

Serie Standard Inverter • MSPLZ-VEA ó YEA

PRESTACIONES



MODELO			MSPLZ-35VEA(2)	MSPLZ-50VEA(2)	MSPLZ-60VEA(2)	MSPLZ-71VEA(2)	MSPLZ-100VEA(2)	MSPLZ-100VEA(2)
Unidad interior			PLA-M35EA(2)	PLA-M50EA(2)	PLA-M60EA(2)	PLA-M71EA(2)	PLA-M100EA(2)	PLA-M100EA(2)
Unidad exterior			SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA	PUZ-M100VKA(2)	PUZ-M100VKA(2)
Capacidad	Frio Nominal (Min-Max)	kW	3,6 (0,8-3,9)	5,5 (1,2-5,6)	6,1 (1,6-6,3)	7,1 (2,2-8,1)	9,5 (4,0-10,6)	9,5 (4,0-10,6)
	Calor Nominal (Min-Max)	kW	4,1 (1,0-5,0)	6,0 (1,5-7,2)	7,0 (1,6-8,0)	8 (2,0-10,2)	11,2 (2,8-12,5)	11,2 (2,8-12,5)
Consumo Nominal	Frio	kW	0,9	1,61	1,84	1,91	2,71	2,71
	Calor	kW	0,97	1,73	1,84	2,21	3,01	3,01
Consumo eléctrico anual*	Frio	kWh/año	170	285	320	331	474	474
	Calor	kWh/año	774	1.456	1.458	1.796	2.428	2.428
Carga de diseño (Pdesign)	Frio	kW	3,6	5,5	6,1	7,1	9,5	9,5
	Calor (-10°C)	kW	2,6	4,3	4,6	5,8	8,0	8,0
Coeficiente energético	EER / COP		4,0 / 4,2	3,4 / 3,46	3,3 / 3,8	3,7 / 3,61	3,5 / 3,71	3,5 / 3,71
	SEER (Etiqueta)		7,4 (A++)	6,7 (A++)	6,6 (A++)	7,5 (A++)	7,0 (A++)	7,0 (A++)
	SCOP (Etiqueta)*		4,7 (A+)	4,1 (A+)	4,4 (A+)	4,5 (A+)	4,6 (A++)	4,6 (A++)
Unidad Interior	Caudal de aire (B/M2/M1/A)	m³/min	11 / 13 / 15 / 16	12 / 14 / 16 / 18	12 / 14 / 16 / 18	14 / 17 / 19 / 21	19 / 23 / 26 / 29	19 / 23 / 26 / 29
	Nivel sonoro (B/M2/M1/A)	dB(A)	26 / 28 / 29 / 31	27 / 29 / 31 / 32	27 / 29 / 31 / 32	28 / 30 / 32 / 34	31 / 34 / 37 / 40	31 / 34 / 37 / 40
	Potencia sonora	dB(A)	51	54	54	56	61	61
	Dimensiones al x an x fon (Panel)	mm	258 x 840 x 840 (40 x 950 x 950)	258 x 840 x 840 (40 x 950 x 950)	258 x 840 x 840 (40 x 950 x 950)	258 x 840 x 840 (40 x 950 x 950)	298 x 840 x 840 (40 x 950 x 950)	298 x 840 x 840 (40 x 950 x 950)
	Peso (Panel)	kg	19 (5)	19 (5)	21 (5)	21 (5)	24 (5)	24 (5)
	Caudal de aire	m³/min	34,3	45,8	50,1	50,1	79	79
	Nivel sonoro	dB(A)	48	48	49	49	51	51
Unidad Exterior	Potencia sonora	dB(A)	59	64	65	66	70	70
	Dimensiones al x an x fon	mm	550 x 800 x 285	714 x 800 x 285	880 x 840 x 330	880 x 840 x 330	981 X 1050 X 330 (+40)	981 X 1050 X 330 (+40)
	Peso	kg	35	41	54	55	76	78
Refrigerante R32		Pre-carga kg / PCA / TCO, eq"	0,9 / 675 / 0,61	1,2 / 675 / 0,81	1,25 / 675 / 0,84	1,45 / 675 / 0,98	3,1 / 675 / 2,09	3,1 / 675 / 2,09
Tensión/Fases - Intensidad Máxima		V/F - A	230/1 - 8,7	230/1 - 13,7	230/1 - 15,0	230/1 - 15,1	230/1 - 20,5	400/3 - 12
Diám. tuberías líquido/gas		mm	6,35 / 9,52	6,35 / 12,7	6,35 / 15,88	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88
Long. Máx. tubería vert/total		m	12 / 20	30 / 30	30 / 30	30 / 30	30 / 55	30 / 55
Rango de operación	Tª exterior para refrigeración	°C	-10 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46
	Tª exterior para calefacción	°C	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-15 ~ +21	-15 ~ +21
PVR	Ud. Interior + Panel estándar (PLP-6EALM)***		555 € + 429 €	705 € + 429 €	889 € + 429 €	1.059 € + 429 €	1.059 € + 429 €	1.059 € + 429 €
	Unidad Exterior		910 €	1.305 €	1.415 €	1.529 €	2.495 €	2.795 €
	Set		1.894 €	2.439 €	2.733 €	3.017 €	3.983 €	4.283 €
	Set con Plasma Quad Connect (Modelo con sufixo -IAQ)		2.301 €	2.846 €	3.140 €	3.424 €	4.390 €	4.690 €

Modelos con terminación (2) permiten acceder a las funciones avanzadas del PAR-41MAA. Disponibles a partir de Diciembre 2021. Consultar disponibilidad. *SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 626/2011/EU. ** SEER/SCOP medidas según EN14825. Valores de referencia. *** El panel estándar incorpora mando inalámbrico. Para otras opciones de panel consultar opcionales. Incluye bomba de drenaje. I 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. I Control de condensación incorporado en todas las unidades. I 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. I Para los Sets con Plasma Quad Connect se suministrará el accesorio PAC-SK51F1-E por separado. Requiere instalación. Medidas (Alto x Ancho x Profundo) 840x840x134mm.

OPCIONALES

INTERIOR

PAC-SK51F1-E	Plasma Quad Connect + Marco especial	407 €
PAC-SK53KF-E	Filtro V-blocking acción antibacterias y antivirus	77 €
PAC-SJ65AS-E	Marco espaciador decorativo para falsos techos de altura reducida (40mm)	147 €
PAC-SJ41TM-E	Marco de acople entrada de aire exterior e incorporación del filtro de alta eficiencia (opcional) (130mm)	255 €
PAC-SH65OF-E	Brida de sujeción del conducto de entrada de aire exterior	41 €
PAC-SH59KF-E	Filtro de alta eficiencia	206 €
PLP-6EAL	Panel EasyClean, desciende automáticamente facilitando la limpieza del filtro.	649 €
PLP-6EALM	Panel estándar PLA con mando inalámbrico.	429 €
PAC-SE1ME-E	Esquina que incorpora 3D I-see sensor	85 €
PAC-SJ37SP-E	Tapas para bocas de impulsión	124 €
PAC-SJ39HR-E	Terminal alimentación para replace eléctrica	41 €
PAR-SL100A-E	Control inalámbrico con programador semanal y control 3D I-see sensor.	113 €
PAC-SE41TS-E	Sonda remota de temperatura	62 €
MAC-567IF-E	Adaptador WiFi para control por Smartphone (hasta finalizar existencias)	99 €
MAC-587IF	Adaptador WiFi para control por Smartphone (consultar disponibilidad)	99 €
MAC-334IF	Interface de integración a M-NET	195 €
MAC-397IF	Interface de integración con señales externas	165 €

EXTERIOR

PAC-SG61DS-E	Kit desagüe (PUZ)	35 €
MAC-881SG	Deflector salida aire (SUZ-M25~35)	185 €
MAC-886SG-E	Deflector salida aire (SUZ-M50~71)	256 €
PAC-SG59SG-E	Deflector salida aire (PUZ) (125/140 necesita 2)	117 €
PAC-SG82DR-E	Filtro deshidratador (PUZ)	196 €
PAC-SJ95MA	Convertidor M-NET (PUZ)	175 €
PAC-SK52ST	Herramienta de monitorización datos de funcionamiento y auto-diagnostico (PUZ)	89 €
PAC-SH63AG-E	Protección viento (P100: 1x; P125~140: 2x)	262 €
BLYGOLD-25	Tratamiento anticorrosión (U.Ext. 25/35/50)	Consultar
BLYGOLD-60	Tratamiento anticorrosión (U.Ext. 60/71)	Consultar
BLYGOLD-100	Tratamiento anticorrosión (U.Ext. 100/125/140)	Consultar

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