

# Kazetové monosplity



**R32**  
chladio

Vnútorne jednotky			MCA3U-12FNXDO	MCA3U-18FNXDO	MCD-24FNXDO	MCD-36 FNXDO	MCD-48FNXDO	MCD-55FNXDO
Elektrické údaje	Napájacie napätie	V, HZ, Fáza	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1
	Výkon chladenia	Btu/h	12000	18000	24000	36000	48000	53000
		kW	3,50	5,28	7,03	10,55	14,00	15,8
	Výkon kúrenia	Btu/h	14000	18500	26000	38000	55000	62000
kW		3,60	5,42	7,62	11,14	16,1	18,2	
Výkon	SEER (priemer)	W/W	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
	Energetická trieda	Chladenie	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	SCOP (-7/+2°C)	W/W	4,00 <sup>1</sup> / 5,10 <sup>2</sup>	4,00 <sup>1</sup> / 4,90 <sup>2</sup>	4,00 <sup>1</sup> / 5,10 <sup>2</sup>	4,00 <sup>1</sup> / 5,10 <sup>2</sup>	4,00 <sup>1</sup> / 5,10 <sup>2</sup>	4,00 <sup>1</sup> / 5,10 <sup>2</sup>
	Energetická trieda	Kúrenie	A+	A+	A+	A++	A++	A++
Rozmery a hmotnosť	Prietok vzduchu (m <sup>3</sup> /h)	Vnútorná jednotka	617 / 504 / 416	720 / 625 / 540	1378 / 1200 / 1032	1775 / 1620 / 1438	1715 / 1568 / 1381	1970 / 1737 / 1537
	Akustický výkon (dB(A))	Vnútorná jednotka (vysokom režime)	57	56	59	62	65	65
	Netto rozmery (mm)	Vnúť. jed. (šír. x výš. x hĺb.)	570 x 260 x 570	570 x 260 x 570	840 x 205 x 840	840 x 245 x 840	840 x 287 x 840	840 x 287 x 840
		Dek. panel (šír. x výš. x hĺb.)	647 x 50 x 647	647 x 50 x 647	950 x 55 x 950	950 x 55 x 950	950 x 55 x 950	950 x 55 x 950
	Netto hmotnosť (kg)	Vnúť. jed. / Dek. panel	16,2 / 2,5	16,2 / 2,5	23 / 5	27,5 / 5	29 / 5	29,7 / 5
		Vnúť. jed. (šír. x výš. x hĺb.)	715 x 123 x 715	715 x 123 x 715	1035 x 90 x 1035	1035 x 90 x 1035	900 x 292 x 900	900 x 292 x 900
	Brutto hmotnosť (kg)	Vnúť. jed. / Dek. panel	21,4 / 4,5	21,4 / 4,5	27 / 8	31 / 8	32,7 / 8	33,4 / 8
		Kvapalina	6,35	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52
	Rozmery potrubia (mm)	Plyn	9,52	12,70	15,90	15,90	15,90	15,90

Vonkajšie jednotky		MOU-12FN8-QD6	MOU-18FN8-QD0	MOU-24FN8-QD0	MOU-36FN8-RD0	MOU-48FN8-RD0	MOU-55FN8-RD0
Napájacie napätie	V, HZ, Fáza	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	380-400V, 50Hz, 3	380-400V, 50Hz, 3	380-400V, 50Hz, 3
Prietok vzduchu	(m <sup>3</sup> /h)	2000	2000	2700	4000	7500	7500
Akustický výkon	(dB(A))	63,5	63	66	68	72	74
Netto rozmery	(šír. x výš. x hĺb.)	800 x 554 x 333	800 x 554 x 333	845 x 702 x 363	946 x 810 x 410	952 x 1333 x 415	952 x 1333 x 415
Netto hmotnosť	Kg	29,9	33,7	66,8	81,5	106,7	111,3
Brutto rozmery	(šír. x výš. x hĺb.)	920 x 615 x 390	920 x 615 x 390	965 x 765 x 395	1090 x 875 x 500	1095 x 1480 x 495	1095 x 1480 x 495
Rozmery potrubia (mm)	Kvapalina	6,35	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52
	Plyn	9,52	12,7	15,9	15,9	15,9	15,9
Max. dĺžka potrubia	m	25	30	50	65	65	65
Max. výškový rozdiel medzi vnút./vonk. jed.	m	10	20	25	30	30	30
Rozpätie nožičiek	mm	560	514	590	590	590	634
Použitie	°C v režime chladenia	-20 - 50	-20 - 50	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50
	°C v režime kúrenia	-20 - 24	-20 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24



Automatický reštart



Nočný režim



Režim Turbo



Časovač



Vonkajší ventilátor s 5 rýchlosťami



Detekcia nízkej hladiny chladivového média



Smerovanie vzduchu v rozsahu 360°



Zabudované čerpadlo na kondenzovaný vodu



Ohrev olejovej vane



Midea sa zúčastní v programe Eurovent, v kategórii Eurovent klimatizácie. Platné certifikáty môžete pozrieť na: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)  
 Chladenie: Vnútorná teplota 27°C DB/ 19°C WB / vonkajšia teplota 35°C DB/ 24°C WB  
 1: Hodnoty výkonu vychádzajú z týchto údajov: Kúrenie: Vnútorná teplota 20°C DB/ 15°C WB / Vonkajšia teplota -7°C DB  
 2: Hodnoty výkonu vychádzajú z týchto údajov: Kúrenie: Vnútorná teplota 20°C DB/ 15°C WB / Vonkajšia teplota +2°C DB