

**Serie Standard Inverter • MSPEZ-\*VJA o YJA**
**PRESTACIONES**

**ALTURA 250mm**
  
OPCIONAL


MODELO	MSPEZ-125VJA2	MSPEZ-125YJA2	MSPEZ-140VJA2	MSPEZ-140YJA2
Unidad interior	PEAD-M125JA2	PEAD-M125JA2	PEAD-M140JA2	PEAD-M140JA2
Unidad exterior	PUZ-M125VKA2	PUZ-M125YKA2	PUZ-M140VKA2	PUZ-M140YKA2
Capacidad				
Frio Nominal (Mín-Máx)	kW	12,1 (6,0-13,0)	12,1 (6,0-13,0)	13,4 (6,1-14,1)
Calor Nominal (Mín-Máx)	kW	13,5 (4,1-15,0)	13,5 (4,1-15,0)	15,0 (4,2-15,8)
Consumo Nominal				
Frio	kW	4,01	4,01	4,76
Calor	kW	3,73	3,73	4,15
Consumo eléctrico anual*				
Frio	kWh/año	792	792	895
Calor	kWh/año	3070	3070	3399
Carga de diseño (Pdesign)				
Frio	kW	12,1	12,1	13,4
Calor (-10°C)	kW	8,5	8,5	9,4
Coefficiente energético				
EER / COP		3,01 / 3,61	3,01 / 3,61	2,81 / 3,61
SEER (Etiqueta)		5,3 (A)	5,3 (A)	5,2 (A)
SCOP (Etiqueta)*		3,8 (A)	3,8 (A)	3,8 (A)
Caudal de aire (B/M/A)	m³/min	29,5 / 35,5 / 42,0	29,5 / 35,5 / 42,0	32,0 / 39,0 / 46,0
Presión Estática	Pa	35 / 50 / 70 / 100 / 150	35 / 50 / 70 / 100 / 150	35 / 50 / 70 / 100 / 150
Unidad Interior				
Nivel sonoro (B/M/A)	dB(A)	33 / 36 / 40	33 / 36 / 40	34 / 38 / 43
Potencia sonora	dB(A)	66	66	66
Dimensiones al x an x fon	mm	250 x 1.400 x 732	250 x 1.400 x 732	250 x 1.600 x 732
Peso	kg	38,0	38,0	42,0
Unidad Exterior				
Caudal de aire	m³/min	86	86	86
Nivel sonoro	dB(A)	54	54	55
Potencia sonora	dB(A)	54	54	55
Dimensiones al x an x fon	mm	981 x 1.050 x 330 (+40)	981 x 1.050 x 330 (+40)	981 x 1.050 x 330 (+40)
Peso	kg	84	85	84
Refrigerante R32	Pre-carga kg / PCA / TCO <sub>eq</sub>	3,60 / 675 / 2,43	3,60 / 675 / 2,43	3,60 / 675 / 2,43
Tensión/Fases - Intensidad Máxima	V/F - A	230/1 - 29,3	400/3 - 14,3	230/1 - 32,8
Diám. tuberías líquido/gas	mm	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88
Long. Máx. tubería vert/total	m	30 / 65	30 / 65	30 / 65
Rango de operación				
Tª exterior para refrigeración	°C	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46
Tª exterior para calefacción	°C	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21

Todos los sets se suministrarán con el control PAR-41MAA. Si se desea otro control se deberá especificar en el pedido.

\*SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 626/2011/EU | \*\*SEER/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia. | Las unidades interiores incluyen IT terminal. | N° máx. de curvas: 15 | La función de deshumidificación no funcionará cuando la temperatura en la habitación esté por debajo de los 13°C | Long. de tubería utilizada para cálculo de capacidad en condiciones nominales: 5m. | Control de condensación incorporado en todas las unidades. | Para las exteriores SUZ y PUZ se requiere la guía de protección de viento opcional para el modo refrigeración cuando la temperatura ambiente es inferior a -5°C.

**OPCIONALES**
**INTERIOR**

<b>!</b> Plasma Quad Connect	<b>Consultar sección OPCIONALES</b>
PAC-KE92TB-E	Caja de registro para filtros (PEAD-M35/50)
PAC-KE93TB-E	Caja de registro para filtros (PEAD-M60/71)
PAC-KE94TB-E	Caja de registro para filtros (PEAD-M100/125)
PAC-KE95TB-E	Caja de registro para filtros (PEAD-M140)
PAC-YT52CRA	Control remoto simplificado
PAC-KE07DM-E	Bomba drenaje
PAC-SG97HR-E	Terminal alimentación para replace eléctrica
PAC-SE41TS-E	Sonda remota de temperatura
MAC-587IF-E	Adaptador WiFi para control por Smartphone
MAC-334IF-E	Interface de integración a M-NET

**EXTERIOR**

PAC-SG61DS-E	Kit desagüe (PUZ)
MAC-881SG	Deflector salida aire (SUZ-M25/35)
MAC-886SG-E	Deflector salida aire (SUZ-M50~71)
PAC-SH96SG	Deflector salida aire (PUZ) (125/140 necesita 2)
PAC-SG82DR-E	Filtro deshidratador (PUZ)
PAC-SJ95MA-E	Convertidor M-NET (PUZ)
PAC-SK52ST-A	Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnóstico (PUZ)
PAC-SH63AG-E	Protección viento (125/140 necesita 2)
BLYGOLD-25	Tratamiento anticorrosión (U.Ext. 25/35/50)
BLYGOLD-60	Tratamiento anticorrosión (U.Ext. 60/71)
BLYGOLD-100	Tratamiento anticorrosión (U.Ext. 100/125/140)

Para toda solicitud de servicio de tratamiento anticorrosivo BLYGOLD será necesario indicar en el pedido a qué unidad exterior aplica.