

SISTEMA MULTISPLIT INVERTER (UNIDAD EVAPORADOR CASSETTE)

Modelo Sistema					
Modelo Condensadora (ODU)		MFM-I182H/HN120	MFM-I242H/HN121	MFM-I362H/HN117	MFM-I482H/HN117
Modelo Evaporador (IDU)		MFM-I182H/Q4N120	MFM-I242H/Q4N120	MFM-I362H/Q4N117	MFM-I482H/DLN116
DESEMPEÑO		Unidades			
Capacidad Nominal de Enfriamiento	Btu/h	18,000	24,000	36,000	48,000
Potencia entrada (modo enfriamiento)	Watts	1,440	1,920	4,000	5,053
SEER	Btu/Wh	20	20	17.5	16.8
EER	Btu/Wh	12.5	12.5	9.0	9.5
Capacidad Nominal Calefacción	Btu/h	18,000	24,400	38,000	50,000
Potencia entrada (modo Calefacción)	Watts	1,649	2,235	3,712	4,727
COP	Wt/We	3.2	3.2	3.0	3.1
DATOS ELECTRICOS		Unidades			
Voltaje /fase/ frecuencia	V-f-Hz	220 / 1 / 60	220 / 1 / 60	220 / 1 / 60	220 / 1 / 60
Protección Recomendada	Amps	20	25	50	50
ESPECIFICACIONES GENERALES		Unidades			
Circulación de Aire (Hi / Mi / Lo)	m3/hr	951/821/705	1189/1082/974	1861/1628/1375	2000/1750/1450
Nivel de ruido Evap. (Hi / Mi / Lo)	dB(A)	44/39/36	51/47/43	55/52/49	55/52/49
Nivel de ruido Condensador	dB(A)	57.5	58.5	62.5	61.5
Distancias Máximas (Longitud Equiv.):					
En tubería Total	m	30	50	65	65
Entre niveles (Distancia vertical)	m	20	25	30	30
Diam. Tubería refrigerante (Liq / Gas)	mm(in)	6.35mm(1/4in)/12.7mm (1/2in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm (5/8in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm m(5/8in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm m(5/8in)
Termostato	Std	Remote Control	Remote Control	Remote Control	Remote Control
Diametro tubería drenaje	mm	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25
DATOS FISICOS		Unidades			
Peso Condensador (Neto/Bruto)	Kg	47.7/51	64/69	67.4/73	101/115
Peso Evaporador (Neto/Bruto)	Kg	16.1/18.7	21/24.6	26.4/30	28.7/32.9
Dimensiones Cond WxDxH	mm	845x363x702	946x410x810	946x410x810	952x415x1333
Dimensiones Evap WxDxH	mm	570x570x260	840x840x205	840x840x245	840x840x287
Dimensiones Panel WxDxH	mm	647x647x50	950x950x55	950x950x55	950x950x55
Contenedor de: 20'/40'/40'HQ - Cond	Pzas	102/215/216	44/96/138	44/96/138	22/48/48
Contenedor de: 20'/40'/40'HQ - Evap.	Pzas	234/488/566	148/312/342	128/268/294	100/212/238

