

**Karta danych produktu: Ogrzewacz wielofunkcyjny zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 811/2013 / (S.I. 2019 nr 539 / program 2)**

|                                                                                                                                                |  | <b>WPL-A 10 HK Premium compact duo Set 2.2</b> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                |  | 207673                                         |
| Producent                                                                                                                                      |  | STIEBEL ELTRON                                 |
| Dolne źródło                                                                                                                                   |  | -                                              |
| Niskotemperaturowa pompa ciepła                                                                                                                |  | -                                              |
| Z dodatkowym urządzeniem grzewczym                                                                                                             |  | -                                              |
| Ogrzewacz wielofunkcyjny z pompą ciepła                                                                                                        |  | -                                              |
| Znamionowa moc grzewcza w chłodniejszych warunkach klimatycznych dla zastosowań średniotemperaturowych (Prated)                                |  | -                                              |
| Znamionowa moc grzewcza w umiarkowanych warunkach klimatycznych dla zastosowań średniotemperaturowych (Prated)                                 |  | -                                              |
| Znamionowa moc grzewcza w cieplejszych warunkach klimatycznych dla zastosowań średniotemperaturowych (Prated)                                  |  | -                                              |
| Tj = -7 °C moc grzewcza zakresu obciążenia częściowego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Pdh)                                          |  | -                                              |
| Tj = -7 °C moc grzewcza zakresu obciążenia częściowego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (Pdh)                                           |  | -                                              |
| Tj = 2 °C moc grzewcza zakresu obciążenia częściowego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Pdh)                                           |  | -                                              |
| Tj = 2 °C moc grzewcza zakresu obciążenia częściowego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (Pdh)                                            |  | -                                              |
| Tj = 2 °C moc grzewcza zakresu obciążenia częściowego w cieplejszych warunkach klimatycznych (Pdh)                                             |  | -                                              |
| Tj = 7 °C moc grzewcza zakresu obciążenia częściowego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Pdh)                                           |  | -                                              |
| Tj = 7 °C moc grzewcza zakresu obciążenia częściowego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (Pdh)                                            |  | -                                              |
| Tj = 7 °C moc grzewcza zakresu obciążenia częściowego w cieplejszych warunkach klimatycznych (Pdh)                                             |  | -                                              |
| Tj = 12 °C moc grzewcza zakresu obciążenia częściowego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Pdh)                                          |  | -                                              |
| Tj = 12 °C moc grzewcza zakresu obciążenia częściowego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (Pdh)                                           |  | -                                              |
| Tj = 12 °C moc grzewcza zakresu obciążenia częściowego w cieplejszych warunkach klimatycznych (Pdh)                                            |  | -                                              |
| Tj = temperatura punktu biwalentnego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Pdh)                                                            |  | -                                              |
| Tj = temperatura punktu biwalentnego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (Pdh)                                                             |  | -                                              |
| Tj = temperatura punktu biwalentnego w cieplejszych warunkach klimatycznych (Pdh)                                                              |  | -                                              |
| Tj = wartość graniczna temperatury roboczej w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Pdh)                                                     |  | -                                              |
| Tj = wartość graniczna temperatury roboczej w umiarkowanych warunkach klimatycznych (Pdh)                                                      |  | -                                              |
| Tj = wartość graniczna temperatury roboczej w cieplejszych warunkach klimatycznych (Pdh)                                                       |  | -                                              |
| Dla pomp ciepła powietrze-woda: Tj= -15 °C (gdy TOL < -20 °C) (Pdh)                                                                            |  | -                                              |
| Temperatura punktu biwalentnego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Tbiv)                                                                |  | -                                              |
| Temperatura punktu biwalentnego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (Tbiv)                                                                 |  | -                                              |
| Temperatura punktu biwalentnego w cieplejszych warunkach klimatycznych (Tbiv)                                                                  |  | -                                              |
| Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w chłodniejszych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średniotemperaturowych (ηs) |  | -                                              |
| Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w umiarkowanych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średniotemperaturowych (ηs)  |  | -                                              |
| Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w cieplejszych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średniotemperaturowych (ηs)   |  | -                                              |
| Tj = -7 °C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (COPd)                            |  | -                                              |

|                                                                                                                         |  |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|
| Tj = -7 °C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (COPd)      |  | - |
| Tj = 2 °C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (COPd)      |  | - |
| Tj = 2 °C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (COPd)       |  | - |
| Tj = 2 °C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w cieplejszych warunkach klimatycznych (COPd)        |  | - |
| Tj = 7 °C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (COPd)      |  | - |
| Tj = 7 °C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (COPd)       |  | - |
| Tj = 7 °C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w cieplejszych warunkach klimatycznych (COPd)        |  | - |
| Tj = 12 °C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (COPd)     |  | - |
| Tj = 12 °C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (COPd)      |  | - |
| Tj = 12 °C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w cieplejszych warunkach klimatycznych (COPd)       |  | - |
| Tj = temperatura punktu biwalentnego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (COPd)                                    |  | - |
| Tj = temperatura punktu biwalentnego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (COPd)                                     |  | - |
| Tj = temperatura punktu biwalentnego w cieplejszych warunkach klimatycznych (COPd)                                      |  | - |
| Tj = Wartość graniczna temperatury roboczej w chłodniejszych warunkach klimatycznych (COPd)                             |  | - |
| Tj = wartość graniczna temperatury roboczej w umiarkowanych warunkach klimatycznych (COPd)                              |  | - |
| Tj = Wartość graniczna temperatury roboczej w cieplejszych warunkach klimatycznych (COPd)                               |  | - |
| Dla pomp ciepła powietrze-woda: Tj= -15 °C (gdy TOL < -20 °C) (COPd)                                                    |  | - |
| Wartość graniczna temperatury roboczej w chłodniejszych warunkach klimatycznych (TOL)                                   |  | - |
| Wartość graniczna temperatury roboczej przy przeciętnych warunkach klimatycznych (TOL)                                  |  | - |
| Wartość graniczna temperatury roboczej w cieplejszych warunkach klimatycznych (TOL)                                     |  | - |
| Wartość graniczna temperatury roboczej wody grzewczej w chłodniejszych warunkach klimatycznych (WTOL)                   |  | - |
| Wartość graniczna temperatury roboczej wody grzewczej w przeciętnych warunkach klimatycznych (WTOL)                     |  | - |
| Wartość graniczna temperatury roboczej wody grzewczej w cieplejszych warunkach klimatycznych (WTOL)                     |  | - |
| Zużycie energii elektrycznej w stanie wyłączenia (Poff)                                                                 |  | - |
| Zużycie energii elektrycznej, stan wyłączenia termostatu (PTO)                                                          |  | - |
| Zużycie energii elektrycznej, stan gotowości (PSB)                                                                      |  | - |
| Zużycie energii elektrycznej, stan pracy z ogrzewaniem skrzyni korbowej (PCK)                                           |  | - |
| Znamionowa moc grzewcza dodatkowego urządzenia grzewczego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (PSUP)               |  | - |
| Znamionowa moc grzewcza dodatkowego urządzenia grzewczego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (PSUP)                |  | - |
| Znamionowa moc grzewcza dodatkowego urządzenia grzewczego w cieplejszych warunkach klimatycznych (PSUP)                 |  | - |
| Rodzaj doprowadzenia energii, dodatkowe urządzenie grzewcze                                                             |  | - |
| Sterowanie mocą                                                                                                         |  | - |
| Poziom mocy akustycznej na zewnątrz                                                                                     |  | - |
| Poziom mocy akustycznej wewnątrz                                                                                        |  | - |
| Roczne zużycie energii elektrycznej w chłodniejszych warunkach klimatycznych dla zastosowań średnotemperaturowych (QHE) |  | - |
| Roczne zużycie energii elektrycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych dla zastosowań średnotemperaturowych (QHE)  |  | - |
| Roczne zużycie energii w cieplejszych warunkach klimatycznych dla zastosowań średnotemperaturowych (QHE)                |  | - |
| Natężenie przepływu dolnego źródła                                                                                      |  | - |
| Profil poboru CWU                                                                                                       |  | - |

|                                                                                                                                                    |  |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|
| Dzienne zużycie energii elektrycznej w chłodniejszych warunkach klimatycznych (QELEC)                                                              |  | - |
| Dzienne zużycie energii elektrycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych (QELEC)                                                               |  | - |
| Dzienne zużycie energii elektrycznej w cieplejszych warunkach klimatycznych (QELEC)                                                                |  | - |
| Roczne zużycie energii elektrycznej w chłodniejszych warunkach klimatycznych (AEC)                                                                 |  | - |
| Roczne zużycie energii elektrycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych (AEC)                                                                  |  | - |
| Roczne zużycie energii elektrycznej w cieplejszych warunkach klimatycznych (AEC)                                                                   |  | - |
| Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w cieplejszych warunkach klimatycznych i zastosowaniach niskotemperaturowych ( $\eta_s$ ) |  | - |
| Efektywność energetyczna przygotowywania ciepłej wody ( $\eta_{wh}$ ) w umiarkowanych warunkach klimatycznych                                      |  | - |
| Efektywność energetyczna przygotowywania ciepłej wody ( $\eta_{wh}$ ) w cieplejszych warunkach klimatycznych                                       |  | - |