

**List technických údajů k výrobku: Ohřívač pro vytápění vnitřních prostorů podle nařízení (EU) č. 811/2013 / (S.I. 2019 č. 539 / program 2)**

|                                                                                                                                                        |  | <b>WPL-I 10.2 Plus HK 400</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------|
|                                                                                                                                                        |  | 210121                        |
| Výrobce                                                                                                                                                |  | STIEBEL ELTRON                |
| zdroj tepla                                                                                                                                            |  | -                             |
| Nízkoteplotní tepelné čerpadlo                                                                                                                         |  | -                             |
| S přídavným zdrojem tepla                                                                                                                              |  | -                             |
| Kombinovaný zdroj tepla s tepelným čerpadlem                                                                                                           |  | -                             |
| Jmenovitý tepelný výkon při chladnějších klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)                                  |  | -                             |
| Jmenovitý tepelný výkon při průměrných klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)                                    |  | -                             |
| Tepelný výkon při teplejších klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)                                              |  | -                             |
| Tj = -7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (Pdh)                                                     |  | -                             |
| Tj = -7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (Pdh)                                                       |  | -                             |
| Tj = 2 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (Pdh)                                                      |  | -                             |
| Tj = 2 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (Pdh)                                                        |  | -                             |
| Tj = 2 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (Pdh)                                                        |  | -                             |
| Tj = 7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (Pdh)                                                      |  | -                             |
| Tj = 7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (Pdh)                                                        |  | -                             |
| Tj = 7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (Pdh)                                                        |  | -                             |
| Tj = 12 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (Pdh)                                                     |  | -                             |
| Tj = 12 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (Pdh)                                                       |  | -                             |
| Tj = 12 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (Pdh)                                                       |  | -                             |
| Tj = bivalentní teplota při chladnějších klimatických poměrech (Pdh)                                                                                   |  | -                             |
| Tj = bivalentní teplota při průměrných klimatických poměrech (Pdh)                                                                                     |  | -                             |
| Tj = bivalentní teplota při teplejších klimatických poměrech (Pdh)                                                                                     |  | -                             |
| Tj = mezní hodnota provozní teploty při chladnějších klimatických poměrech (Pdh)                                                                       |  | -                             |
| Tj = mezní hodnota provozní teploty při průměrných klimatických poměrech (Pdh)                                                                         |  | -                             |
| Tj = mezní hodnota provozní teploty při teplejších klimatických poměrech (Pdh)                                                                         |  | -                             |
| Pro tepelná čerpadla vzduch-voda: Tj = -15 °C (pokud TOL < -20 °C) (Pdh)                                                                               |  | -                             |
| Bivalentní teplota při chladnějších klimatických poměrech (Tbiv)                                                                                       |  | -                             |
| Bivalentní teplota při průměrných klimatických poměrech (Tbiv)                                                                                         |  | -                             |
| Bivalentní teplota při teplejších klimatických poměrech (Tbiv)                                                                                         |  | -                             |
| Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při chladnějších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (ηs) |  | -                             |
| Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při průměrných klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (ηs)   |  | -                             |
| Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při teplejších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (ηs)   |  | -                             |
| Tj = -7 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (COPd)                                                     |  | -                             |
| Tj = -7 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (COPd)                                                       |  | -                             |
| Tj = 2 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (COPd)                                                      |  | -                             |

|                                                                                                                  |  |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|
| Tj = 2 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (COPd)                  |  | - |
| Tj = 2 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (COPd)                  |  | - |
| Tj = 7 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (COPd)                |  | - |
| Tj = 7 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (COPd)                  |  | - |
| Tj = 7 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (COPd)                  |  | - |
| Tj = 12 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (COPd)               |  | - |
| Tj = 12 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (COPd)                 |  | - |
| Tj = 12 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (COPd)                 |  | - |
| Tj = bivalentní teplota při chladnějších klimatických poměrech (COPd)                                            |  | - |
| Tj = bivalentní teplota při průměrných klimatických poměrech (COPd)                                              |  | - |
| Tj = bivalentní teplota při teplejších klimatických poměrech (COPd)                                              |  | - |
| Tj = provozní teplotní limit při chladnějších klimatických poměrech (COPd)                                       |  | - |
| Tj = mezní hodnota provozní teploty při průměrných klimatických poměrech (COPd)                                  |  | - |
| Tj = provozní teplotní limit při teplejších klimatických poměrech (COPd)                                         |  | - |
| Pro tepelná čerpadla vzduch-voda: Tj = -15 °C (pokud TOL < -20 °C) (COPd)                                        |  | - |
| Mezní hodnota provozní teploty při chladnějších klimatických poměrech (TOL)                                      |  | - |
| Mezní hodnota provozní teploty při průměrných klimatických poměrech (TOL)                                        |  | - |
| Mezní hodnota provozní teploty při teplejších klimatických poměrech (TOL)                                        |  | - |
| Mezní hodnota provozní teploty topné vody při chladnějších klimatických podmínkách (WTOL)                        |  | - |
| Mezní hodnota provozní teploty topné vody při průměrných klimatických poměrech (WTOL)                            |  | - |
| Mezní hodnota provozní teploty topné vody při teplejších klimatických podmínkách (WTOL)                          |  | - |
| Spotřeba elektřiny e stavu vyp (Poff)                                                                            |  | - |
| Spotřeba elektřiny ve stavu vypnutí termostatu (PTO)                                                             |  | - |
| Spotřeba elektřiny v pohotovostním stavu (PSB)                                                                   |  | - |
| Spotřeba elektřiny v provozním stavu s vytápěním klikové skříně (PCK)                                            |  | - |
| Jmenovitý tepelný výkon přídavného ohříváče při chladnějších klimatických poměrech (PSUP)                        |  | - |
| Jmenovitý tepelný výkon přídavného ohříváče při průměrných klimatických poměrech (PSUP)                          |  | - |
| Jmenovitý tepelný výkon přídavného ohříváče při teplejších klimatických poměrech (PSUP)                          |  | - |
| Způsob přívodu energie do přídavného zdroje tepla                                                                |  | - |
| Regulace výkonu                                                                                                  |  | - |
| Hladina akustického výkonu, venkovní                                                                             |  | - |
| Hladina akustického výkonu, vnitřní                                                                              |  | - |
| Roční spotřeba energie při chladnějších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE) |  | - |
| Roční spotřeba energie při průměrných klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE)   |  | - |
| Roční spotřeba energie při teplejších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE)   |  | - |
| Objemový průtok zdroje tepla                                                                                     |  | - |