

Gama **CITY MULTI**

La tecnología VRF más avanzada



Mitsubishi Electric se coloca a la vanguardia de la tecnología VRF con su gama CITY MULTI, diseñada específicamente para los requerimientos de los edificios actuales y orientada a factores clave como la eficiencia energética, la flexibilidad, la adaptabilidad y la fiabilidad.

Gracias a sus sistemas de control intuitivos, capaces de conectarse a Internet, y a la integración de la climatización con sistemas de ventilación, CITY MULTI se posiciona como marca de referencia y líder en el mercado del caudal variable de refrigerante.



Serie **Multi-S**

Multi-S. Disponible desde 12,5kW hasta 22,4kW, esta serie es ideal para pequeñas oficinas, locales comerciales compartimentados o viviendas de tamaño medio. Además son compatibles con unidades de Doméstico y Mr.Slim, y ahora también con Hydrobox de Ecodan.



Serie **Estándar**

Estándar. Gracias al rediseño del intercambiador de calor del circuito refrigerante y al nuevo compresor, se ha mejorado la eficiencia energética y se obtienen otras prestaciones como la calefacción continua y el control de la Tª de evaporación.



Serie **High COP**

High COP. Esta serie incorpora el nuevo **intercambiador de calor de aluminio con microcanales**, un avance tecnológico que permite conseguir mayor superficie de intercambio y aumentar aún más la eficiencia estacional.



Serie **ZUBADAN**

ZUBADAN. Única en el mercado, permite el funcionamiento del sistema de climatización incluso a temperaturas exteriores extremas de hasta -25°C.



Serie **Replace Multi**

Replace Multi. Se basa en tres pilares: Reutilización, Reemplazo y Renovación y representa una nueva solución en el mercado para sustituir un equipo de aire acondicionado.



Serie **W**

W Condensadas por agua. Estos sistemas permiten combinar las características de VRF con circuitos de agua, donde el agua puede entregarse en volúmenes y temperaturas optimizados, consiguiendo altos niveles de eficiencia y flexibilidad. La nueva serie YLM ofrece mayor eficiencia con menos espacio.



| Bomba de Calor | | | | |
|------------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Multi-S/Y | | | | |
| POTENCIA \ SERIE | MULTI-S PUMY-(S)P-VKM/YKM | Y Estándar PUHY-P-Y(S)NW | Y HIGH COP PUHY-EP-Y(S)NW | Y ZUBADAN PUHY-HP-Y(S)HM |
| P100 4 Hp | ● | | | |
| P125 5 Hp | ● | | | |
| P140 6 Hp | ● | | | |
| P200 8 Hp | ● (P-YKM) | ● | ● | ● |
| P250 10 Hp | | ● | ● | ● |
| P300 12 Hp | | ● | ● | |
| P350 14 Hp | | ● | ● | |
| P400 16 Hp | | ● | ● | ● |
| P450 18 Hp | | ● | ● | |
| P500 20 Hp | | ● | ● | ● |
| P550 22 Hp | | ● | ● | |
| P600 24 Hp | | ● | ● | |
| P650 26 Hp | | ● | ● | |
| P700 28 Hp | | ● | ● | |
| P750 30 Hp | | ● | ● | |
| P800 32 Hp | | ● | ● | |
| P850 34 Hp | | ● | ● | |
| P900 36 Hp | | ● | ● | |
| P950 38 Hp | | ● | ● | |
| P1000 40 Hp | | ● | ● | |
| P1050 42 Hp | | ● | ● | |
| P1100 44 Hp | | ● | ● | |
| P1150 46 Hp | | ● | ● | |
| P1200 48 Hp | | ● | ● | |
| P1250 50 Hp | | ● | ● | |
| P1300 52 Hp | | ● | ● | |
| P1350 54 Hp | | ● | ● | |



Gama CITY MULTI

Mapa de Gama



| | | Recuperación de Calor | | Replace Multi | | Condensadas por agua | |
|----------|-------|------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|------------------------------|----------------------|----------------------|
| | | R2 | | | | WY/WR2 | |
| POTENCIA | SERIE | R2 Estándar PURY-P-Y(S)NW | R2 High COP PURY-EP-Y(S)NW | Y REPLACE PUHY-RP-Y(S)JM | R2 REPLACE PURY-RP-Y(S)JM | WY PQHY-P-Y(S)LM | WR2 PQRY-P-Y(S)LM |
| P100 | 4 Hp | | | | | | |
| P125 | 5 Hp | | | | | | |
| P140 | 6 Hp | | | | | | |
| P200 | 8 Hp | • | • | • | • | • | • |
| P250 | 10 Hp | • | • | • | • | • | • |
| P300 | 12 Hp | • | • | • | • | • | • |
| P350 | 14 Hp | • | • | • | | • | • |
| P400 | 16 Hp | • | • | • | | • | • |
| P450 | 18 Hp | • | • | • | | • | • |
| P500 | 20 Hp | • | • | • | | • | • |
| P550 | 22 Hp | • | • | • | | • | • |
| P600 | 24 Hp | • | • | • | | • | • |
| P650 | 26 Hp | • | • | • | | | |
| P700 | 28 Hp | • | • | • | | • | • |
| P750 | 30 Hp | • | • | • | | • | • |
| P800 | 32 Hp | • | • | • | | • | • |
| P850 | 34 Hp | • | • | • | | • | • |
| P900 | 36 Hp | • | • | • | | • | • |
| P950 | 38 Hp | • | • | | | | |
| P1000 | 40 Hp | • | • | | | | |
| P1050 | 42 Hp | • | • | | | | |
| P1100 | 44 Hp | • | • | | | | |
| P1150 | 46 Hp | | | | | | |
| P1200 | 48 Hp | | | | | | |
| P1250 | 50 Hp | | | | | | |
| P1300 | 52 Hp | | | | | | |
| P1350 | 54 Hp | | | | | | |