELLA MEMÓRIA FUNKCIÓ

Minden újrainduláskor a lemelek az előre beállított módon fognak megállni.

TURBÓ FOKOZAT

Maximális teljesítményen járátja a készüléket hűtésben és fűtésben is az azonnal érezhető hőmérsékletváltozás elérése érdekében.



GOLDEN FIN HŐCSERÉLŐ BEVONAT

Speciális korrózióálló védelem.



2 IRÁNYÚ CSŐCSATLAKOZÁS

A kondenzvíz-csatlakozás a beltéri egység csepptálcájának mindkét oldalán lehetséges, ezzel elősegítve a gyors és egyszerű üzembehelyezést.



Wi-Fi vezérlés

A berendezés wi-fi vezérléssel van ellátva, amely a SmartHome mobilalkalmazással vezérelhető.



AUTO RESTART

Áramszünet esetén a készülék automatikusan bekapcsol az előzetesen beállított paraméterek alapján.



IDŐZÍTŐ FUNKCIÓ

Egyszeri 24 órás készülék ki/be kapcsolás időzítés állítható be.



SLEEP FUNKCIÓ

Sleep módban a készülék folyamatosan a szükséges minimumra szabályozza teljesítményét, ezzel biztosítva az éjszakai komfortérzetet és az optimális fogyasztást. A készülék azáltal biztosítja a pihentetőbb alvást, hogy folyamatosan engedi hűtés üzemmódban a beltéri levegőt felmelegedni 2°C-kal, fűtésben pedig lehűlni. Emellett csendben üzemel és energiát is megtakarít.



MONO & MULTI KOMPATIBILITÁS

Az adott beltéri egység multi split rendszerhez is csatlakoztatható.



KARTERFÜTÉS

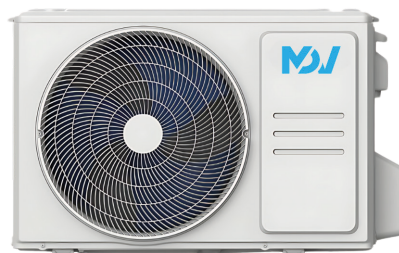
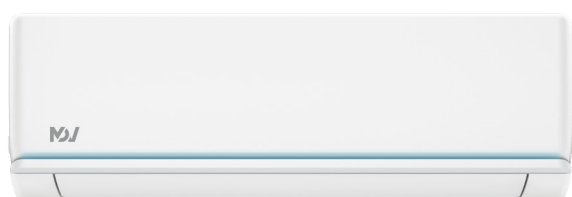
Elősegíti a kompresszor üzemi hőmérsékletének mihamarabbi elérését, ezzel biztosítva az olaj megfelelő kenőképeségét.



OTTHONI HŰTÉSRE ÉS FŰTÉSRE EGYARÁNT!



MDV ONE MONOSPLIT

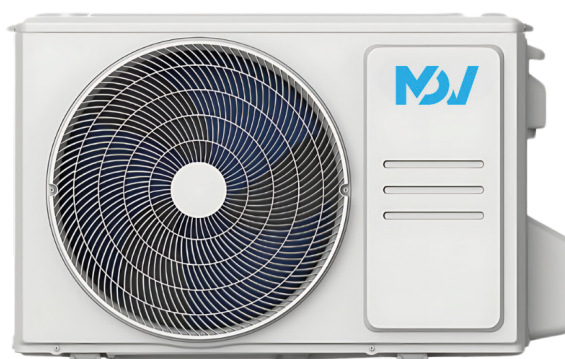


R32
hűtőközeg

Split egység			ONE-026-SP	ONE-035-SP
Beltéri egység			ONEA-026-IU	ONEA-035-IU
Kültéri egység			ONE1-026-OU	ONE1-035-OU
Névleges teljesítmény	Tápfeszültség	V, Hz, Fázis	220-240,50,1	
	Hűtés ¹	Btu/h	9000	12000
		kW	2.6	3.5
	Fűtés ²	Btu/h	10000	13000
		kW	2.9	3.8
Teljesítmény	Max. áramfelvétel	A	10	
	SEER	W/W	7.0	6.4
	Energiaosztály ³	Hűtés	A++	
	SCOP	(átlagos éghajlaton)	4.1	
	Energiaosztály ³	Fűtés (átlagos éghajlaton)	A+	
	Légszállítás	Beltéri egység (mag./köz./al.) (m³/h)	460/330/260	570/490/450
	Hangnyomásszint	Beltéri egység (mag./köz./al.) dB(A)	37/32/25	40.5/37.5/20
	Hangteljesítményszint	Beltéri egység (magas fokozatban) dB(A)	52	56
		Kültéri egység dB(A)	60	64
Méretek és tömeg	Nettó méretek	Beltéri egység (szél. x mag. x mély) mm	726 x 291 x 210	802 x 295 x 200
		Kültéri egység (szél. x mag. x mély) mm	720 x 495 x 270	
	Nettó tömeg	Beltéri/Kültéri egység kg	7.7/21	8.2/21
	Csomagolási méret	Beltéri egység (szél. x mag. x mély) mm	790 x 375 x 270	875 x 380 x 285
		Kültéri egység (szél. x mag. x mély) mm	835 x 540 x 300	
	Bruttó tömeg	Beltéri/Kültéri egység (kg)	9.9/22.8	10.9/22.8
	Csőátmérők	Folyadék mm	6.35	
		Gőz mm	9.52	
	Csőhossz	Max. csőhossz m	25	
		Max. bel. -kül. szintkülönbség m	10	
	Hűtőközegetöltet mennyiség	kg/típus	0.47/R32	
	Ajánlott helyiség méret	m³	12-18	16-23
	Lábtávolság	mm	452	
Betáp helye	Betáp helye		Kültéri egység	
Működési tartomány	Hűtés/Fűtés üzemmódban	°C	-15 - 50 / -20 - 24	

1. Hűtés: 35°C külső és 27°C belső hőmérséklet esetén | 2. Fűtés: 7°C külső és 20°C belső hőmérséklet esetén | 3. Energiaosztály: A+++ -D-ig terjedő besorolás

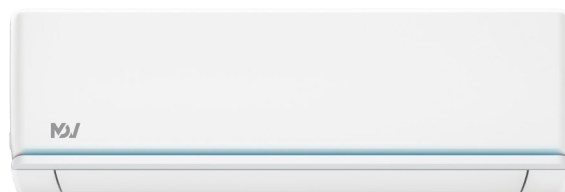
MDV MULTISPLIT KÜLTÉRI



Multi kültéri egységek				RM2C-053B-OU(HB)	RM3C-079B-OU(HB)	RM4C-108B-OU(HB)	
Névleges teljesítmény	Tápfeszültség	V, Hz, Fázis	220-240,50,1				
	Hűtés ¹	Btu/h	18000	27000	36000		
		kW	5.3	7.9	10.6		
	Fűtés ²	Btu/h	19000	28000	37000		
		kW	5.6	8.20	10.8		
Teljesítmény	SEER	W/W	6.1	6.1	6.5		
	Energiaosztály ³	Hűtés	A++				
	SCOP (átlagos éghajlaton)	W/W	3,9				
	Energiaosztály ³	Fűtés (átlagos éghajlaton)	A				
	Max. ráköthető beltérik	db	2	3	4		
	Légszállítás	m³/h	2100	3000	4000		
	Hangteljesítményszint	dB(A)	65	69	70		
	Nettó méret (szél. x mag. x mély)		mm	805 x 554 x 330	890 x 673 x 342	946 x 810 x 410	
Csomagolási méret (szél. x mag. x mély)		mm	915 x 615 x 370	1030 x 750 x 438	1090 x 875 x 500		
Nettó tömeg		kg	35	48	68.8		
Bruttó tömeg		kg	38	51.8	75.6		
Hűtőközegetöltet mennyiség		típus/kg	R32/1.25	R32/1.85	R32/2.10		
Méretek és tömeg	Csőátmérők	Folyadék	(mm)	2 x 6.35	3 x 6.35	4 x 6.35	
		Gőz	(mm)	2 x 9.52	3 x 9.52	4 x 9.52	
	Csőhossz	Max.csőhossz	m	40	60	80	
		Max.csőhossz áganként	m	25/beltéri egység	30/beltéri egység	35/beltéri egység	
		Max. bel.-kül. szintkülönbség	m	15	15	15	
		Max. bel.-bel. szintkülönbség	m	10	10	10	
		Lábtávolság		mm	511	663	673
		Betáp helye		kültéri egység			
Működési tartomány	Hűtés üzemmódban	°C	-15 - 50				
	Fűtés üzemmódban	°C	-15 - 24				

1. Hűtés: 35°C külső és 27°C belső hőmérséklet esetén | 2. Fűtés: 7°C külső és 20°C belső hőmérséklet esetén | 3. Energiaosztály: A+++ -D-ig terjedő besorolás

MDV ONE MULTI BELTÉRI



R32
hűtőközeg

ONE Oldalfali multi beltéri egységek				ONEA-026-IU	ONEA-035-IU
Névleges teljesítmény	Tápfeszültség		V, Hz, Fázis	220-240,50,1	
	Hűtés ¹		Btu/h	9000	12000
			kW	2,6	3,5
	Fűtés ²		Btu/h	10000	13000
			kW	2,3	2,8
Teljesítmény	Légszállítás (mag./köz./al.)		(m³/h)	460/330/260	570/490/450
	Hangnyomásszint (mag./köz./al.)		(dB(A))	37/32/25	41/38/20
	Hangteljesítményszint (magas fokozatban)		(dB(A))	52	56
Méretek és tömeg	Nettó méretek (szél. x mag. x mély)		(mm)	726 x 291 x 210	802 x 295 x 200
	Nettó tömeg		kg	7,7	8,2
	Bruttó tömeg		kg	9,9	10,9
	Csőátmérők	Folyadék	(mm)	ø6,35	
		Gőz	(mm)	ø9,52	
Ajánlott helyiség méret			m²	12-18	16-23

Multisplit kombinációs táblázatok

RM2C-053B-OU(HB)	1 beltéri	2 beltéri
	9	9+9
	12	9+12
		12+12

RM3C-079B-OU(HB)	1 beltéri	2 beltéri	3 beltéri
	9	9+9	9+9+9
	12	9+12	9+9+12



RM4C-108B-OU(HB)	1 beltéri	2 beltéri	3 beltéri	4 beltéri
	9	9+9	9+9+9	9+9+9+9
	12	9+12	9+9+12	9+9+12+12

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

1: Hűtés: Beltéri hőmérséklet 27°C DB/ 19°C WB / Kültéri hőmérséklet 35°C DB/ 24°C WB

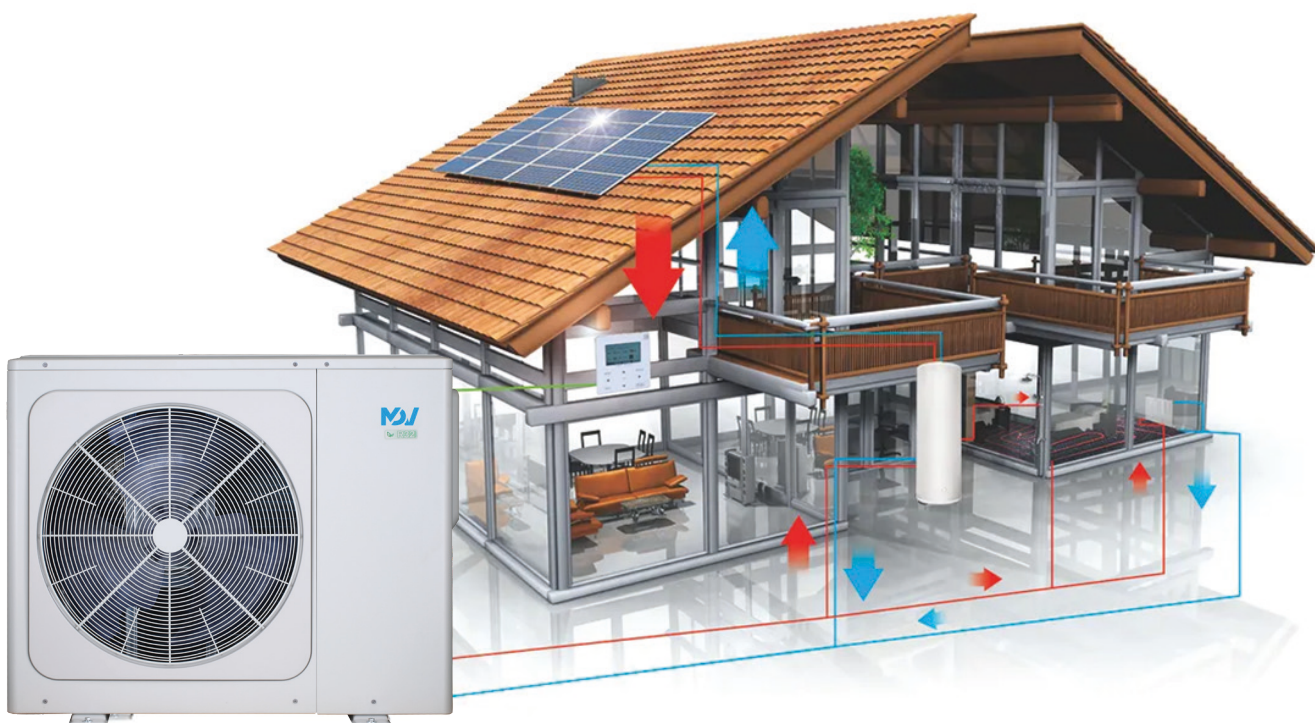
2: Fűtés: Beltéri hőmérséklet 20°C DB/ 15°C WB / Kültéri hőmérséklet +7°C DB

MDV POWER HŐSZIVATTYÚ

KOMPLEX MEGOLDÁS

Az MDV Power hőszivattyú egy olyan komplex megoldás, amely télen fűtést, nyáron hűtést, valamint igény szerint egész évben használati melegvizet biztosít. Egy fűtési megoldás, amely kiválthatja a hagyományos gáz- vagy elektromos fűtést, de akár azokkal együttműködve is tökéletesen alkalmazható.

Az MDV Power hőszivattyúk padlófűtés körökkel, mennyezethűtéssel, fan coilokkal, radiátorokkal és használati melegvíz-tartállyal egyaránt kombinálhatók. Ezen felül napkollektorokhoz, gázkazánhoz, bojlerekhez és egyéb hőforrásokhoz is lehet őket csatlakoztatni.



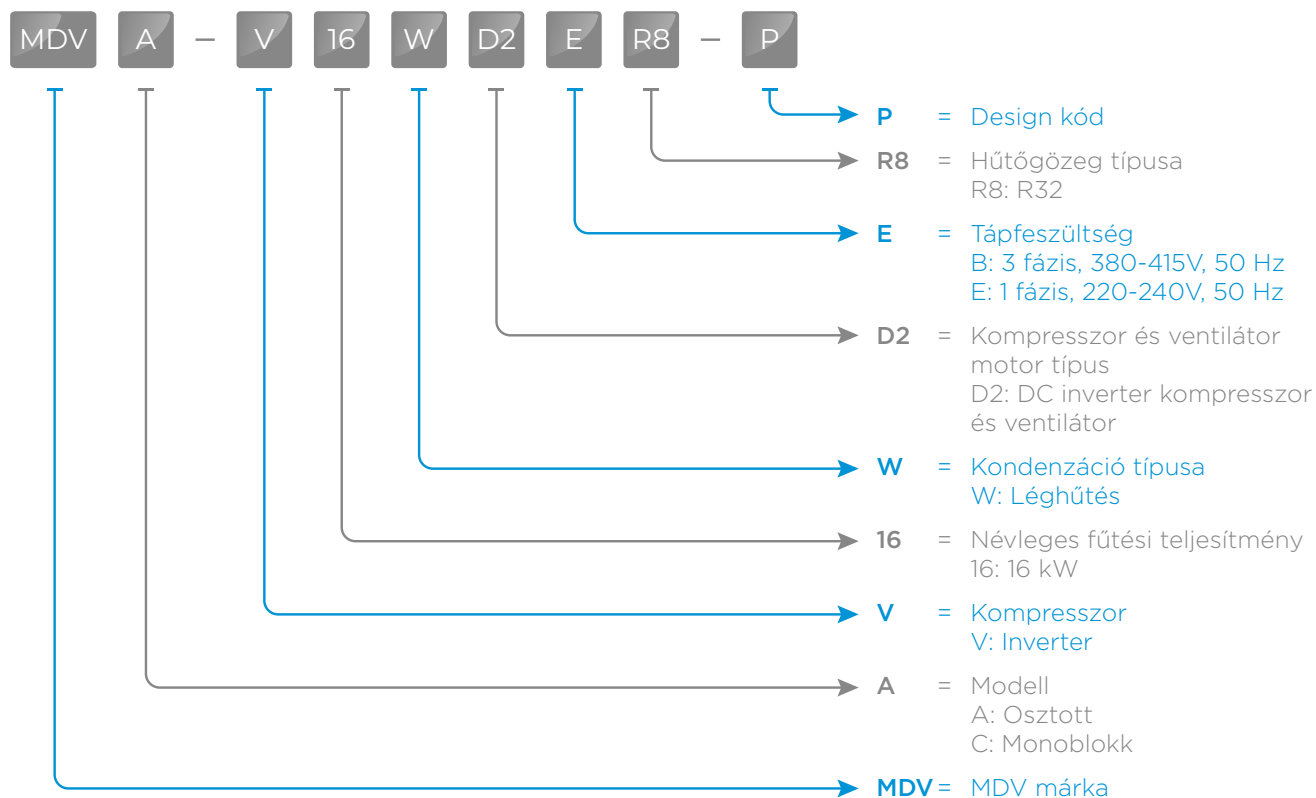
KIS MÉRET ÉS TÖMEG

Az egyik kiemelkedő tulajdonsága az MDV Power monoblokk hőszivattyúnak az, hogy kis méretű, de nagy teljesítményű. Helytakarékos tervezése lehetővé teszi, hogy még a legkisebb helyeken is elhelyezhető legyen anélkül, hogy kompromisszumot kellene kötni a hatékonyság vagy a funkcionalitás terén.

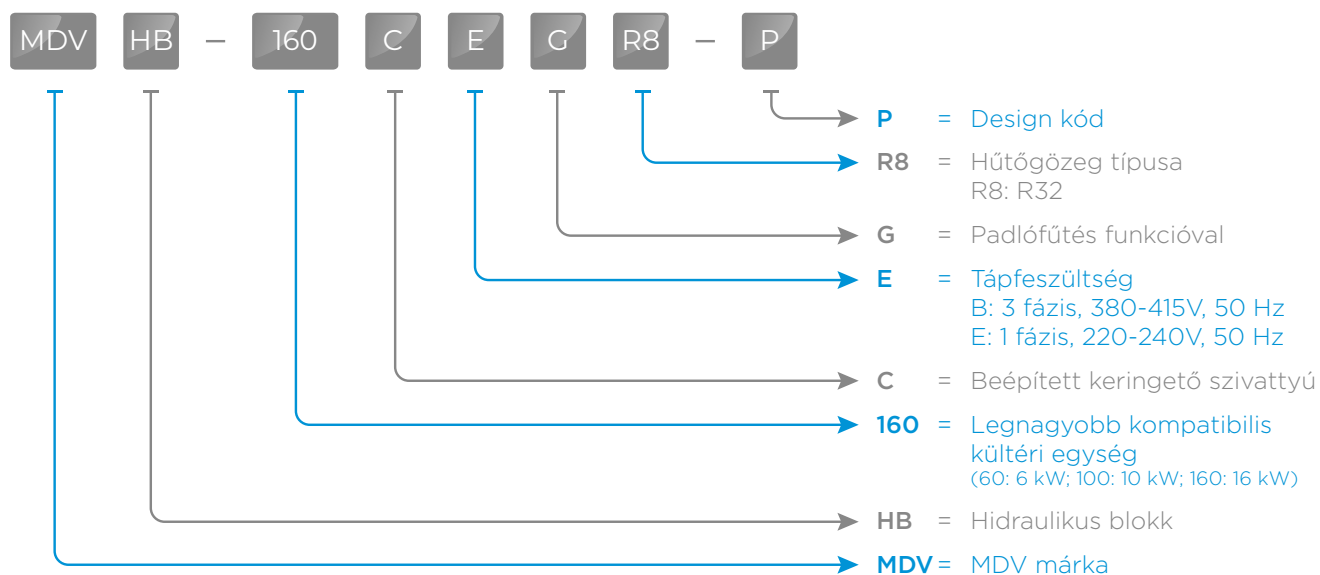
A kis méret és tömeg ezen felül jelentősen megkönnyíti a készülék mozgását.

MODELLKÓD

KÜLTÉRI EGYSÉG



BELTÉRI EGYSÉG



TÁVVEZÉRLŐ



- ▶ Naptár funkció
- ▶ Szobatermosztátként is használható (beépített hőmérséklet érzékelő)
- ▶ Wifi applikáción keresztüli elérhetőség (beépített Wifi modul)
- ▶ Modbus protokoll, Modbus RTU csatlakozási lehetőség (épületfelügyelet, okosotthon csatlakozási lehetőség)
- ▶ Informatív, osztott kijelző két zóna vezéreléshez
- ▶ Érintő gombos kivitel
- ▶ Polaritásmentes kábelezés
- ▶ Magyar nyelvű menürendszer



IDŐJÁRÁSKÖVETŐ
SZABÁLYOZÁS



NAPI
IDŐZÍTŐ



ÜZEMÁLLAPOT
FIGYELÉS



HETI
IDŐZÍTŐ



65° C-OS
ELŐREMENŐ
HŐMÉRSÉKLET



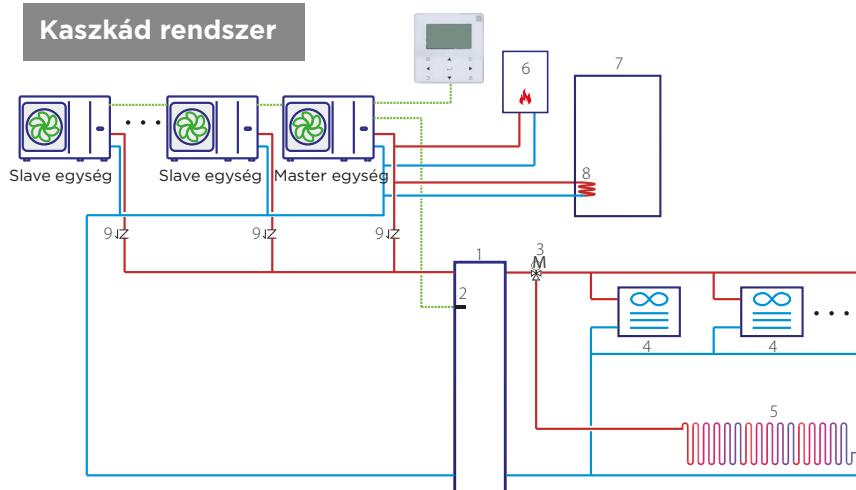
A kompakt dizájnnak köszönhetően a készülék nem igényel nagy helyet így a szűkebb helyiségekben is elfér.

„**FLOW-EASE**” dizájn, melynek előnyei a teljesítményben és a szervizelésben is tapasztalhatók.

8 literes beépített táglási tartály a rendszer megfelelő működése érdekében.

VEZÉRLÉSI LEHETŐSÉGEK

Kaskád rendszer



1. Puffertartály
2. Puffer hőmérsékletérzékelő
3. Háromjratú szelep
4. Fan coil
5. Padlófűtés
6. Külső hőforrás
7. HMV tároló
8. Növelt felületű csőkiágazó
9. Visszacsapó szelep

A kaskád kapcsolás akkor hasznos, amikor az épület hűtési vagy fűtési igénye meghaladja a hőszivattyú teljesítőképességét. Ilyen esetben akár 6 készülék is vezérelhető egy távszabályzóról csoportosan, egy hidraulikai rendszeren belül.

Épületfelügyelet



Modbus
BMS



Max 16 egység

MDV Split

Hidraulikus blokk
(Például HB)



Kültéri egység



MDV Mono

Kültéri egység

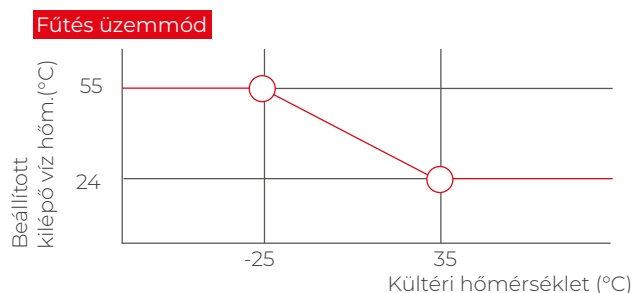
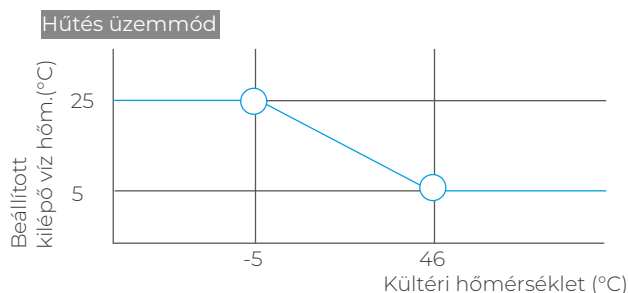


vagy

Rugalmas működés és nagyobb kényelem

- ❖ Az abszolút komfortot és energiahatékonyságot a készülék időjárás függő működése biztosítja.

Összesen 32 db előre programozott, kiválasztható működési görbe elérhető.



- ❖ Két zónás szabályzás - nagyobb rugalmasság.

Lehetővé teszi, hogy egy alacsonyabb fűtővízigényű zónát is ellássunk külső vezérlő alkalmazása nélkül.

MDV POWER HŐSZIVATTYÚ

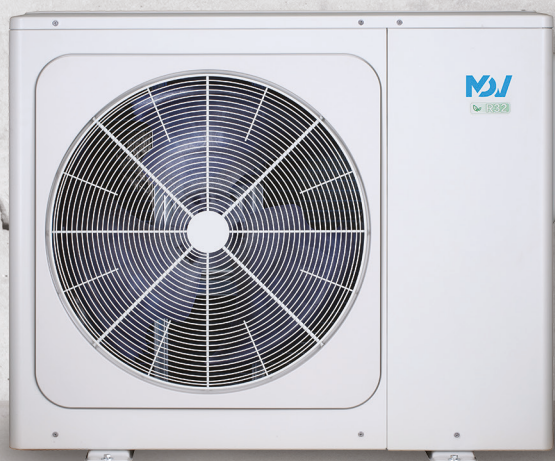
SPECIÁLIS TERMÉKJELLEMZŐK

- Csendes működés
- Komplex fűtésvezérlés
- 65 °C előremenő vízhőmérséklet
- Kimagasló energiahatékonyság
- Egyszerű szervizelés távoli elérés segítségével

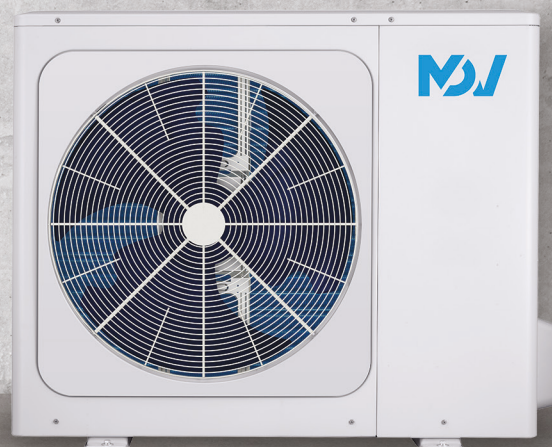


heat pump
KEYMARK

Energiahatékonyság
A+++ / A++
(LWT 35°C / LWT 55°C)



**MDV POWER
MONOBLOKK HŐSZIVATTYÚ**



**MDV POWER
SPLIT HŐSZIVATTYÚ**

MDV POWER SPLIT

SPLIT EGYSÉG TÍPUSA: MDVA-			V8WD2ER8-P	V10WD2ER8-P	V12WD2BR8-P	V16WD2BR8-P
Hálózati feszültség	V-, Fázis, Hz		220-240/1/50	220-240/1/50	380-415/3/50	380-415/3/50
Fűtőtéljesítmény ¹	Teljesítmény	kW	7,8	9,1	12,1	15,2
	Felvett teljesítmény	kW	1,63	2	2,52	3,38
	COP		4,80	4,55	4,8	4,5
Fűtőtéljesítmény ²	Teljesítmény	kW	7,80	9,1	12,1	15,2
	Felvett teljesítmény	kW	2,56	3,08	4,03	5,33
	COP		3,05	2,95	3	2,85
Hűtőtéljesítmény ³	Teljesítmény	kW	7,4	9,1	12,1	14,2
	Felvett teljesítmény	kW	1,81	2,36	3,1	3,93
	EER		4,25	3,85	3,9	3,61
Hűtőtéljesítmény ⁴	Teljesítmény	kW	7,4	8,4	11,6	13,6
	Felvett teljesítmény	kW	2,6	3,11	4,22	5,55
	EER		2,85	2,7	2,75	2,45
Szezonális fűtési energiahatékonysági besorolás ⁵	35 °C-os kilépő vízhőmérsékletnél			A+++		
	55 °C-os kilépő vízhőmérsékletnél			A++		
SCOP ⁶	35 °C-os kilépő vízhőmérsékletnél		4,91	4,85	4,84	4,8
	55 °C-os kilépő vízhőmérsékletnél		3,55	3,49	3,53	3,55
SEER ⁷	18 °C-os kilépő vízhőmérsékletnél		7,8	7,5	7,02	6,95

BELTÉRI EGYSÉG TÍPUSA: MDVHB-			100CEGR8-P	100CEGR8-P	160CEGR8-P	160CEGR8-P
Hálózati feszültség		V~, Fázis, Hz	220-240/1/50			
Hangteljesítményszint		dB(A)	43			
Nettó méretek (szél. x mag. x mély.)		mm	420 x 790 x 270			
Nettó/bruttó súly		kg	31,5/35,5		33/37	
Hidraulikus jellemzők	Vízoldali csatlakozás	col	R1"			
	Leeresztő csatlakozás	mm	DN25			
	Tágulási tartály bruttó űrtartalom	liter	8			
	Max. víznyomás	MPa	0,3			
	Vízoldali hőcserélő	Típus	Forrasztott lemezes			
	Szivattyú	Típus	DC inverter			
	Max. emelőmagasság	m	9			
Hűtőköri jellemzők	Folyadék- / gőzoldali csatlakozás	mm	9,52/15,9			
Beállítható vízhőmérséklet tartománya	Fűtés	°C	25-65			
	Hűtés	°C	5-25			
	Használati melegvíz hőmérséklet	°C	20-60			

KÜLTÉRI EGYSÉG TÍPUSA: MDVA-			V8WD2ER8-P	V10WD2ER8-P	V12WD2BR8-P	V16WD2BR8-P
Hálózati feszültség	V-, Fázis, Hz		220-240/1/50	220-240/1/50	380-415/3/50	380-415/3/50
Hangteljesítményszint ^a	dB(A)		63	65	69	71
Nettó méretek (szél. x mag. x mély.)	mm		1118 x 865 x 523			
Nettó/bruttó súly.	kg		68,5/85,2	68,5/85,2	83/96,5	83/96,5
Kompresszor	Típus		Iker forgódugattyús			
Kültéri egység ventilátor	Típus		DC inverter			
	Mennyiség	db	1			
Hűtőköri jellemzők	Csőhossz	Min. (m)	2			
		Max. (m)	30			
	Legnagyobb szint-különbségek	Kült.alul (m)	20			
		Kült.alatt (m)	20			
	Folyadék- / gőzoldali csatlakozás	mm	9,52/15,9			
Hűtőközeg	Típus (GWP)		R32 (675)			
	Töltet mennyiség	kg	1,35	1,35	1,75	1,75
Folytószelep típus			Elektronikus expanziós szelep			
Lábtávolság		mm	656			
Külső hőmérsékleti hőmérséklet tartomány	Hűtés üzemmódban	°C	-5-43			
	Fűtés üzemmódban	°C	-25-35			
	Használati melegvíz üzem	°C	-25-43			

Megjegyzés: 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
1. Kültéri levegő hőmérséklet: 7 °C DB, 85% R.H.; EWT 30 °C, LWT 35 °C | **2.** Kültéri levegő hőmérséklet: 7 °C DB, 85% R.H.; EWT 47 °C, LWT 55 °C | **3.** Kültéri levegő hőmérséklet: 35 °C DB; EWT 23 °C, LWT 18 °C | **4.** Kültéri levegő hőmérséklet: 35 °C DB; EWT 12 °C, LWT 7 °C | **5.** Átlagos éghajlati körülmények között tesztelt szezonális fűtési energiahatékonysági besorolás | **6.** SCOP: átlagos éghajlatra vetített fűtési szezonális jóságfok | **7.** SEER: hűtési szezonális jóságfok
8. EN12102-1 szabványban foglalt üzemi hangteljesítmény (Rövidítések: DHW: Használati melegvíz | EWT: Belépő vízhőmérséklet | LWT: Kilépő vízhőmérséklet)
 *R.H.: relatív páratartalom | **DB: száraz hőmérséklet)

MDV POWER MONOBLOKK



R32
hűtőközeg

A+++ / A++



KÜLTÉRI EGYSÉG TÍPUSA: MDVC-			V5WD2ER8-P	V7WD2BR8-P	V9WD2ER8-P	V12WD2BR8-P	V16WD2BR8-P
Hálózati feszültség	V-, Fázis, HZ		220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	380-415/3/50	380-415/3/50
Fűtőtéljesítmény ¹	Teljesítmény	kW	6,5	8,4	10	12,2	16
	Felvett teljesítmény	kW	1,23	1,66	2,13	2,49	3,55
	COP		5,3	5,05	4,7	4,9	4,5
Fűtőtéljesítmény ²	Teljesítmény	kW	6,6	8,2	9,4	12	16
	Felvett teljesítmény	kW	1,97	2,6	3	4	5,6
	COP		3,2	3,15	3,1	3	2,85
Hűtőtéljesítmény ³	Teljesítmény	kW	6,5	8,3	10	12,2	15,4
	Felvett teljesítmény	kW	6,5	1,7	2,33	2,65	3,66
	EER		1,27	4,85	4,3	4,6	4,2
Hűtőtéljesítmény ⁴	Teljesítmény	kW	5,5	7,4	9	11,6	14
	Felvett teljesítmény	kW	1,7	2,35	3,1	3,74	4,83
	EER		3,25	3,15	2,9	3,1	2,9
Szezonális fűtési energiahatékonysági besorolás ⁵	35 °C-os kilépő vízhőmérsékletnél				A+++		
	55 °C-os kilépő vízhőmérsékletnél				A++		
	35 °C-os kilépő vízhőmérsékletnél		5,12	5,18	5,12	5,08	4,84
SCOP ⁶	55 °C-os kilépő vízhőmérsékletnél		3,59	3,67	3,71	3,62	3,59
	18 °C-os kilépő vízhőmérsékletnél		7,81	8,09	8,31	7,77	7,48
SEER ⁷							
Hangteljesítményszint ⁸		dB(A)	60	63	65	70	72
Nettó méretek (szél. x mag. x mély.)		mm	1040 x 865 x 410				
Nettó/bruttó súly.		kg	87/103	87/103	87/103	120/136	120/136
Kompresszor	Típus		Iker forgódugattyús				
Kültéri egység ventilátor	Típus		DC inverter				
	Mennyiség		1				
Hidraulikus jellemzők	Vízoldali csatlakozás	col	G1" BSP	G1" BSP	G1" BSP	G1 1/4" BSP	G1 1/4" BSP
	Vízvezető csatlakozás	mm	16				
	Tágulási tartály	Liter	5				
	Max.víznyomás	MPa	0,3				
	Vízoldali hőcserélő	Típus	Forrasztott lemezes				
	Max.emelőmagasság	m	9				
Hűtőközeg	Típus (GWP)		R32 (675)				
	Töltet mennyiség	kg	1,25				
Folytószelep típus			Elektronikus expanziós szelep				
Külső hőmérsékleti működési tartománya	Hűtés üzemmódban	°C	-5-43				
	Fűtés üzemmódban	°C	-25-35				
	Használati melegvíz üzemmódban	°C	-25-43				
	Hűtés	°C	5-25				
Beállítható vízhőmérséklet tartománya	Fűtés	°C	25-65				
	Használati melegvíz hőmérséklet	°C	20-60				

Megjegyzés: 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
1. Kültéri levegő hőmérséklet: 7 °C DB, 85% R.H.; EWT 30 °C, LWT 35 °C | **2.** Kültéri levegő hőmérséklet: 7 °C DB, 85% R.H.; EWT 47°C, LWT 55 °C | **3.** Kültéri levegő hőmérséklet: 35 °C DB; EWT 23 °C, LWT 18 °C | **4.** Kültéri levegő hőmérséklet: 35 °C DB; EWT 12 °C, LWT 7 °C | **5.** Átlagos éghajlati körülmények között tesztelt szezonális fűtési energiahatékonysági besorolás | **6.** SCOP: átlagos éghajlatra vetített fűtési szezonális jóságfok | **7.** SEER: hűtési szezonális jóságfok
8. EN12102-1 szabványban foglalt üzemi hangteljesítmény (Rövidítések: DHW: Használati melegvíz | EWT: Belépő vízhőmérséklet | LWT: Kilépő vízhőmérséklet)
 *R.H.: relatív páratartalom | **DB: száraz hőmérséklet)

MDV POWER HŐSZIVATTYÚ

Opcionális kiegészítő fűtőbetét

Típus	BH30A	
Hálózati feszültség	V-, Fázis, HZ	220-240/1/50
Teljesítmény	kW	3
Névleges áramfelvétel	A	13
Nettó méretek (szél. x mag. x mély.)	mm	280 x 780 x 220
Nettó tömeg	kg	18,5
Kilépő vízhőmérséklet	°C	<70
Vízoldali csatlakozás	col	G1"



Smart Home APP

- átlátható felület
- kétfónás vezérlés
- rendszerállapot ellenőrzés
- kényelmes távoli vezérlés

- villamos energiafogyasztás számítás
- ECO mód: energiatakarékos üzemmód
- naptár és időzítő funkció beállítás





www.midea.hu

Az Ön MDV partnere: