

Datos necesarios mediante aparato para calefacción de locales y dispositivo de calefacción combinado con bomba de calor según reglamento (UE) n.º 813/2013 & 811/2013

| | | WPL 57 |
|---|----|----------------|
| | | 228837 |
| Fabricante | | STIEBEL ELTRON |
| Fuente de calor | | Aire exterior |
| Con dispositivo de calefacción adicional | | - |
| Dispositivo de calefacción combinado con bomba de calor | | - |
| Capacidad nominal de calefacción en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura | kW | 34 |
| Capacidad nominal de calefacción en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura | kW | 33 |
| Capacidad nominal de calefacción en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura | kW | 31 |
| Especificaciones energéticas | kW | 24.9 |
| Tj = -7 °C factor de prestación modo de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) | kW | 25.5 |
| Especificaciones energéticas | kW | 25.7 |
| Especificaciones energéticas | kW | 30.3 |
| Tj = 2 °C factor de prestación modo de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) | kW | 30.5 |
| Especificaciones energéticas | kW | 31.2 |
| Especificaciones energéticas | kW | 30.8 |
| Tj = 7 °C factor de prestación modo de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) | kW | 30.7 |
| Especificaciones energéticas | kW | 30.3 |
| Especificaciones energéticas | kW | 38.9 |
| Tj = 12 °C factor de prestación modo de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh) | kW | 38.7 |
| Especificaciones energéticas | kW | 38.4 |
| Especificaciones energéticas | kW | 23.1 |
| Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas promedio (Pdh) | kW | 26.5 |
| Especificaciones energéticas | kW | 31.2 |
| Especificaciones energéticas | kW | 17.7 |
| Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh) | kW | 23.9 |
| Especificaciones energéticas | kW | 31.2 |
| Para bombas de calor aire-agua: Tj = -15 °C (cuando TOL < -20 °C) (Pdh) | kW | 21.4 |
| Especificaciones energéticas | °C | -10 |
| Especificaciones energéticas | °C | -5 |
| Especificaciones energéticas | °C | 2 |
| Eficiencia energética de la calefacción de habitación en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura | % | 92 |
| Eficiencia energética de la calefacción de habitación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura | % | 110 |
| Eficiencia energética de la calefacción de habitación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura | % | 108 |
| Especificaciones energéticas | | 2.48 |
| Tj = -7 °C factor de prestación modo de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd) | | 2.30 |
| Especificaciones energéticas | | 2.22 |
| Especificaciones energéticas | | 2.98 |
| Tj = 2 °C factor de prestación modo de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd) | | 2.84 |
| Especificaciones energéticas | | 2.53 |
| Especificaciones energéticas | | 3.40 |
| Tj = 7 °C factor de prestación modo de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd) | | 3.24 |
| Especificaciones energéticas | | 2.90 |
| Especificaciones energéticas | | 4.16 |

| | | |
|--|-------------------|-----------|
| Tj = 12°C factor de prestación modo de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd) | | 4,05 |
| Especificaciones energéticas | | 3.87 |
| Especificaciones energéticas | | 2.32 |
| Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas promedio (COPd) | | 2.43 |
| Especificaciones energéticas | | 2.53 |
| Especificaciones energéticas | | 1.73 |
| Tj = Valor límite de temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (COPd) | | 2.12 |
| Especificaciones energéticas | | 2.53 |
| Para bombas de calor aire-agua: Tj= -15°C (cuando TOL< -20°C) (COPd) | | 1.84 |
| Especificaciones energéticas | °C | -20 |
| Valores | °C | -10 |
| Especificaciones energéticas | °C | 2 |
| Especificaciones energéticas | °C | 60 |
| Valor límite de la temperatura de funcionamiento del agua caliente (WTOL) | °C | 60 |
| Especificaciones energéticas | °C | 60 |
| Consumo de corriente modo off (Poff) | W | 7 |
| Consumo de corriente termostato modo off (PTO) | W | 7 |
| Consumo de corriente modo espera (PSB) | W | 7 |
| Consumo de corriente modo espera con calefacción de cárter (PCK) | W | 25 |
| Rendimiento nominal de calefacción del dispositivo de calefacción adicional (Psup) | kW | 9.1 |
| Tipo de la conducción de energía dispositivo de calefacción adicional | | eléctrico |
| Nivel de potencia acústica exterior | dB(A) | 69 |
| Consumo de energía de la calefacción de habitación en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura | kWh/a | 35394 |
| Consumo de energía de la calefacción de habitación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura | kWh/a | 24031 |
| Consumo de energía de la calefacción de habitación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura | kWh/a | 14885 |
| Caudal del lado de la fuente de calor | m ³ /h | 7300 |