

CV12
CV18
CV24
UV30



Datos técnicos

| Modelo | Interior | | CV12 NE2 | CV18 NJ2 | CV24 NJ2 | UV30 NJ2 |
|--|-----------------------------|----------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Capacidad (min.-nom.-máx.) | Refrigeración | W | 1.320 - 3.300 - 3.630 | 1.920 - 4.800 - 5.280 | 2.800 - 7.000 - 7.700 | 3.040 - 7.600 - 8.360 |
| | | kcal/h | 1.135 - 2.838 - 3.122 | 1.651 - 4.128 - 4.541 | 2.408 - 6.020 - 6.622 | 2.614 - 6.536 - 7.190 |
| | Calefacción | W | 1.520 - 3.800 - 4.180 | 2.040 - 5.100 - 5.610 | 3.080 - 7.700 - 8.470 | 3.360 - 8.400 - 9.240 |
| | | kcal/h | 1.307 - 3.268 - 3.595 | 1.754 - 4.386 - 4.825 | 2.650 - 6.622 - 7.284 | 2.890 - 7.224 - 7.946 |
| Consumo nominal | Refrigeración | W | 1.090 | 1.490 | 2.300 | 2.680 |
| | | W | 1.180 | 1.490 | 2.740 | 2.990 |
| Intensidad nominal absorbida | Refrigeración | A | 5 | 7,1 | 10 | 12 |
| | | A | 5 | 7,1 | 10,7 | 13 |
| EER | Refrigeración | W/W | 3,03 | 3,22 | 3,04 | 2,84 |
| | | W/W | 3,22 | 3,42 | 2,81 | 2,81 |
| Clasificación energética | Refrigeración / Calefacción | | B/C | A/B | B/D | C/D |
| | | | | | | |
| Rango selección T° | Refrigeración | °C | 18 a 30 | 18 a 30 | 18 a 30 | 18 a 30 |
| | | °C | 16 a 30 | 16 a 30 | 16 a 30 | 16 a 30 |
| Caudal de aire | Unidad Interior (A/M/B) | m³/min | 9,2/7,6/6,5 | 13,5/12/11 | 15/13,5/12 | 18/16/14 |
| Nivel sonoro (A/M/B) | Pr. sonora, 1 m | dB(A) | 40/36/31 | 43/40/37 | 45/42/39 | 45/42/39 |
| Capacidad de deshumidificación | | l/h | 1,3 | 1,6 | 3,2 | 3,5 |
| Dimensiones (al. x an. x pr.) | Unidad interior | mm | 490x900x200 | 615x1.200x205 | 615x1.200x205 | 615x1.200x205 |
| | | kg | 14 | 30 | 30 | 30 |
| | Exterior | | UU12W ULD | UU18W UE2 | UU24W U42 | UU30W U42 |
| Número de compresores | | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tipo de compresor | | | Rotativo | Rotativo | Rotativo | Rotativo |
| Precarga de refrigerante (hasta 7,5 m) | R-410A | g | 1.000 | 1.500 | 2.000 | 2.000 |
| Carga adicional | R-410A | g/m | 20 | 20 | 35 | 35 |
| Conexiones frigoríficas | Líquido | pulgadas | 1/4 | 1/4 | 3/8 | 3/8 |
| | | Gas | 3/8 | 1/2 | 5/8 | 5/8 |
| Rango funcionamiento un. exterior | Refrigeración | °C | -10 a 46 | -15 a 48 | -15 a 48 | -15 a 48 |
| | | °C | -18 a 18 | -18 a 18 | -18 a 18 | -18 a 18 |
| Caudal de aire (A) | Un. exterior | m³/min | 32 | 50 | 58 | 58 |
| Nivel sonoro (A/B) | Pr. sonora, 1 m | dB(A) | 48/42 | 48 | 52/46 | 52/46 |
| Alimentación | | ph.VH | 1, 220-240, 50 | 1, 220-240, 50 | 1, 220-240, 50 | 1, 220-240, 50 |
| Nº hilos aliment. eléct. | Un. exterior | N x mm² | 3x2,5 | 3x4 | 3x4 | 3x6 |
| Nº hilos interc. eléctrica | | N x mm² | 4x2,5 | 4x2,5 | 4x2,5 | 4x2,5 |
| Dimensiones (al. x an. x pr.) | Unidad exterior | mm | 548x770x288 | 655x870x320 | 834x950x320 | 834x950x320 |
| | | kg | 32 | 48 | 60 | 60 |
| Peso neto | Unidad exterior | | | | | |
| Longitud tubería total máxima | | m | 15 | 40 | 50 | 50 |
| Desnivel máximo | | m | 10 | 30 | 30 | 30 |

Notas: Gracias a nuestra política de continuas mejoras tecnológicas, algunas especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

Capacidades basadas en las siguientes condiciones: Refrigeración: temperatura interior 27 °C BS/19 °C BH; temperatura exterior 35 °C BS/24 °C BH.

Calefacción: temperatura interior 20 °C BS/15 °C BH; temperatura exterior 7 °C BS/6 °C BH.

Para más información, ver guía de instalación.