

SOLIUS WHISPER INVERTER



El SOLIUS WHISPER INVERTER combina su diseño y calidad con las mejores prestaciones térmicas y reduce el nivel de ruido y el consumo energético. Se integra fácilmente en cualquier tipo de vivienda nueva o existente, presentándose como una solución de valor para cualquier instalación.

Altas prestaciones en calefacción y refrigeración, garantizando así el confort total de los espacios.



Características

- Fabricación italiana de diseño elegante
- Alta calidad y prestaciones
- Perfil reducido
- Tecnología avanzada
- Control avanzado

Control CB-Touch Easy

Se suministra instalado en el Solius Whisper. Control elegante con regulación sencilla e intuitiva y varios modos de funcionamiento: calefacción, refrigeración, solo ventilación y modo nocturno.

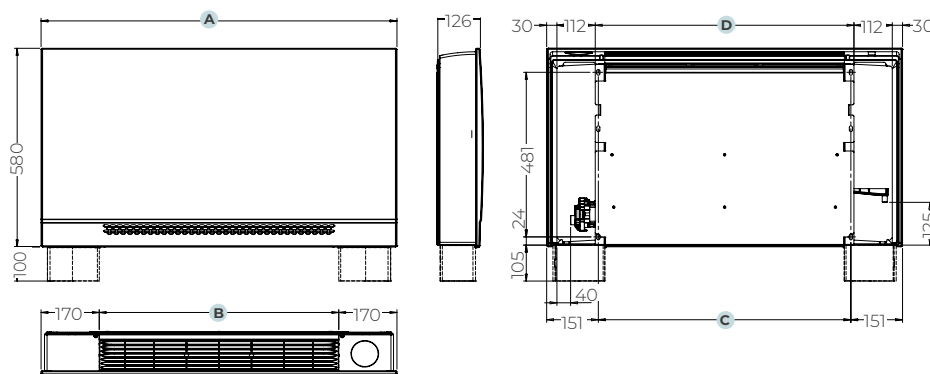
| | |
|--|---|
| | Acceso al menú principal |
| | Modo de refrigeración en verano |
| | Menú |
| | Modo de refrigeración en verano |
| | Modo de calefacción en invierno |
| | Punto de ajuste del ventilador |
| | Funcionamiento nocturno o modo radiante |



| SOLIUS WHISPER INVERTER | | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
|--|--|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | Modelo | XCAW10 | XCAW20 | XCAW30 | XCAW40 | XCAW50 |
| | Precio | 695 € | 753 € | 858 € | 997 € | 1.109 € |
| Prestaciones de calefacción $T_{\text{aire}} = 20\text{ °C}$ $T_{\text{agua}} = 50\text{ °C}$ $\Delta T = 5\text{ °C}$ | Potencia de calefacción (velocidad mín./med./máx.) (W) | 730/960/1360 | 1240/1610/2220 | 1980/2560/3550 | 2330/3140/4420 | 2740/3650/5120 |
| | Caudal de aire (velocidad mín./med./máx.) (m ³ /h) | 90/130/205 | 145/205/305 | 225/315/470 | 260/380/575 | 300/430/645 |
| | Caudal de agua (velocidad mín./med./máx.) (l/h) | 125/165/234 | 213/278/382 | 340/441/611 | 400/540/759 | 471/628/881 |
| | Pérdida de carga agua (velocidad mín./med./máx.) (kPa) | 8,6/12,8/22,3 | 4,6/6,2/9,5 | 10,0/14,7/24,9 | 17,2/28,0/50,0 | 8,5/12,8/22,0 |
| | Potencia acústica (velocidad mín./med./máx.) (dB) | 33/40/50 | 33/42/52 | 34/43/53 | 37/45/55 | 38/46/55 |
| | Presión acústica (velocidad mín./med./máx.) (dB) | 24/31/41 | 24/33/43 | 25/34/44 | 28/36/46 | 29/37/46 |
| | Potencia absorbida (velocidad mín./med./máx.) (W) | 3,5/5,2/10,3 | 4,0/6,3/14,0 | 4,8/8,6/21,6 | 5,4/9,9/25,4 | 6,1/11,4/29,5 |
| Prestaciones de calefacción $T_{\text{aire}} = 20\text{ °C}$ $T_{\text{agua}} = 45\text{ °C}, \Delta T = 5\text{ °C}$ | Potencia de calefacción (velocidad mín./med./máx.) (W) | 600/780/1100 | 1010/1320/1810 | 1620/2100/2900 | 1910/2580/3620 | 2250/3000/4200 |
| | Caudal de aire (velocidad mín./med./máx.) (m ³ /h) | 90/130/205 | 145/205/305 | 225/315/470 | 260/380/575 | 300/430/645 |
| | Caudal de agua (velocidad mín./med./máx.) (l/h) | 102/134/190 | 174/227/311 | 279/361/499 | 329/443/622 | 388/515/722 |
| | Pérdida de carga agua (velocidad mín./med./máx.) (kPa) | 6,7/9,6/16,2 | 3,9/5,0/7,3 | 7,7/11,0/18,2 | 12,9/20,6/36,2 | 6,6/9,7/16,2 |
| | Potencia acústica (velocidad mín./med./máx.) (dB) | 33/40/50 | 33/42/52 | 34/43/53 | 37/45/55 | 38/46/55 |
| | Presión acústica (velocidad mín./med./máx.) (dB) | 24/31/41 | 24/33/43 | 25/34/44 | 28/36/46 | 29/37/46 |
| | Potencia absorbida (velocidad mín./med./máx.) (W) | 3,5/5,2/10,3 | 4,0/6,3/14,0 | 4,8/8,6/21,6 | 5,4/9,9/25,4 | 6,1/11,4/29,5 |
| Prestaciones de refrigeración $T_{\text{aire}} = 27\text{ °C}$ $T_{\text{agua}} = 7\text{ °C}$ $\Delta T = 5\text{ °C}$ | Potencia de refrigeración (velocidad mín./med./máx.) (W) | 480/660/920 | 830/1150/1620 | 1080/1910/2610 | 1450/2500/3360 | 1950/2920/3810 |
| | Potencia refrigeración sensible (velocidad mín./med./máx.) (W) | 360/520/750 | 620/880/1280 | 790/1410/1990 | 1050/1800/2490 | 1400/2100/2830 |
| | Caudal de aire (velocidad mín./med./máx.) (m ³ /h) | 90/130/205 | 145/205/305 | 225/315/470 | 260/380/575 | 300/430/645 |
| | Caudal de agua (velocidad mín./med./máx.) (l/h) | 72/108/144 | 144/216/288 | 252/324/468 | 288/432/576 | 324/468/648 |
| | Pérdida de carga agua (velocidad mín./med./máx.) (kPa) | 6,0/9,1/14,7 | 3,6/4,9/7,4 | 5,4/11,5/18,6 | 10,2/23,7/39,1 | 6,4/11,2/16,9 |
| | Potencia acústica (velocidad mín./med./máx.) (dB) | 33/40/50 | 33/42/52 | 34/43/53 | 37/45/55 | 38/46/55 |
| | Presión acústica (velocidad mín./med./máx.) (dB) | 24/31/41 | 24/33/43 | 25/34/44 | 28/36/46 | 29/37/46 |
| Datos hidráulicos | Temperatura máxima de entrada agua (°C) | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 |
| | Temperatura mínima de entrada agua (°C) | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| | Presión máxima de funcionamiento (bar) | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| | Caudal máximo de agua (l/h) | 200 | 350 | 500 | 600 | 800 |
| | Caudal mínimo de agua (l/h) | 40 | 80 | 80 | 120 | 120 |
| | Contenido de agua (l) | 0,4 | 0,7 | 1,1 | 1,4 | 1,7 |
| | Conexiones | 1/2" F | 1/2" F | 1/2" F | 1/2" F | 1/2" F |
| Datos eléctricos | Alimentación (V/Hz) | 230/50 | 230/50 | 230/50 | 230/50 | 230/50 |
| | Potencia máxima absorbida (W) | 10,5 | 14 | 21,5 | 25,5 | 30 |
| Tamaño | Ancho (mm) | 640 | 840 | 1040 | 1240 | 1440 |
| | Alto (mm) | 580 | 580 | 580 | 580 | 580 |
| | Fondo (mm) | 126 | 126 | 126 | 126 | 126 |
| | Peso (kg) | 10,1 | 13,2 | 16,4 | 19,6 | 23 |

i El modelo Solius Whisper es un modelo sin WIFI

Dimensiones (mm)



| | A | B | C | D |
|-----------|------|------|------|------|
| 10 | 640 | 300 | 388 | 356 |
| 20 | 840 | 500 | 538 | 556 |
| 30 | 1040 | 700 | 738 | 756 |
| 40 | 1240 | 900 | 938 | 956 |
| 50 | 1440 | 1100 | 1138 | 1156 |