



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON WPL 13 E A



55 °C

35 °C



A+

A++



2019

811/2013

Scheda dati prodotto: Riscaldatore ambiente secondo Regolamento (UE) N. 811/2013

| | | |
|---|--|-------------------|
| | | WPL 13 E A |
| | | 224173 |
| Fabbricante | | STIEBEL ELTRON |
| Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura | | A+ |
| Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura | | A++ |

Dati richiesti per riscaldatore ambiente e riscaldatore combi con pompa di calore secondo Regolamento (UE) N. 813/2013 & 811/2013

| | | WPL 13 E A |
|--|-------------------|-------------------|
| | | 224173 |
| Fabbricante | | STIEBEL ELTRON |
| Fonte di calore | | Aria esterna |
| Pompa di calore a bassa temperatura | | - |
| Con riscaldatore supplementare | | x |
| Riscaldatore combi con pompa di calore | | - |
| Tj = -7 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh) | kW | 6,9 |
| Tj = 2 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh) | kW | 8,1 |
| Tj = 7 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh) | kW | 8,4 |
| Tj = 12 °C potenza termica ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh) | kW | 8,3 |
| Tj = temperatura di bivalenza in condizioni climatiche medie (Pdh) | kW | 7,1 |
| Tj = valore temperatura operativa in condizioni climatiche medie (Pdh) | kW | 6,6 |
| Per pompe di calore aria-acqua: Tj= -15 °C (se TOL< -20 °C) (Pdh) | kW | 6,2 |
| {Bivalenztemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (Tbiv)} | °C | -5 |
| Tj = -7 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) | | 2,37 |
| Tj = 2 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) | | 3,02 |
| Tj = 7 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) | | 3,65 |
| Tj = 12 °C coefficiente di rendimento ambito carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd) | | 4,28 |
| Tj = temperatura bivalenza in condizioni climatiche medie (COPd) | | 2,52 |
| Tj = valore limite temperatura operativa in condizioni climatiche medie (COPd) | | 2,18 |
| Per pompe di calore aria-acqua: Tj= -15 °C (se TOL< -20 °C) (COPd) | | 1,92 |
| Valore limite di temperatura di esercizio (Tol) | °C | -10 |
| Valore limite della temperatura operativa dell'acqua calda (WTOL) | °C | 0 |
| Consumo di corrente con apparecchio spento (Poff) | W | 7 |
| Consumo di corrente con termostato spento (PTO) | W | 7 |
| Consumo di corrente in stato standby (PSB) | W | 7 |
| Consumo di corrente in stato operativo con riscaldatore basamento (PCK) | W | 62 |
| Potenza termica nominale riscaldatore supplementare (PSUB) | kW | 2,24 |
| Tipo di alimentazione energetica riscaldatore supplementare | | elettrico |
| Controllo rendimento | | fisso |
| Volume di flusso, lato sorgente di calore | m ³ /h | 3500 |