

MDV ONE TERMÉKJELLEMZŐK



COLD CATALYST SZŰRŐ

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



NAGY SŰRŰSÉGŰ SZŰRŐ

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



ECO MÓD

A ventilátor automata fokozatba kapcsol és amennyiben a beállított hőmérséklet 24°C alatt van, a készülék automatikusan 24°C-ra állítja azt, ezzel energiát megtakarítva. Ez a funkció csak hűtés üzemmódban elérhető.



KÜLTÉRI ÖNPORTALANÍTÓ FUNKCIÓ

A készülék leállítását követően a kültéri ventilátor fordított irányban forogva lefújja a kondenzátor-ra rakódott port.



Follow
me

FOLLOW ME FUNKCIÓ

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



I-CLEAN (56°C)

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



EC

HŰTŐKÖZEGHIÁNY ÉRZÉKELÉS

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



CSEPPTÁLCAFÚTÉS

Megátolja a kondenzvíz lefagyását a kültéri egység csepptálcajában.



LAMELLA MEMÓRIA FUNKCIÓ

Minden újrainduláskor a lamellák az előre beállított módon fognak megállni.



TURBÓ FOKOZAT

Maximális teljesítményen járta 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 csepptálcajának 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.



AUTOMATIKUS ÚJRAINĐÍTÁS

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



IDŐZÍTŐ FUNKCIÓ

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



AUTOMATA ALVÁS ÜZEMMÓD

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 engedje hűtés üzemmódban a beltéri levegőt felmelegedni 2°C-kal, fűtésben pedig lehűlni. Emellett csendben üzemel és energiát is megtakarít.



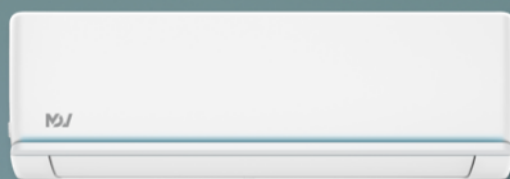
MONO & MULTI KOMPATIBILITÁS

Az adott beltéri egység multi split rendszerhez is csatlakoztatható.



KARTERFŰTÉS

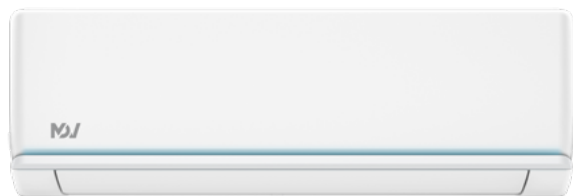
Elősegíti a kompresszor üzemi hőmérsékletének mihamarabbi elérését, ezzel biztosítva az olaj megfelelő kenőképességét.



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			ONEI-026-OU	ONEI-035-OU	
Névleges teljesítmény	Tápfeszültség	V, Hz, Fázis	220-240V,50Hz,1Ph		
	Hűtés ¹	Btu/h	9000	12000	
		kW	2.6	3.5	
	Fűtés ²	Btu/h	10000	13000	
		kW	2.9	3.8	
Max. áramfelvétel	A	10			
Teljesítmény	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.)	(m ³ /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	
Hűtőköztöltet mennyiség		kg/típus	0.47/R32		
Ajánlott helyiség méret		m ³	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