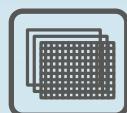




\*Fotos meramente ilustrativas



Filtro de carbón activado



Condensador titangold



Unidad exterior Galvanizada

# PISO TECHO INVERTER



# PISO TECHO INVERTER

MODELO			M-24F-I	M-36F-I	M-60F-I
Tipo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor
Tipo de control			Inalámbrico	Inalámbrico	Inalámbrico
Capacidad de enfriamiento nominal	Btu/h	24,000	36,000	55,000	
	W	7030	10550	16120	
Capacidad de calefacción nominal	Btu/h	26,000	39,400	58,000	
	W	7600	11550	17000	
EER para enfriamiento		W/W	2.80	3.00	3.00
COP para calefacción		W/W	3.20	3.20	3.20
Nivel de ruido interior en el enfriamiento	Alto	dB(A)	49	53	52
	Medio	dB(A)	43	50	49
	Bajo	dB(A)	40	48	47
Nivel de ruido exterior		dB(A)	53	56	58
DATOS ELÉCTRICOS					
Fuente de alimentación		V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	380/3/50
Corriente nominal	Enfriamiento	A	11.5	16.0	8.2
	Calefacción	A	10.8	16.5	8.1
Entrada nominal	Enfriamiento	W	2510	3500	5370
	Calefacción	W	2375	3600	5310
Corriente máxima		A	15	17	10
SISTEMA DE REFRIGERANTE					
Refrigerante	Tipo	-	R410A	R410A	R410A
	Carga	kg	1.7	2.05	2.8
SISTEMA DE VENTILADOR					
Circulación de aire interior		m <sup>3</sup> /h	3000	3600	5600
Velocidad del ventilador interior (H/M/L)	Alta	rpm	1230	1300	1180
	Media	rpm	1045	1170	1010
	Baja	rpm	860	1040	940
CONEXIONES					
Tubo de conexión	Gas	pulgadas	1/2	5/8	5/8
	Liquid	pulgadas	1/4	3/8	3/8
Máx. longitud de la tubería		m	30	30	50
Máx. diferencia en nivel		m	15	15	30
OTROS					
Dimensiones netas (Ancho x Alto x	Interior	mm	1055x675x235	1275x675x235	1635x675x235
	Exterior	mm	780x288x590	910x360x805	1010x410x850
Peso Neto	Interior	kg	24	28	39
	Exterior	kg	31	47	75
Dimensiones packing	Interior	mm	1130x748x305	1350x748x305	1710x748x305
	Exterior	mm	890x385x628	1022x480x835	1135x530x877
Peso Bruto	Interior	kg	29	34	47
	Exterior	kg	33	51	83

- NOTAS:**
- Condición de prueba de enfriamiento estándar: temperatura ambiente DB 35°C, WB 24°C  
Entrada agua refrigerante 12°C, salida 7°C
  - Condición de prueba de calefacción estándar: temperatura ambiente DB 7°C, WB 6°C  
Entrada agua calefacción 40°C, salida 45°C
  - El ruido es el promedio de los datos medidos a 1 m de distancia de la unidad.
  - Reserva el derecho a cambiar los parámetros sin previo aviso.