

|                                                                                                                                |        | HPA-O 05.1 CS Premium compact D Set 1.2 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------|
|                                                                                                                                |        | 207676                                  |
| Ražotājs                                                                                                                       |        | STIEBEL ELTRON                          |
| Siltumavots                                                                                                                    |        | Luft                                    |
| Zemas temperatūras siltumsūknis                                                                                                |        | -                                       |
| Ar papildierīci                                                                                                                |        | -                                       |
| Kombinētā apsildes iekārta ar siltumsūkni                                                                                      |        | -                                       |
| Nominālā siltumjauka aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)                                | kW     | 8                                       |
| Nominālā siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)                                  | kW     | 6                                       |
| Nominālā siltumjauka siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)                                 | kW     | 3                                       |
| Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                       | kW     | 4.7                                     |
| Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                         | kW     | 5                                       |
| Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                        | kW     | 2.9                                     |
| Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                          | kW     | 3                                       |
| Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                         | kW     | 3                                       |
| Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                        | kW     | 3.1                                     |
| Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                          | kW     | 3                                       |
| Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                         | kW     | 2.7                                     |
| Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                       | kW     | 3.6                                     |
| Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                         | kW     | 3.6                                     |
| Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                        | kW     | 3.5                                     |
| Tj = bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                                            | kW     | 4.7                                     |
| Tj = bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                                              | kW     | 5                                       |
| Tj = bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                                             | kW     | 3                                       |
| Tj = darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                                   | kW     | 2.6                                     |
| Tj = darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                                     | kW     | 4.1                                     |
| Tj = darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                                    | kW     | 3                                       |
| “Gaiss-ūdens” tipa siltumsūkņiem: Tj = -15 °C (ja TOL < -20 °C) (Pdh)                                                          | kW     | 3.6                                     |
| Bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)                                                                | Grad C | -7                                      |
| Bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)                                                                  | Grad C | -7                                      |
| Bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)                                                                 | Grad C | 2                                       |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs) | %      | 126.2                                   |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs)   | %      | 151                                     |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs)  | %      | 143.3                                   |
| Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                               |        | 2.9                                     |
| Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)                                 |        | 2.6                                     |
| Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                                |        | 4.3                                     |
| Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)                                  |        | 3.8                                     |
| Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                                 |        | 2.9                                     |

|                                                                                                                             |        |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                             |        | 5.4          |
| Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)                               |        | 4.8          |
| Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                              |        | 3.6          |
| Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                            |        | 6.6          |
| Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)                              |        | 6.1          |
| Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                             |        | 5.3          |
| Tj = bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                                                        |        | 2.9          |
| Tj = bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)                                                          |        | 2.6          |
| Tj = bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                                                         |        | 2.9          |
| Tj = darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                                               |        | 1.6          |
| Tj = darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)                                                 |        | 2.2          |
| Tj = darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                                                |        | 2.9          |
| “Gaiss-ūdens” tipa siltumsūkņiem:Tj = -15 °C (ja TOL< -20 °C) (COPd)                                                        |        | 2.2          |
| Darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (TOL)                                                     | Grad C | -22          |
| Darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (TOL)                                                       | Grad C | -10          |
| Darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (TOL)                                                      | Grad C | 2            |
| Karstā ūdens darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (WTOL)                                       | Grad C | 75           |
| Karstā ūdens darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (WTOL)                                         | Grad C | 75           |
| Karstā ūdens darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (WTOL)                                        | Grad C | 75           |
| Elektroenerģijas patēriņš izslēgtā stāvoklī (Poff)                                                                          | Watt   | 12           |
| Elektroenerģijas patēriņš, ja termostats ir izslēgts (PTO)                                                                  | Watt   | 10           |
| Elektroenerģijas patēriņš gatavības stāvoklī (PSB)                                                                          | Watt   | 12           |
| Elektroenerģijas patēriņš darba stāvoklī ar kartera apsildi (PCK)                                                           | Watt   | 10           |
| Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (PSUP)                                      | kW     | 5.2          |
| Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (PSUP)                                        | kW     | 1.5          |
| Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos (PSUP)                                       | kW     | 0            |
| Papildu apsildes ierīces enerģijas piegādes veids                                                                           |        | elektrisch   |
| Jaudas vadība                                                                                                               |        | veränderlich |
| Skaņas jaudas līmenis ārpusē                                                                                                | dB(A)  | 48           |
| Skaņas jaudas līmenis iekšpusē                                                                                              |        | -            |
| Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)                             | kWh/a  | 5927         |
| Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)                               | kWh/a  | 3021         |
| Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)                              | kWh/a  | 1085         |
| Plūsmas tilpums Siltumavota plūsma                                                                                          | m3/h   | 2250         |
| Slodzes profils                                                                                                             |        | -            |
| Elektroenerģijas patēriņš dienā aukstākos klimatiskajos apstākļos (QELEC)                                                   |        | -            |
| Elektroenerģijas patēriņš dienā vidējos klimatiskajos apstākļos (QELEC)                                                     |        | -            |
| Elektroenerģijas patēriņš dienā siltākos klimatiskajos apstākļos (QELEC)                                                    |        | -            |
| Elektroenerģija, kas gada laikā patērēta aukstākos klimatiskajos apstākļos (AEC)                                            |        | -            |
| Elektroenerģija, kas gada laikā patērēta vidējos klimatiskajos apstākļos (AEC)                                              |        | -            |
| Elektroenerģija, kas gada laikā patērēta siltākos klimatiskajos apstākļos (AEC)                                             |        | -            |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ņs) | %      | 207.6        |
| Karstā ūdens sagatavošanas energoefektivitāte (Ņwh) vidējos klimatiskajos apstākļos                                         |        | -            |

