



MIDEA MISSION



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CONJUNTO MODELO		MISSION 26(09)N1	MISSION 35(12)N1	MISSION 52(18)N1	MISSION 71(24)N1
Capacidad frigorífica (mín./nom./máx.)	<i>kW</i>	1,17/2,64/3,31	1,35/3,52/4,51	1,90/5,28/6,18	2,58/7,03/8,09
Capacidad frigorífica (mín./nom./máx.)	<i>Kcal/h</i>	1008/2268/2848	1159/3024/3881	1638/4536/5317	2218/6048/6955
Potencia absorbida frío (mín./nom./máx.)	<i>W</i>	100/816/1270	110/1088/1740	150/1633/2380	230/2336/3110
SEER		6.8	7.2	6.8	6.2
Clasificación energética frío		A++	A++	A++	A++
Capacidad calorífica (mín./nom./máx.)	<i>kW</i>	0,91/2,93/3,75	1,08/3,81/4,92	1,44/5,57/6,80	2,08/7,62/9,29
Capacidad calorífica (mín./nom./máx.)	<i>Kcal/h</i>	781/2520/3226	932/3276/4234	1235/4788/5846	1789/6552/7988
Potencia absorbida calor (mín./nom./máx.)	<i>W</i>	140/811/1340	160/1055/1760	220/1500/2430	310/2302/3320
SCOP (Zonas cálidas)		5.1	5.3	5.4	5.1
Clasificación Energética Calor (Zonas Cálidas)		A+++	A+++	A+++	A+++
SCOP		4.2	4.2	4.2	4.0
Clasificación energética calor		A+	A+	A+	A+
Tensión alimentación	<i>V / F / Hz</i>	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50

UNIDAD INTERIOR		MSMBAU-09HRFN1- QRDOGW(B)	MSMBBU-12HRFN1- QRDOGW(B)	MSMBCU-18HRFN1- QRDOGW(B)	MSMBDU-24HRFN1- QRDOGW(B)
Caudal de aire	<i>m³/h</i>	500/420/310	419/458/266	725/530/460	1055/850/670
Presión sonora*	<i>dB(A)</i>	20	20	22	25
Ancho / Alto / Fondo	<i>mm</i>	730/293/198	810/300/200	980/325/225	1090/338/235
Peso neto	<i>kg</i>	7,4	8,2	10,5	12,9
Cableado alimentación	<i>mm²</i>	Desde exterior	Desde exterior	Desde exterior	Desde exterior
Cableado comunicación	<i>mm²</i>	(4+T)x2,5	(4+T)x2,5	(4+T)x2,5	(4+T)x2,5

UNIDAD EXTERIOR		MOBA02-09HFN1- QRDOGW	MOB03-12HFN1- QRDOGW	MOB02-18HFN1- QRDOGW	MOCA01-24HFN1- QRDOGW
Tipo compresor		Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
Caudal de aire exterior	<i>m³/h</i>	1900	2000	2100	2700
Presión sonora	<i>dB(A)</i>	54	54	54	60
Refrigerante		R-410	R-410	R-410	R-410
Carga de refrigerante/Carga adicional **	<i>gr</i>	800/15	950/15	1480/15	2000/30
Diámetro lín.frig. líquido	<i>mm (Pulg)</i>	ø6.35 (1/4")	ø6.35 (1/4")	ø6.35 (1/4")	ø9.52 (3/8")
Diámetro lín.frig. gas	<i>mm (Pulg)</i>	ø9.52 (3/8")	ø9.52 (3/8")	ø12.7 (1/2")	ø15.9 (5/8")
Longitud máx. tubería	<i>m</i>	25	25	30	50
Diferencia altura tuberías	<i>m</i>	10	10	20	25
Ancho/alto/fondo	<i>mm</i>	770/555/300	800/554/333	800/554/333	845/702/363
Peso neto	<i>Kg</i>	27,1	29,7	37,2	48,5
Cableado alimentación	<i>mm²</i>	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5
Cableado comunicación	<i>mm²</i>	(4+T)x2,5	(4+T)x2,5	(4+T)x2,5	(4+T)x2,5

*Presión sonora en el modo "Silence"

**Precarga de fábrica para 5 metros de instalación / Carga adicional por metro añadido a partir de 5 metros.
Rango de trabajo: -15°C hasta 50°C (Refrigeración) / -20°C hasta 30°C (Calefacción)