

**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**

|   |    | <b>WPF 10 basic</b> |
|---|----|---------------------|
|   |    | 230946              |
| Fabricante  |    | STIEBEL ELTRON      |
| Fuente de calor   |    | Mezcla agua-glicol  |
| Con dispositivo de calefacción adicional  |    | x                   |
| Dispositivo de calefacción combinado con bomba de calor   |    | -                   |
| Capacidad nominal de calefacción en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura                        | kW | 11                  |
| Capacidad nominal de calefacción en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura                       | kW | 9                   |
| Capacidad nominal de calefacción en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura                      | kW | 9                   |
| Especificaciones energéticas  | kW | 9.1                 |
| Tj = -7°C factor de prestación modo de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh)                                   | kW | 8.70                |
| Especificaciones energéticas  | kW | 8.6                 |
| Especificaciones energéticas  | kW | 9.3                 |
| Tj = 2°C factor de prestación modo de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh)                                    | kW | 9.10                |
| Especificaciones energéticas  | kW | 8.6                 |
| Especificaciones energéticas  | kW | 9.5                 |
| Tj = 7°C factor de prestación modo de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh)                                    | kW | 9.30                |
| Especificaciones energéticas  | kW | 8.9                 |
| Especificaciones energéticas  | kW | 9.6                 |
| Tj = 12°C factor de prestación modo de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh)                                   | kW | 9.50                |
| Especificaciones energéticas  | kW | 9.4                 |
| Especificaciones energéticas  | kW | 8.9                 |
| Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas promedio (Pdh)   | kW | 8.60                |
| Especificaciones energéticas  | kW | 8.6                 |
| Especificaciones energéticas  | kW | 8.6                 |
| Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh)                                  | kW | 8.60                |
| Especificaciones energéticas  | kW | 8.6                 |
| Para bombas de calor aire-agua: Tj = -15°C (cuando TOL < -20°C) (Pdh)   | kW | 8.60                |
| Especificaciones energéticas  | °C | -15                 |
| Especificaciones energéticas  | °C | -10                 |
| Especificaciones energéticas  | °C | 2                   |
| Eficiencia energética de la calefacción de habitación en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura   | %  | 120                 |
| Eficiencia energética de la calefacción de habitación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura  | %  | 114                 |
| Eficiencia energética de la calefacción de habitación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura | %  | 114                 |
| Especificaciones energéticas  |    | 2.98                |
| Tj = -7°C factor de prestación modo de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd)                                  |    | 2.46                |
| Especificaciones energéticas  |    | 2.34                |
| Especificaciones energéticas  |    | 3.42                |
| Tj = 2°C factor de prestación modo de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd)                                   |    | 2.99                |
| Especificaciones energéticas  |    | 2.34                |
| Especificaciones energéticas  |    | 3.85                |
| Tj = 7°C factor de prestación modo de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd)                                   |    | 3.42                |
| Especificaciones energéticas  |    | 2.74                |
| Especificaciones energéticas  |    | 4.22                |

|  |                   |           |
|--|-------------------|-----------|
| Tj = 12°C factor de prestación modo de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd)                               |                   | 3,95      |
| Especificaciones energéticas   |                   | 3.59      |
| Especificaciones energéticas   |                   | 2.75      |
| Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas promedio (COPd)   |                   | 2.34      |
| Especificaciones energéticas   |                   | 2.34      |
| Especificaciones energéticas   |                   | 2.34      |
| Tj = Valor límite de temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (COPd)                                 |                   | 2.34      |
| Especificaciones energéticas   |                   | 2.34      |
| Para bombas de calor aire-agua: Tj= -15°C (cuando TOL< -20°C) (COPd)   |                   | 2.34      |
| Valor límite de la temperatura de funcionamiento del agua caliente (WTOL)  | °C                | 60        |
| Consumo de corriente modo off (Poff)   | W                 | 0.000     |
| Consumo de corriente termostato modo off (PTO)   | W                 | 78        |
| Consumo de corriente modo espera (PSB)   | W                 | 3.000     |
| Consumo de corriente modo espera con calefacción de cárter (PCK)   | W                 | 0.000     |
| Rendimiento nominal de calefacción del dispositivo de calefacción adicional (Psup)   | kW                | 0.000     |
| Tipo de la conducción de energía dispositivo de calefacción adicional  |                   | eléctrico |
| Nivel de potencia acústica interior  | dB(A)             | 51        |
| Consumo de energía de la calefacción de habitación en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura   | kWh/a             | 8385      |
| Consumo de energía de la calefacción de habitación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura  | kWh/a             | 5788      |
| Consumo de energía de la calefacción de habitación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura | kWh/a             | 3751      |
| Caudal del lado de la fuente de calor  | m <sup>3</sup> /h | 2,2       |