

Climate 5000i L

CL5000iL-Set 160 CF-3

7733701931

En caso de valer para el producto, las siguientes indicaciones se basan en los requerimientos de la directiva (UE) 2016/2281.

| Datos del producto | Símbolo | Unidad | 7733701931 |
|---|---------------------|---------|------------|
| Indicaciones para aparatos de habitación aire-aire (uso de este producto por motivos de enfriado, tab. 11) | | | |
| Identificación del modelo de las unidades interiores del acondicionador de aire | | | 7733701900 |
| Identificación del modelo de las unidades exteriores del acondicionador de aire | | | 7733701877 |
| Intercambiador de calor de exterior del acondicionador de aire | aire | | |
| Intercambiador de calor de interior del acondicionador de aire | aire | | |
| Tipo | compresión de vapor | | |
| Accionamiento del compresor | motor eléctrico | | |
| Potencia nominal de refrigeración | $P_{rated,c}$ | kW | 15,5 |
| Carga del diseño $P_{designc}$ | $P_{designc}$ | kW | 15,5 |
| Eficiencia energética estacional de refrigeración de espacios | $\eta_{s,c}$ | % | 241,0 |
| Factor de eficiencia energética estacional | SEER | | 6,1 |
| Potencia de refrigeración declarada para carga parcial a las temperaturas exteriores dadas T_j y a una temperatura interior de 27°C/19°C (termómetro seco/húmedo) | | | |
| Capacidad declarada para enfriamiento a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 35 °C | P_{dc} | kW | 15,5 |
| Capacidad declarada para enfriamiento a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 30 °C | P_{dc} | kW | 11,5 |
| Capacidad declarada para enfriamiento a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 25 °C | P_{dc} | kW | 7,2 |
| Capacidad declarada para enfriamiento a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 20 °C | P_{dc} | kW | 3,5 |
| Coefficiente de degradación refrigeración | C_{dc} | | 0,3 |
| Factor de eficiencia energética declarado o eficiencia del uso de gas o factor de energía auxiliar para carga parcial a las temperaturas exteriores dadas T_j | | | |
| Factor de eficiencia energética declarada a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 35 °C | EERd | | 2,8 |
| Factor de eficiencia energética declarada a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 30 °C | EERd | | 4,6 |
| Factor de eficiencia energética declarada a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 25 °C | EERd | | 7,2 |
| Factor de eficiencia energética declarada a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 20 °C | EERd | | 12,3 |
| Consumo de energía en modos distintos del modo activo | | | |
| Modo desactivado | P_{OFF} | kW | 0,020 |
| Modo desactivado por termostato | P_{TO} | kW | 0,025 |
| Modo de calentador del cárter | P_{CK} | kW | 0,000 |
| En modo de espera | P_{SB} | kW | 0,020 |
| Otros elementos | | | |
| Control de capacidad | | | flexible |
| Nivel de potencia acústica, exterior | L_{WA} | dB | 73,0 |
| Nivel de potencia acústica interior | L_{WA} | dB | 67,0 |
| Caudal de aire, medido en exteriores | m^3/h | m^3/h | 7500 |
| Las fugas de refrigerante contribuyen al cambio climático. Cuanto mayor sea el potencial de calentamiento global (GWP) de un refrigerante, más contribuirá a dicho calentamiento su vertido a la atmósfera. Este aparato contiene un líquido refrigerante con un GWP igual a 675 kgCO ₂ eq. Esto significa que, si pasara a la atmósfera 1 kg de este líquido refrigerante, el impacto en el calentamiento global sería, a lo largo de un periodo de 100 años, 675 veces mayor que si se vertiera 1 kg de CO ₂ . Nunca intente intervenir en el circuito del refrigerante ni desmontar el aparato usted mismo; consulte siempre a un profesional. | | | |

Climate 5000i L

CL5000iL-Set 160 CF-3

7733701931

En caso de valer para el producto, las siguientes indicaciones se basan en los requerimientos de la directiva (UE) 2016/2281.

| Datos del producto | Símbolo | Unidad | 7733701931 |
|---|---------------|-----------------|------------|
| Indicaciones para bombas de calor (uso de este producto por motivos de calefacción, tab. 14) | | | |
| Intercambiador de calor de exterior del acondicionador de aire | | aire | |
| Intercambiador de calor de interior del acondicionador de aire | | aire | |
| ¿Equipado con un calefactor complementario? | | no | |
| Accionamiento del compresor | | motor eléctrico | |
| Potencia nominal de calefacción | $P_{rated,h}$ | kW | 18,0 |
| Carga del diseño clima promedio | $P_{designh}$ | kW | 11,9 |
| Eficiencia energética estacional de calefacción | $\eta_{s,h}$ | % | 157,0 |
| Clima promedio SCOP/A | SCOP/A | | 4,0 |
| Potencia de calefacción declarada para carga parcial a una temperatura interior de 20°C y una temperatura exterior Tj | | | |
| Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores -7 °C | P_{dh} | kW | 10,5 |
| Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 2 °C | P_{dh} | kW | 6,6 |
| Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 7 °C | P_{dh} | kW | 4,2 |
| Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 12 °C | P_{dh} | kW | 4,3 |
| Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores temperatura bivalente | P_{dh} | kW | 10,5 |
| Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores límite de funcionamiento | P_{dh} | kW | 11,5 |
| Calefacción temperatura bivalente - promedio | T_{biv} | °C | -7 |
| Calefacción temperatura a límite de funcionamiento - promedio | T_{ol} | °C | -15 |
| Coefficiente de degradación calefacción | C_{dh} | | 0,3 |
| Coefficiente de rendimiento declarado para carga parcial a las temperaturas exteriores dadas Tj | | | |
| Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores -7 °C | COP_{d} | | 2,6 |
| Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 2 °C | COP_{d} | | 3,9 |
| Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 7 °C | COP_{d} | | 5,3 |
| Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 12 °C | COP_{d} | | 6,3 |
| Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores bivalentes | COP_{d} | | 2,6 |
| Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores a límite de funcionamiento | COP_{d} | | 2,3 |
| Consumo de energía en modos distintos del modo activo | | | |
| En modo desactivado | P_{OFF} | kW | 0,020 |
| En modo desactivado por termostato | P_{TO} | kW | 0,025 |
| En modo de calentador del cárter activado | P_{CK} | kW | 0,000 |
| En modo de espera | P_{SB} | kW | 0,020 |
| Calefactor complementario | | | |
| Reserva capacidad de calefacción en condiciones de referencia de diseño | | kW | 0,5 |
| Tipo de insumo de energía | | | - |

Climate 5000i L

CL5000iL-Set 160 CF-3

7733701931

| Datos del producto | Símbolo | Unidad | 7733701931 |
|--|-------------------|-------------------|------------|
| Otros elementos | | | |
| Control de capacidad | | | flexible |
| Nivel de potencia acústica, exterior | L _{WA} | dB | 75,0 |
| Nivel de potencia acústica interior | L _{WA} | dB | 67,0 |
| Emisión de óxido de nitrógeno (solo para gas o gasóleo) | NO _x | mg/kWh | - |
| Caudal de aire, medido en exteriores | m ³ /h | m ³ /h | 7500 |
| <p>Las fugas de refrigerante contribuyen al cambio climático. Cuanto mayor sea el potencial de calentamiento global (GWP) de un refrigerante, más contribuirá a dicho calentamiento su vertido a la atmósfera. Este aparato contiene un líquido refrigerante con un GWP igual a 675 kgCO₂eq. Esto significa que, si pasara a la atmósfera 1 kg de este líquido refrigerante, el impacto en el calentamiento global sería, a lo largo de un periodo de 100 años, 675 veces mayor que si se vertiera 1 kg de CO₂. Nunca intente intervenir en el circuito del refrigerante ni desmontar el aparato usted mismo; consulte siempre a un profesional.</p> | | | |