

Multi Super DC Inverter

Štandardné vonkajšie jednotky

Multi vonkajšie jednotky			M2OH- 14HFN8-Q(B)	M2OE- 18HFN8-Q(B)	M3OA- 18HFN8-Q(B)	M3OG- 21HFN8-Q(B)
Napájacie napätie			220-240, 50, 1			
Menovitý výkon	Chladenie ¹	Btu/h	14000	18000	18000	21000
		kW	4,1	5,3	5,3	6,1
	Vykurovanie ²	Btu/h	15000	19000	18000	22000
		kW	4,4	5,6	5,3	6,4
Výkon	SEER	W/W	6,8	6,1	6,9	6,4
	Energetická trieda ³ Chladenie	(v miernom podnebí)	A+	A++	A++	A++
			4,0	4,0	4,1	4,0
	Energetická trieda ³ Vykurovanie	(v miernom podnebnom pásme)	A+	A+	A+	A+
	Max. počet vnút. jednotiek	ks	2	2	3	3
	Prietok vzduchu	m ³ /h	2100	2100	2100	3000
	Hladina akustického výkonu	dB(A)	65	65	65	65
	Čisté rozmery (š x v x h)	mm	805 x 554 x 330	805 x 554 x 330	805x554x330	890 x 673 x 342
	Rozmery balenia (š x v x h)	mm	915 x 615 x 370	915 x 615 x 370	950x615x370	1030 x 750 x 438
Rozmery a hmotnosť	Čistá hmotnosť	kg	31,6	35	36,2	43,3
	Hrubá hmotnosť	kg	34,7	38	39,4	47,1
	Množstvo náplne chladiva	typ/kg	R32 / 1,1	R32 / 1,25	R32 / 1,5	R32 / 1,5
	Priemery potrubia	Kvapalina	2x Ø6,35	2x Ø6,35	3x Ø6,35	3x Ø6,35
		Plyn	2x Ø9,52	2x Ø9,52	3x Ø9,52	3x Ø9,52
	Dĺžka potrubia	Max. dĺžka potrubia	40	40	60	60
		Max. dĺžka potrubia na každú vetvu	25/Vnútorná jednotka	25/Vnútorná jednotka	30/Vnútorná jednotka	30/Vnútorná jednotka
		Max. výškový rozdiel vnútorná - vonkajšia jednotka	15	15	15	15
		Max. výškový rozdiel vnútorná - vnútorná jednotka	10	10	10	10
	Rozpätie nožičiek	mm	511	511	511	663
Miesto napájania			Vonkajšia jednotka	Vonkajšia jednotka	Vonkajšia jednotka	Vonkajšia jednotka
Prevádzkový V režime chladenia			-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50
rozsah V režime vykurovania			-15 — 24	-15 — 24	-15 — 24	-15 — 24

Multi vonkajšie jednotky			M3OA- 27HFN8-Q(B)	M4OE- 28HFN8-Q(B)	M4O- 36FN8-Q(B)	M5OE- 42HFN8-Q(B)
Napájacie napätie			220-240, 50, 1			
Menovitý výkon	Chladenie ¹	Btu/h	27000	28000	36000	42000
		kW	7,9	8,2	10,6	12,3
	Vykurovanie ²	Btu/h	28000	30000	36000	42000
		kW	8,2	8,8	10,6	12,3
Výkon	SEER	W/W	6,1	7,0	6,5	6,6
	Energetická trieda ³ Chladenie	(v miernom podnebí)	A++	A++	A++	A++
			4,0	4,0	4,0	3,8
	Energetická trieda ³ Vykurovanie	(v miernom podnebnom pásme)	A+	A+	A+	A+
	Max. počet vnút. jednotiek	ks	3	4	4	5
	Prietok vzduchu	m ³ /h	3000	3800	4000	3850
	Hladina akustického výkonu	dB(A)	68	69	69	70
	Čisté rozmery (š x v x h)	mm	890 x 673 x 342	946 x 810 x 410	946 x 810 x 410	946 x 810 x 410
	Rozmery balenia (š x v x h)	mm	1030 x 750 x 438	1090 x 875 x 500	1090 x 875 x 500	1090 x 875 x 500
Rozmery a hmotnosť	Čistá hmotnosť	kg	48	62,1	68,8	73,3
	Hrubá hmotnosť	kg	51,8	67,7	75,6	80,4
	Množstvo náplne chladiva	typ/kg	R32 / 1,85	R32 / 2,1	R32 / 2,1	R32 / 2,4
	Priemery potrubia	Kvapalina	3x Ø6,35	4x Ø6,35	4 x Ø6,35	5 x 6,35
		Plyn	3x Ø9,52	3x Ø9,52 + 1x Ø12,7	3 x Ø9,52 + 1 x Ø12,7	4 x 9,52 + 1 x 12,7
	Dĺžka potrubia	Max. dĺžka potrubia	60	80	80	80
		Max. dĺžka potrubia na každú vetvu	30 / Vnútorná jednotka	35 / Vnútorná jednotka	35 / Vnútorná jednotka	35 / Vnútorná jednotka
		Max. výškový rozdiel vnútorná - vonkajšia jednotka	15	15	15	15/10
		Max. výškový rozdiel vnútorná - vnútorná jednotka	10	10	10	10
	Rozpätie nožičiek	mm	663	673	673	673
Miesto napájania			Vonkajšia jednotka	Vonkajšia jednotka	Vonkajšia jednotka	Vonkajšia jednotka
Prevádzkový V režime chladenia			-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50
rozsah V režime vykurovania			-15 — 24	-15 — 24	-15 — 24	-15 — 24



Midea je účastníkom programu Eurovent, v kategórii Eurovent klimatizácie. Platné certifikáty môžete pozrieť na: www.eurovent-certification.com

1: Chladenie: Vnútorná teplota 27 °C DB / 19 °C WB / Vonkajšia teplota 35 °C DB / 24 °C WB

2: Vykurovanie: Vnútorná teplota 20 °C DB / 15 °C WB / Vonkajšia teplota +7 °C DB

3: Energetická trieda: od triedy A+++ po triedu D