

MONTERMIC®

AIRE ACONDICIONADO

SPLIT PISO CIELO TECNOLOGÍA INVERTER

Modelo I-ASP

Climatiza grandes espacios



☒ ESTÁNDAR ☐ OPCIONAL

- | | | | | | | | |
|--|--|--|---|---|---|--|--|
|  CONTROL REMOTO |  BOMBA DE DRENAJE INCORPORADA |  FUNCIÓN DE REINICIO AUTOMÁTICO |  PANTALLA DIGITAL |  ALETA DE ALUMINIO HIDROFÍLICO |  FILTRO LAVABLE |  DESCONGELADO INTELIGENTE |  KIT DE INSTALACIÓN |
|  ENTRADA DE AIRE FRESCO |  ENFRIAMIENTO AMBIENTAL BAJO |  CAJA ELÉCTRICA A PRUEBA DE FUEGO |  FRÍO / CALOR RÁPIDO |  CONTROL POR CABLE |  CONTROL WIFI |  TERMOSTATO PROGRAMABLE | |

SPLIT PISO CIELO TECNOLOGÍA INVERTER Modelo I-ASP



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO		Unidad Interior	UI	I-ASP-18MDS UI	I-ASP-24MDS UI	I-ASP-36MDS UI	I-ASP-48MDS UI	I-ASP-60MDS UI
		Unidad Exterior	UE	I-ASP-18MDS UE	I-ASP-24MDS UE	I-ASP-36MDS UE	I-ASP-48MDS UE	I-ASP-60MDS UE
Alimentación Eléctrica			V~,Hz,fase	220-240V 50Hz, 1	220-240V~,50, 1	220-240V~,50, 1	380V,50Hz, 3	380V,50Hz, 3
Consumo Máximo			A	10,00	13,40	20,50	12,0	13
Potencia Nominal (Rango)	Frío		Btu/h	18000 (5200~19100)	24000 (7400-25590)	36000(12280~37530)	48000 (14330~51250)	55000 (16400~59000)
			kW	5.28 (1.53~5.61)	7.00 (2.16-7.50)	10.55(3.60~11.00)	14.07(4.20~14.52)	16.12 (4.80~17.30)
	Calor		Btu/h	19100 (4800~20300)	25590 (6755-25930)	39880(9210~40940)	52000 (15700~58000)	63500 (16700~67600)
			kW	5.60 (1.40~5.94)	7.50 (1.98-7.60)	11.69(2.70~12.00)	15.24(4.60~17.00)	18.61 (4.90~19.80)
Consumo Eléctrico Nominal (Rango)	Frío		KW	1.63 (0.47~2.05)	2.20 (0.67~2.70)	3.43 (0.93~3.80)	5.02 (1.21~6.80)	5.97 (1.38~7.20)
			A	7.00 (2.25~9.81)	9.70 (3.21~11.98)	15.06(4.08~16.69)	10.00(2.50~11.50)	10.80 (2.85~12.00)
	Calor		KW	1.47 (0.46~2.01)	2.35 (0.65~2.65)	3.14 (0.95~3.56)	4.76(0.92~6.80)	5.81 (0.98~6.50)
			A	6.43 (2.20~9.62)	10.35 (3.11~11.76)	13.79(4.17~15.63)	8.80(1.90~10.20)	9.00 (2.02~10.00)
Información Unidad Interior	Flujo De Aire (alto/Medio/bajo)		m3/h	950/700/560	1550/1250/1050	1580/1280/1080	2100/1900/1350	2200/1900/1350
			CFM	560/418/330	911/735/617	929/752/635	1250/1120/800	1250/1120/800
	Nivel Sonoro (alto/Medio/bajo)		dB(A)	44/41/35	50/44/39	50/44/39	51/46/42	51/48/45
	Dimensiones Neto (W*D*Alto)		mm	1000×690×235	1280×690×235	1280×690×235	1600×690×235	1600×690×235
	Dimensiones Embalaje (W*D*Alto)		mm	1080×770×325	1360×770×325	1360×770×325	1680×770×325	1680×770×325
	Peso Neto		Kg	27	36,0	36,0	41,5	42,50
	Peso Embalaje		Kg	32	42,0	42,0	47,5	48,50
Información Unidad Exterior	Nivel Sonoro		dB(A)	54	58	58	58	60
	Dimensiones Neto (W*D*alto)		mm	785×300×555	825×310×655	900×350×700	970×395×805	940×373×1320
	Dimensiones Embalaje (W*D*alto)		mm	900×380×615	945×435×725	1020×430×770	1105×495×885	1080×430×1440
	Peso Neto		kg	29	41	45	65,5	82
	Peso Embalaje		kg	31	44	49	70	91
Conexiones de tubería	Diametro Líquido		mm	Φ6.35	Φ9.52	Φ9.52	Φ9.52	Φ9.52
	Diametro Gas		mm	Φ12.7	Φ15.88	Φ15.88	Φ15.88	Φ15.88
	Drainage		mm	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)
Información	Refrigerante		tipo	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga de Fabrica		kg	1,1	1,7	2,45	2,9	3,2
	Carga Adicional		g/m	20	50	50	70	70
	Max. Distancia		m	30	30	30	50	50
	Max. Diferencia de Altura		m	15	15	15	30	30
Cable eléctrico	Cable de Alimentacion Interior (U.		mm2	3*1.5	3*1.5	3*1.5	3*1.5	3*1.5
	Cable de Alimentacion Exterior) (U.		mm2	3*1.5	3x2.5mm2	3x2.5mm2	5*2.5	5*2.5
	Cable de Interconexion (IDU&ODU)		mm2	4*0.75	4*0.75	4*0.75	3*0.75	3*0.75
	Cable de Señal A B (IDU&ODU)		mm2	/	/	/	2*0.2	2*0.2