



Big



Toda la potencia que hace falta

Big es el climatizador pensado para grandes espacios. Ideal para locales comerciales, al igual que para la instalación en grandes ambientes residenciales, Big responde a todos los criterios de la climatización moderna: potente, eficiente, simple y de formas simples.

Grandes espacios, gran potencia



Nueva elegancia

Big se presenta hoy con un nuevo y elegante aspecto, más compacto y aún más exclusivo en las líneas. Los detalles lúcidos y su amplio display lateral desvelan su alma tecnológica bien posicionada en el interior de una forma clásica sólo en apariencia.

Prestaciones y eficiencia

Gracias a la utilización de materiales de alta calidad y a la sofisticada electrónica, Big no es sólo potente, sino también muy eficaz: Big, en efecto, es de Clase A (en refrigeración), con un máximo ahorro energético.



Mando a Distancia

Big está dotado de mando a distancia digital, pensado para la máxima facilidad de uso y dotado de un amplio display para la rápida visualización de funciones principales.



Reencendido automático

Ningún problema ni siquiera en caso de falta de corriente: cuando está alimentado de nuevo, Big se reenciende automáticamente volviendo a la modalidad y a los parámetros de funcionamiento programados anteriormente.

Big 20 HP HE

Big 25 HP HE

OS-SEH20EI/OS-CEH20EI OS-SEH25EI/OS-CEH25EI

| | | | |
|--|-------------------|------------------|------------------|
| Potencia de refrigeración (1) | kW | 5,69 | 7,16 |
| Potencia de calefacción (2) | kW | 6,08 | 6,53 |
| Potencia absorbida en refrigeración (1) | W | 1764 | 2216 |
| Potencia absorbida en calefacción (2) | W | 1657 | 2025 |
| Consumo anual de energía en refrigeración | kWh | 882,0 | 1108,0 |
| Capacidad de deshumidificación | l/h | 2,5 | 2,7 |
| Tensión de alimentación | V-F-Hz | 230 - 1 - 50 | 230 - 1 - 50 |
| Tensión de alimentación min / max | W | 198 / 264 | 198 / 264 |
| Grado de protección (Unidad exterior / Unidad interior) | — | IPX4 / IPX0 | IPX4 / IPX0 |
| E. E. R. | — | 3,22 | 3,23 |
| C. O. P. | — | 3,67 | 3,22 |
| Clase de Eficiencia Energética en refrigeración | — | A | A |
| Clase de Eficiencia Energética en calefacción | — | A | C |
| Unidad interior | | | |
| Volomen del aire en refrigeración (max/med/min) | m ³ /h | 800 / 770 / 750 | 960 / 930 / 900 |
| Volumen del aire en calefacción (max/med/min) | m ³ /h | 810 / 780 / 760 | 970 / 940 / 910 |
| Dimensiones (L x A x P) | mm | 1025 X 313 X 203 | 1025 X 313 X 203 |
| Nivel Sonoro (presión sonora*) | dB(A) | 42 | 50 |
| Peso (sin embalaje) | Kg | 14 | 14 |
| Unidad exterior | | | |
| Dimensiones (L x A x P) | mm | 830 X 637 X 268 | 832 X 702 X 380 |
| Volumen de aire (max) | m ³ /h | 2400 | 2700 |
| Nivel sonoro (presión sonora*) | dB(A) | 58 | 60 |
| Peso (sin embalaje) | Kg | 49 | 58 |
| Velocidad de ventilación (Unidad interior / Unidad exterior) | — | 3/1 | 3/1 |
| Ø tubo línea de conexión líquido | pollici mm | 3/8 - 9,53 | 3/8 - 9,53 |
| Ø tubo línea de conexión gas | pollici mm | 5/8 - 16 | 5/8 - 16 |
| Longitud máxima de los tubos | m | 15 | 15 |
| Desnivel máximo | m | 5 | 5 |
| Gas refrigerante / carga | Tipo/Kg | R410A / 1,66 | R410A / 2 |
| Carga añadida de gas (más de 8 metros de tubo) | g/m | 20 | 20 |
| Cable de alimentación (n° polos x sección mmq) | — | 3x2,0 | 3x2,5 |
| Cable de conexión (n° polos x sección mmq) | — | 2x0,75 / 3x1,5 | 3x1,5 / 3x0,75 |
| Alcance máximo del Mando a Distancia (distancia/ángulo) | m/° | 8/30° | 8/30° |

CONDICIONES DE PRUEBA

Temp. amb. interno

Temp. amb. externo

(1) Control de la potencia en refrigeración

DB 27°C - WB 19°C

DB 35°C - WB 24°C

(2) Control de la potencia en calefacción

DB 27°C - WB 15°C

DB 7°C - WB 6°C

Los datos técnicos se refieren a la norma EN 14511.

*La **presión** sonora se ha medido en cámara semi anecoica a un metro de distancia de la parte frontal del aparato con el micrófono a una altura de un metro.

HP = bomba de calor HE = alta eficiencia (ahorro energético / altos rendimientos)