| | | WPL 130 AC ANT |
|---|---------------------------------------|----------------|
| | | 235346 |
| Fabricante | | STIEBEL ELTRON |
| Fonte de calor | | Außenluft |
| Potência térmica nominal sob condições climáticas mais frias para as respetivas utilizações a média temperatura (PRATED) | kW | |
| Potência térmica nominal sob condições climáticas médias para as respetivas utilizações a média temperatura (Prated) | kW | 62 |
| Potência térmica nominal sob condições climáticas mais quentes para as respetivas utilizações a média temperatura | kW | 56 |
| Tj = -7°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas médias (Pdh) | kW | 54,5 |
| Tj = -7°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas médias (Pdh) | kW | 54,9 |
| Tj = 2°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas mais frias (Pdh) | kW | 59,8 |
| Tj = 2°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas médias (Pdh) | kW | 58,6 |
| Tj = 2°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas mais quentes (Pdh) | kW | 55,8 |
| Tj = 7°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas mais frias (Pdh) | kW | 75,2 |
| Tj = 7°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas médias (Pdh) | kW | 75,4 |
| Tj = 7°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas médias (Pdh) | kW | 75,8 |
| Tj = 12°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas mais frias (Pdh) | kW | 85,2 |
| Tj = 12°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas médias (Pdh) | kW | 84,3 |
| Tj = 12°C potência calorífica da área de carga parcial sob condições climáticas mais quentes (Pdh) | kW | 82,8 |
| Tj = temperatura bivalente sob condições climáticas mais frias (Pdh) | kW | 53,3 |
| Tj = temperatura bivalente sob condições climáticas médias (Pdh) | kW | 54,9 |
| Tj = temperatura bivalente sob condições climáticas mais quentes (Pdh) | kW | 55,8 |
| Tj = Temperatura limite de funcionamento sob condições climáticas mais frias (Pdh) | kW | 53,3 |
| Tj = Temperatura limite de funcionamento sob condições climáticas médias (Pdh) | kW | 54,9 |
| Tj = Temperatura limite de funcionamento sob condições climáticas mais quentes (Pdh) | kW | 55,8 |
| Temperatura de bivalência sob condições climáticas mais frias (Tbiv) | °C | -10 |
| Temperatura bivalente sob condições climáticas médias (Tbiv) | °C | |
| Temperatura de bivalência sob condições climáticas mais quentes (Tbiv) | °C | 2 |
| Eficiência energética sazonal do aquecimento ambiente em climas mais frios, cada uma para aplicações de temperatura média (ηs) | % | 105 |
| Eficiência energética sazonal do aquecimento ambiente sob condições climáticas médias para aplicações de temperatura média (ηs) | % | 113 |
| Eficiência energética sazonal do aquecimento de divisões em climas mais quentes para aplicações de temperatura média (ηs) | % | 135 |
| Tj = -7°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas mais frias (COPd) | | 2,46 |
| Tj = -7°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas médias (COPd) | | 2,20 |
| Tj = 2°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas mais frias (COPd) | | 2,98 |
| Tj = 2°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas médias (COPd) | | 2,77 |
| Tj = 2°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas médias (COPd) | | 2,35 |
| Tj = 7°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas mais frias (COPd) | | 3,58 |
| Tj = 7°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas médias (COPd) | | 3,40 |
| | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | |

| Tj = 12°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas médias (COPd) | | 4,45 |
|--|-------|------------|
| Tj = 12°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas médias (COPd) | | 432,00 |
| Tj = 12°C coeficiente de eficiência da área de carga parcial sob condições climáticas médias (COPd) | | 4,11 |
| Tj = temperatura bivalente sob condições climáticas mais frias (COPd) | | 2,33 |
| Tj = temperatura bivalente sob condições climáticas médias (COPd) | • | 2,20 |
| Tj = temperatura bivalente sob condições climáticas mais quentes (COPd) | | 2,35 |
| Tj = Temperatura limite de funcionamento sob condições climáticas mais frias (COPd) | | 1,82 |
| Tj = Temperatura limite de funcionamento sob condições climáticas médias (COPd) | | 2,03 |
| Tj = Temperatura limite de funcionamento sob condições climáticas mais quentes (COPd) | | 2,35 |
| Para bombas de calor ar-água: Tj= -15°C (se TOL< -20°C) (COPd) | | 1,81 |
| Valor-limite da temperatura de funcionamento da água de aquecimento sob condições climáticas médias (WTOL) | °C | 65 |
| Consumo de corrente Estado de desativação (Poff) | W | 20 |
| Consumo de corrente estado desligado do termostato (PTO) | W | 20 |
| Consumo de corrente em modo de espera (PSB) | W | 20 |
| Consumo de corrente em estado de funcionamento com aquecimento do cárter (PCK) | W | 0 |
| Potência térmica nominal do aquecedor auxiliar sob condições climáticas médias (PSUP) | kW | 7,2 |
| Tipo de alimentação de energia de aquecedor adicional | • | elektrisch |
| Controlo da potência | | fest |
| Nível de potência sonora, exterior | dB(A) | 74 |
| Nível de potência sonora, interior | dB(A) | 76 |
| Consumo anual de energia sob condições climáticas mais frias para aplicações de temperatura média (QHE) | kWh/a | 70865 |
| Consumo anualde energia sob condições climáticas médias para as respetivas utilizações a média temperatura (QHE) | kWh/a | 44323 |
| Consumo anual de energia sob condições climáticas mais quentes para aplicações de temperatura média (QHE) | kWh/a | 21600 |
| Fluxo de volume Fluxo da fonte de calor | m³/h | 26000 |
| | | |