



|                                                                                                                                                           |       | WPL 33 HT Grundgerät |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------|
|                                                                                                                                                           |       | 229938               |
| Fabricante                                                                                                                                                |       | STIEBEL ELTRON       |
| Fuente de calor                                                                                                                                           |       | Außenluft            |
| Con aparato de calefacción auxiliar                                                                                                                       |       | x                    |
| Dispositivo de calefacción combinado con bomba de calor                                                                                                   |       | -                    |
| Potencia nominal de calefacción en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura (Prated)                                            | kW    | 21                   |
| Potencia nominal de calefacción en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura (Prated)                                           | kW    | 14                   |
| Potencia nominal de calefacción en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura (Prated)                                          | kW    | 8                    |
| Tj = -7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh)                                                          | kW    | 12,8                 |
| Tj = 2 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh)                                                           | kW    | 7,6                  |
| Tj = 7 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh)                                                           | kW    | 5,6                  |
| Tj = 12 °C potencia de calefacción rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (Pdh)                                                          | kW    | 6,6                  |
| Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas medias (Pdh)                                                                                     | kW    | 11,7                 |
| Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (Pdh)                                                              | kW    | 13,8                 |
| Para bombas de calor de aire-agua: Tj = -15 °C (si TOL< -20 °C) (Pdh)                                                                                     | kW    | 14,3                 |
| Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas medias (Tbiv)                                                                                         | °C    | -5                   |
| Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura (ηs)   | %     | 92                   |
| Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura (ηs)  | %     | 122                  |
| Eficiencia energética de calefacción de habitación en función de la estación en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura (ηs) | %     | 163                  |
| Tj = -7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd)                                                       |       | 2,09                 |
| Tj = 2 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd)                                                        |       | 3,06                 |
| Tj = 7 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd)                                                        |       | 4,32                 |
| Tj = 12 °C coeficiente de prestación rango de carga parcial en condiciones climáticas medias (COPd)                                                       |       | 579,00               |
| Tj = Temperatura de bivalencia en condiciones climáticas medias (COPd)                                                                                    |       | 2,31                 |
| Tj = Valor límite de la temperatura de funcionamiento en condiciones climáticas medias (COPd)                                                             |       | 1,51                 |
| Para bombas de calor de aire-agua: Tj = -15 °C (si TOL< -20 °C) (COPd)                                                                                    |       | 2,11                 |
| Valor límite de la temperatura de servicio del agua caliente en condiciones climáticas medias (WTOL)                                                      | °C    | 75                   |
| Consumo de corriente estado apagado (Poff)                                                                                                                | W     | 7                    |
| Consumo de corriente termostato modo off (PTO)                                                                                                            | W     | 7                    |
| Consumo de corriente en standby (PSB)                                                                                                                     | W     | 7                    |
| Consumo de corriente en estado de funcionamiento con calefacción de cárter (PCK)                                                                          | W     | 62                   |
| Potencia nominal de calefacción de aparato de calefacción auxiliar en condiciones climáticas medias (PSUP)                                                | kW    | 0,6                  |
| Tipo de la conducción de energía aparato de calefacción auxiliar                                                                                          |       | elektrisch           |
| Mando de la potencia                                                                                                                                      |       | fest                 |
| Nivel de potencia acústica exterior                                                                                                                       | dB(A) | 58                   |
| Nivel de potencia acústica interior                                                                                                                       | dB(A) | 53                   |
| Consumo anual de energía anual en condiciones climáticas frías para aplicaciones a media temperatura (QHE)                                                | kWh/a | 22302                |
| Consumo anual de energía en condiciones climáticas medias para aplicaciones a media temperatura (QHE)                                                     | kWh/a | 9557                 |
| Consumo anual de energía en condiciones climáticas cálidas para aplicaciones a media temperatura (QHE)                                                    | kWh/a | 2907                 |
| Caudal de flujo de la fuente de calor                                                                                                                     | m³/h  | 3500                 |