


MDV multisplit kombinációs táblázatok

RM2B-053B-OU	1 beltéri		2 beltéri	
	7	7+7	9+9	
	9	7+9	9+12	
	12	7+12	12+12	
	18	7+18	-	

RM3B-079B-OU	1 beltéri		2 beltéri	
	7	7+7	9+9	12+18
	9	7+9	9+12	18+18
	12	7+12	9+18	-
	18	7+18	12+12	-

RM3B-079B-OU	3 beltéri			
	7+7+7	7+9+9	7+12+18	9+12+12
	7+7+9	7+9+12	9+9+9	9+12+18
	7+7+12	7+9+18	9+9+12	12+12+12
	7+7+18	7+12+12	9+9+18	-

RM4-108B-OU	1 beltéri		2 beltéri	
	7	7+7	9+18	
	9	7+9	9+24	
	12	7+12	12+12	
	18	7+18	12+18	
	24	7+24	12+24	
	-	9+9	18+18	
	-	9+12	-	
	-	-	-	

RM4-108B-OU	3 beltéri			
	7+7+7	7+9+18	9+9+12	12+12+12
	7+7+9	7+9+24	9+9+18	12+12+18
	7+7+12	7+12+12	9+9+24	12+12+24
	7+7+18	7+12+18	9+12+12	12+18+18
	7+7+24	7+12+24	9+12+18	
	7+9+9	7+18+18	9+12+24	
	7+9+12	9+9+9	9+18+18	
	-	-	-	

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



MDV LÉGKONDITIONÁLÓK

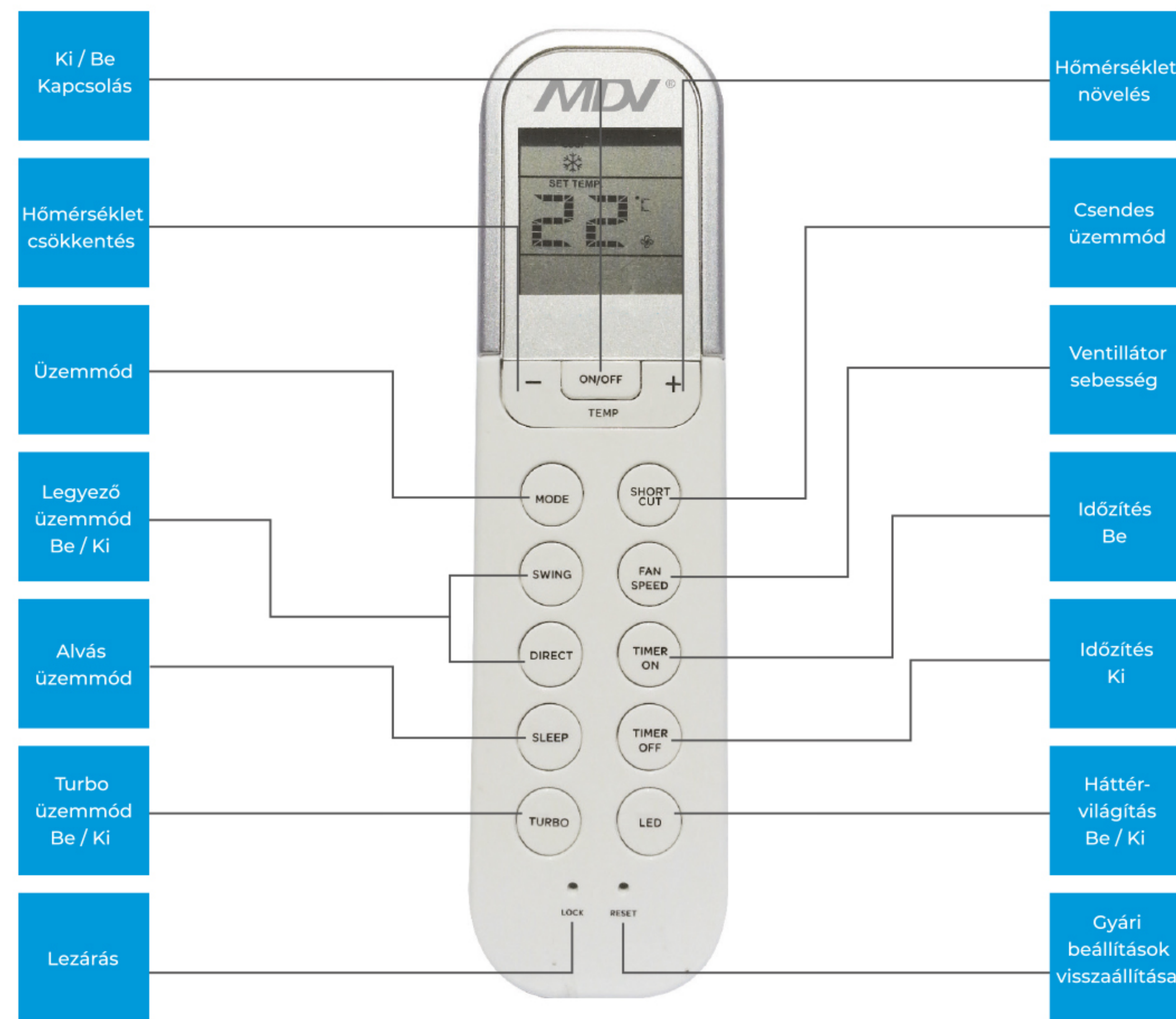
MDV®
 innovatív megoldások



P&T
 Planning & Trading Kft.
 www.pt.hu | www.mdv.hu

Az Ön MDV partnere:

RG36B/BGE Infra távirányító



Modellkód

R AG 026 B IU

- **Egység típusa** (IU = beltéri egység, SP = split, OU = kültéri egység)
- **Hűtőközeg típusa** (A = R410A, B = R32)
- **Teljesítmény** (026 = 2,60 kW, 035 = 3,50 kW, 053 = 5,30 kW, 071 = 7,00 kW)
- **Modell kód**
- **Lakossági légkondicionáló**

MDV monosplit



Split egység		RAG-026B-SP	RAG-035B-SP	RAG-053B-SP	RAG-071B-SP	
Beltéri egység		RAG-026B-IU	RAG-035B-IU	RAG-053B-IU	RAG-071B-IU	
Kültéri egység		RAG-026B-OU	RAG-035B-OU	RAG-053B-OU	RAG-071B-OU	
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V, HZ, Fázis	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1
	Hűtő-/Fűtőtéljesítmény	Btu/h	9000/10000	12000/13000	18000/19000	24000/25000
	Hűtőtéljesítmény	kW	2,60	3,50	5,20	7,00
	Fűtőtéljesítmény (-7°C külső hőmérsékletnél)	kW	2,10	2,30	4,10	4,80
	Fűtőtéljesítmény (2°C külső hőmérsékletnél)	kW	2,60	2,70	4,50	6,40
	Max. áramfelvétel	A	10,00	10,00	13,50	17,50
Teljesítmény	SEER (átlagos)	W/W	6,20	6,10	7,10	6,10
	SCOP (átlagos)	W/W	4,00	4,00	4,00	4,00
	Energiaosztály	Hűtés	A++	A++	A++	A++
	Energiaosztály	Fűtés	A+	A+	A+	A+
	Légszállítás (m³/h)	Beltéri egység	520/460/360	600/500/360	840/680/540	980/817/662
	Hangteljesítményszint (dB(A))	Beltéri egység (magas fokozat)	53	53	55	59
Méretek és tömeg	Hangnyomásszint (dB(A))	Beltéri egység (mag./köz./al./csend)	40/30/26/21	40/34/26/22	44/37/30/25	44,5/42/34,5/28
	Hangnyomásszint (dB(A))	Kültéri egység (magas fokozat)	55,50	56	56	59,50
	Nettó méretek (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély)	805 x 285 x 194	805 x 285 x 194	957x302x213	1040x327x220
	Nettó tömeg (kg)	Kültéri egység (szél. x mag. x mély)	700 x 550 x 275	700 x 550 x 275	800x554x333	845x702x363
	Nettó tömeg (kg)	Beltéri/kültéri egység	7,5/22,7	7,5/22,7	10/34	12,3/51,5
	Csomagolási méret (mm)	Beltéri egység (szél. x mag. x mély)	870x360x270	870x360x270	1035x380x295	1120x310x405
Lábtávolság	Csomagolási méret (mm)	Kültéri egység (szél. x mag. x mély)	815x615x325	815x615x325	920x615x390	965x765x395
	Bruttó tömeg (kg)	Beltéri/kültéri egység	9,7/25,2	9,7/25,2	13/36,7	15,8/54,5
	Csőméretek (mm)	Folyadékcső/Gázcső	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,70	9,52/15,90
	Csőhossz (m)	Max. csőhossza	25	25	30	50
	Lábtávolság	Max. bel. - kül. szintkülönbség	10	10	20	25
	Betáp helye	mm	450	450	514	540
Működési tartomány	Hűtőközeg töltet	kg	0,5	0,5	1,00	1,60
	Működési tartomány	Hűtés / Fűtés üzemmódban	°C			
		-15 ~ 50 / -25 ~ 30				



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

MDV multisplit



Oldalfali multi beltéri egységek		RAG-026B-IU	RAG-035B-IU	RAG-053B-IU	RAG-071B-IU	
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V; Fázis; Hz	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1
	Hűtőtéljesítmény	Btu/h	9000	12000	18000	24000
	Hűtőtéljesítmény	kW	2,60	3,50	5,20	7,00
Teljesítmény	Fűtőtéljesítmény (-7°C külső hőm.)	Btu/h	10000	13000	19000	25000
	Fűtőtéljesítmény	kW	2,10/2,60	2,30/2,70	4,10/4,50	4,80/6,40
	Légszállítás	(m³/h)	520/460/360	600/500/360	840/680/540	980/817/662
	Hangnyomásszint (dB(A))	(magas/közepes/alsó-csony/csendes)	40/30/26/21	40/34/26/22	44/37/30/25	44,5/42/34,5/28
Méretek és tömeg	Hangteljesítményszint (dB(A))	magas fokozatban	53	53	55	59
	Nettó méretek (mm)	(szél. x mag. x mély)	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220
	Nettó tömeg (kg)	kg	7,5	7,5	10	12,3
	Bruttó tömeg (kg)	kg	9,7	9,7	13	15,8
	Csőméretek (mm)	Folyadékcső	6,35	6,35	6,35	9,52
Ajánlott helyiség méret	Gázcső	9,52	9,52	12,7	15,9	
	Működési tartomány	Hűtés / Fűtés üzemmódban	°C			
		-15 ~ 50 / -25 ~ 30				

Multi kültéri egységek		RM2B-053B-OU	RM3B-079B-OU	RM4-108B-OU	
Elektromos teljesítmény	Tápfeszültség	V; Fázis; Hz	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1
	Hűtőtéljesítmény	Btu	18000	21000	36000
	Hűtőtéljesítmény	kW	5,30	6,10	10,60
Teljesítmény	Fűtőtéljesítmény (-7°C külső hőm.)	Btu	19000	22500	36000
	Fűtőtéljesítmény	kW	4,30	5,40	9,00
	SEER(átlagos)	W/W	6,10	6,50	6,20
	Energiaosztály	Hűtés	A++	A++	A++
	SCOP -7°C külső hőmérsékleten	W/W	4,0	4,0	3,8
	Energiaosztály	Fűtés	A+	A+	A
Méretek és tömeg	Max.ráköthető beltérik	db	2	3	4
	Légszállítás	(m³/h)	2200	3000	4000
	Kültéri egység (mm)	szél. x mag. x mély	800x554x333	845x702x363	946x410x810
	Csomagolási méret	szél. x mag. x mély	920x615x390	965x765x395	1090x500x875
	Nettó tömeg	kg	35,5	46,8	68,8
	Bruttó tömeg	kg	38,5	51,1	75,6
Lábtávolság	Hűtőközeg töltetmennyiség	kg	1,25	1,40	2,10
	Csőméretek (mm)	Folyadékcső	6,35	6,35	4 x Ø6,35
	Csőméretek (mm)	Gázcső	9,52	9,52	3x Ø9,52+1xØ12,7
	Csőhossz (m)	Max.csőhossz	40	60	80
Betáp helye	Max.csőhossz áganként		25/beltéri egység	30/beltéri egység	35/beltéri egység
	Max.bel.-kül. szintkülönbség	mm	15/10	15/10	673
Működési tartomány	Lábtávolság	mm	514	514	673
	Működési tartomány	Hűtés / Fűtés üzemmódban	°C		
		-15 ~ 50 / -15 ~ 24			

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