

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-rakódott port.



FOLLOW ME FUNKCIÓ

A távirányítóknban 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 ÉRZÉKELÉS

Hűtőközeghiányt 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 lamellák az előre beállított módon fognak megállni.

TURBÓ FOKOZAT

Maximális teljesítményen járhatja 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 vezélhető.



AUTOMATIKUS ÚJRAINDÍTÁS

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 enged a 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.

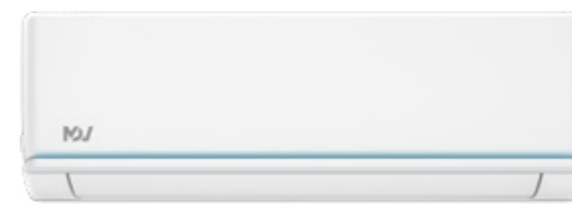


KARTERFŰTÉS

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



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			
Tápfeszültség	V, Hz, Fázis	220-240V, 50Hz, 1Ph			
	Hűtés ¹	Btu/h	9000	12000	
Névleges teljesítmény	kW	2.6	3.5		
	Fűtés ²	Btu/h	10000	13000	
Teljesítmény	kW	2.9	3.8		
	Max. áramfelvétel	A	10		
Teljesítmény	SEER	W/W	7.0	6.4	
	Energiaosztály ³	Hűtés		A++	
Teljesítmény	SCOP	(átlagos éghajlaton)	W/W	4.1	
	Energiaosztály ³	Fűtés (átlagos éghajlaton)		A+	
Teljesítmény	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
Teljesítmény	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	
Méretek és tömeg	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
Méretek és tömeg		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
Méretek és tömeg	Csőátmérők	Folyadék	mm	6.35	
		Gőz	mm	9.52	
Méretek és tömeg	Csőhossz	Max. csőhossz	m	25	
		Max. bel. -kül. szintkülönbség	m	10	
Méretek és tömeg	Hűtőközegtöltet mennyiség		kg/típus	0.47/R32	
	Ajánlott helyiség méret		m ³	12-18	16-23
Méretek és tömeg	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

OTTHONI HŰTÉSRE ÉS FŰTÉSRE EGYARÁNT!

