



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

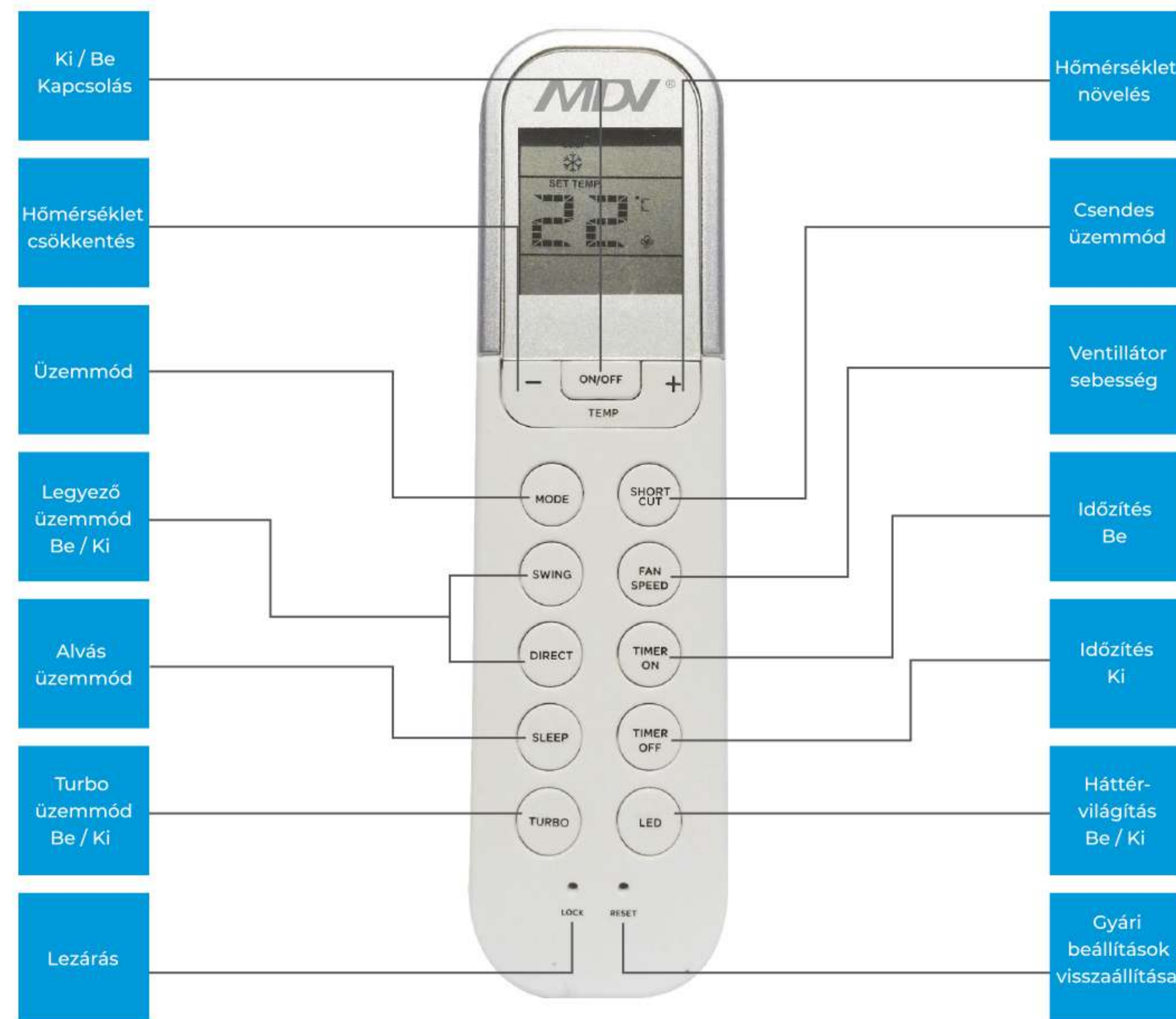
MDV®
 innovatív megoldások



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

Az Ön MDV partnere:

RG36B/BGE Infra távirányító



Modell kód

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-/Fűtőteljesítmény	Btu/h	9000/10000	12000/13000	18000/19000	24000/25000
	Hűtőteljesítmény	kW	2,60	3,50	5,20	7,00
	Fűtőteljesítmény	kW (-7°C külső hőmérsékletnél)	2,10	2,30	4,10	4,80
	Fűtőteljesítmény	kW (2°C külső hőmérsékletnél)	2,60	2,70	4,50	6,40
	Max. áramfelvétel	A	10,00	10,00	13,50	17,50
	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+
Teljesítmény	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
	Hangteljesítményszint (dB(A))	Kültéri egység	61	65	61	67
	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 méretek (mm)	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
	Csomagolási méret (mm)	Kültéri egység (szél. x mag. x mély)	815x615x325	815x615x325	920x615x390	965x765x395
Méretek és tömeg	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
	Csőhossz (m)	Max. bel. - kül. szintkülönbség	10	10	20	25
Lábtávolság	mm		450	450	514	540
Betáp helye		kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység	
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
	Hűtőteljesítmény	Btu/h	9000	12000	18000	24000
	Hűtőteljesítmény	kW	2,60	3,50	5,20	7,00
	Fűtőteljesítmény (-7°C külső hőm.)	Btu/h	10000	13000	19000	25000
Teljesítmény	Fűtőteljesítmény (-7°C külső hőm.)	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
	Hangteljesítményszint (dB(A))	magas fokozatban	53	53	55	59
Méretek és tömeg	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
	Hűtőteljesítmény	Btu	18000	21000	36000
	Hűtőteljesítmény	kW	5,30	6,10	10,60
	Fűtőteljesítmény (-7°C külső hőm.)	Btu	19000	22500	36000
Teljesítmény	Fűtőteljesítmény (-7°C külső hőm.)	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
	Max. ráköthető beltéri	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
Méretek és tömeg	Bruttó tömeg	kg	38,5	51,1	75,6
	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
	Max.csőhossz áganként		25/beltéri egység	30/beltéri egység	35/beltéri egység
Lábtávolság	mm		514	514	673
	Betáp helye		kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység
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