

Serie ▶ PRO • MGPEZ-*VJA o YJA

PRESTACIONES



ALtura 250 mm

Plasma Quad Connect
OPCIONAL



PEAD-SM-JA



SUZ-SM35VA

SUZ-SM50VA

SUZ-SM60/71VA

SUZ-SM100/125/140VKA/YKA

| MODELO | | MGPEZ-35VJA | MGPEZ-50VJA | MGPEZ-60VJA | MGPEZ-71VJA |
|-----------------------------------|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Unidad interior | | PEAD-SM35JA | PEAD-SM50JA | PEAD-SM60JA | PEAD-SM71JA |
| Unidad exterior | | SUZ-SM35VA | SUZ-SM50VA | SUZ-SM60VA | SUZ-SM71VA |
| Capacidad | Frío Nominal (Mín-Máx) | kW 3,6 (0,8-3,9) | 5,0 (1,7-5,6) | 6,1 (1,6-6,3) | 7,1 (2,2-8,1) |
| | Calor Nominal (Mín-Máx) | kW 4,1 (1,1-5,0) | 6,0 (1,5-7,2) | 7,0 (1,6-8,0) | 8,0 (2,0-10,2) |
| Consumo Nominal | Frío | kW 1,11 | 1,55 | 1,89 | 2,08 |
| | Calor | kW 1,11 | 1,62 | 1,89 | 2,21 |
| Consumo eléctrico anual* | Frío | kWh/año 209 | 291 | 366 | 449 |
| | Calor | kWh/año 905 | 1468 | 1560 | 2.073 |
| Carga de diseño (Pdesign) | Frío | kW 3,6 | 5,0 | 6,1 | 7,1 |
| | Calor (-10°C) | kW 2,6 | 4,3 | 4,6 | 5,8 |
| Coeficiente energético | EER / COP | 3,23 / 3,71 | 3,23 / 3,71 | 3,23 / 3,71 | 3,41 / 3,61 |
| | SEER (Etiqueta) | 6,0 (A+) | 6,0 (A+) | 5,8 (A+) | 5,5 (A) |
| | SCOP (Etiqueta)* | 4,0 (A+) | 4,1 (A+) | 4,1 (A+) | 3,8 (A) |
| Caudal de aire (B/M/A) | m³/min | 10,0 / 12,0 / 14,0 | 12,0 / 14,5 / 17,0 | 14,5 / 18,0 / 21,0 | 17,5 / 21,0 / 25,0 |
| Presión Estática | Pa | 35 / 50 / 70 / 100 / 150 | 35 / 50 / 70 / 100 / 150 | 35 / 50 / 70 / 100 / 150 | 35 / 50 / 70 / 100 / 150 |
| Unidad Interior | Nivel sonoro (B/M/A) | dB(A) 23 / 27 / 30 | 26 / 31 / 35 | 25 / 29 / 33 | 26 / 30 / 34 |
| | Potencia sonora | dB(A) 54 | 59 | 55 | 57 |
| | Dimensiones al x an x fon | mm 250 x 900 x 732 | 250 x 900 x 732 | 250 x 1.100 x 732 | 250 x 1.100 x 732 |
| | Peso | kg 26 | 27 | 30 | 33 |
| Unidad Exterior | Caudal de aire | m³/min 34,3 | 45,8 | 50,1 | 50,1 |
| | Nivel sonoro | dB(A) 48 | 48 | 49 | 49 |
| | Potencia sonora | dB(A) 59 | 64 | 65 | 66 |
| | 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 |
| Peso | kg 35 | 41 | 54 | 55 | |
| Refrigerante R32 | Pre-carga kg / PCA / TCO _{eq} " | 0,90 / 675 / 0,61 | 1,20 / 675 / 0,81 | 1,25 / 675 / 0,84 | 1,45 / 675 / 0,98 |
| Tensión/Fases - Intensidad Máxima | V/F - A | 230/1 - 9,6 | 230/1 - 14,9 | 230/1 - 16,4 | 230/1 - 16,8 |
| Diám. tuberías líquido/gas | mm | 6,35 / 9,52 | 6,35 / 12,7 | 6,35 / 15,88 | 9,52 / 15,88 |
| Long. Máx. tubería vert/total | m | 12 / 20 | 30 / 30 | 30 / 30 | 30 / 30 |
| Rango de operación | Tª exterior para refrigeración | °C -10 ~ +46 | -15 ~ +46 | -15 ~ +46 | -15 ~ +46 |
| | Tª exterior para calefacción | °C -10 ~ +24 | -10 ~ +24 | -10 ~ +24 | -10 ~ +24 |
| PVR | Unidad Interior | 666 € | 832 € | 852 € | 876 € |
| | Unidad Exterior | 815 € | 1.159 € | 1.199 € | 1.190 € |
| | Set con mando PAC-YT52 (Modelo sin sufijo) | 1.589 € | 2.099 € | 2.159 € | 2.174 € |
| | Set con mando PAR-40(41)** (Modelo con sufijo -C40(41)) | 1.640 € | 2.150 € | 2.210 € | 2.225 € |

Datos preliminares sujetos a cambios (MGPEZ-35/50/60VJA)

*SCOP Para zona climática intermedia según directiva ErP 626/2011/EU | 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.

**PAR-40 hasta finalizar existencias. PAR-41 disponible a partir de diciembre. Consultar disponibilidad.

OPCIONALES

INTERIOR

| | | |
|--------------|---|-------|
| PAC-KE92TB-E | Caja de registro para filtros | 175 € |
| PAC-KE93TB-E | Caja de registro para filtros | 206 € |
| PAC-KE94TB-E | Caja de registro para filtros | 252 € |
| PAC-KE95TB-E | Caja de registro para filtros | 283 € |
| PAC-KE07DM-E | Bomba drenaje | 201 € |
| PAC-SG97HR-E | Terminal alimentación para replace eléctrica | 41 € |
| PAC-SE41TS-E | Sonda remota de temperatura | 62 € |
| MAC-567IF-E | Adaptador WiFi para control por Smartphone | 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-886SG-E | Deflector salida aire (SUZ-M71) | 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-diagnóstico (PUZ) | 89 € |
| PAC-SH63AG-E | Protección viento (125/140 necesita 2) | 262 € |
| 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.