

Multi Super DC Inverter

vonkajšie jednotky

Multi vonkajšie jednotky			M2OH- 14HFN8-Q(B)	M2OE- 18HFN8-Q(B)	M3OA- 18HFN8-Q(B)	M3OG- 21HFN8-Q(B)
Elektrické údaje	Napájanie	V, Hz, Fázis	220-240V, 50Hz, 1 Ph			
	Chladenie ¹	Btu/h	14000	18000	18000	21000
		kW	4,1	5,3	5,3	6,1
	Kúrenie 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	A+	A++	A++	A++
	SCOP (v priemern. podnebí)	W/W	4,0	4,0	4,1	4,0
	Energetická trieda ³	Kúrenie (v priem. podnebí)	A+	A+	A+	A+
	Max. počet vnút. jednotiek	ks	2	2	3	3
	Prietok vzduchu (m ³ /h)	Vonkajšia jednotka (vys./str./níz.)	2100	2100	2100	3000
	Akustický výkon (dB(A))	Vonkajšia jednotka	65	65	65	65
Rozmery a hmotnosť	Netto rozmery (mm)	Vonkajšia jednotka (šír. x výš. x hlb.)	805 x 554 x 330	805 x 554 x 330	805x554x330	890 x 673 x 342
	Rozmery balenia (mm)	Vonkajšia jednotka (šír. x výš. x hlb.)	915 x 615 x 370	915 x 615 x 370	950x615x370	1030 x 750 x 438
	Netto hmotnosť (kg)	Vonkajšia jednotka	31,6	35	36,2	43,3
	Brutto hmotnosť (kg)	Vonkajšia jednotka	34,7	38	39,4	47,1
	Množstvo chladiva	typ - kg	R32 / 1,1	R32 / 1,25	R32 / 1,5	R32 / 1,5
	Rozmery potrubia (mm)	Kvapalina	Ø2x 6,35	Ø2x 6,35	Ø3x6,35	Ø3x 6,35
		Plyn	Ø2x 9,52	Ø2x 9,52	Ø3x9,52	Ø3x 9,52
	Dĺžka potrubia (m)	Max. dĺžka potrubia	40	40	60	60
		Max. dĺžka vetvy	25 / Vnútná j.	25 / Vnútná j.	30/ Vnútná j.	30 / Vnútná j.
		Max. výškový rozdiel	15	15	15	15
Rozpätie nožičiek	mm	511	511	511	663	
Napájanie		Vonkajšia jednotka	Vonkajšia jednotka	Vonkajšia jednotka	Vonkajšia jednotka	
Prevádzk. rozsah	V režime chladenia	°C	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50	-15 — 50
	V režime vykurovania	°C	-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: Vnútná teplota 27°C DB/19°C WB / Vonkajšia teplota 35°C DB/24°C WB

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

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

Multi Super DC Inverter

vonkajšie jednotky

Multi vonkajšie jednotky			M30A-27HFN8-Q(B)	M40E-28HFN8-Q(B)	M40-36FN8-Q(B)	M50E-42HFN8-Q(B)	
Elektrické údaje	Napájanie	V, Hz, Fázis	220-240V, 50Hz, 1 Ph				
	Chladenie ¹	Btu/h	27000	28000	36000	42000	
		kW	7,9	8,2	10,6	12,3	
	Kúrenie 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	A++	A++	A++	A++	
	SCOP (v priemern. podnebí)	W/W	4,0	4,0	4,0	3,8	
	Energetická trieda ³	Kúrenie (v priem. podnebí)	A+	A+	A+	A+	
	Max. počet vnút. jednotiek	ks	3	4	4	5	
	Prietok vzduchu (m ³ /h)	Vonkajšia jednotka (vys./str./niz.)	3000	3800	4000	3850	
	Akustický výkon (dB(A))	Vonkajšia jednotka	68	69	69	70	
Rozmery a hmotnosť	Netto rozmery (mm)	Vonkajšia jednotka (šír. x výš. x hlb.)	890 x 673 x 342	946 x 810 x 410	946 x 810 x 410	946 x 810 x 410	
	Rozmery balenia (mm)	Vonkajšia jednotka (šír. x výš. x hlb.)	1030 x 750 x 438	1090 x 875 x 500	1090 x 875 x 500	1090 x 875 x 500	
	Netto hmotnosť (kg)	Vonkajšia jednotka	48	62,1	68,8	73,3	
	Brutto hmotnosť (kg)	Vonkajšia jednotka	51,8	67,7	75,6	80,4	
	Množstvo chladiva	typ - kg	R32 / 1,85	R32 / 2,1	R32 / 2,1	R32 / 2,4	
		Kvapalina	Ø3x 6,35	Ø4x 6,35	Ø4 x 6,35	Ø5 x 6,35	
	Rozmery potrubia (mm)	Plyn	Ø3x 9,52	Ø3x 9,52 + 1x 12,7	Ø3 x 9,52 + 1 x 12,7	Ø4 x 9,52 + 1 x 12,7	
		Max. dĺžka potrubia (m)	Max. dĺžka potrubia	60	80	80	80
		Max. dĺžka vetvy	Max. dĺžka vetvy	30 / Vnútorňá j.	35 / Vnútorňá j.	35 / Vnútorňá j.	35 / Vnútorňá j.
			Max. výškový rozdiel	Max. výškový rozdiel	15	15	15
Rozpätie nožičiek	mm	663	673	673	673		
Napájanie		Vonkajšia jednotka	Vonkajšia jednotka	Vonkajšia jednotka	Vonkajšia jednotka		
Prevádzk. rozsah	V režime chladenia	°C	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50	
	V režime vykurovania	°C	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	

- Kompaktné rozmery
- Prevedenie Diamond Shape pre zníženie vibrácií
- 5 stupňový vonkajší ventilátor

Samooprašovací funkcia

Detekcia nedostatku chladiva

ODOLNÉ VONKAJŠIE JEDNOTKY



Midea je účastníkom programu Eurovent, v kategórii Eurovent klimatizácie. Platné certifikáty môžete pozrieť na: www.eurovent-certification.com
 1: Chladenie: Vnútorňá teplota 27°C DB/19°C WB / Vonkajšia teplota 35°C DB/ 24°C WB
 2: Vykurovanie: Vnútorňá teplota 20°C DB/ 15°C WB / Vonkajšia teplota +7°C DB
 3: Energetická trieda: od triedy A+++ po triedu D