

**Produktdatablad: Kombioppvarmingsenhet iht. EU-forordning nr. 811/2013 / (S.I. 2019 nr. 539 / Program 2)**

|                                                                                                                                       |        | <b>WPL-A 07 HK Premium compact duo Set 2.2</b> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------|
|                                                                                                                                       |        | 207693                                         |
| Produsent                                                                                                                             |        | STIEBEL ELTRON                                 |
| Varmekilde                                                                                                                            |        | Luft                                           |
| Lavtemperatur-varmepumpe                                                                                                              |        | -                                              |
| Med tilleggsvarmeapparat                                                                                                              |        | -                                              |
| Kombivarmeapparat med varmepumpe                                                                                                      |        | -                                              |
| Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)                       | kW     | 12                                             |
| Nominell varmeeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)              | kW     | 8                                              |
| Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)                       | kW     | 4                                              |
| Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)                                                                   | kW     | 7.2                                            |
| Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)                                                          | kW     | 7                                              |
| Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)                                                                    | kW     | 4.4                                            |
| Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)                                                           | kW     | 4.3                                            |
| Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)                                                                    | kW     | 4.3                                            |
| Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)                                                                    | kW     | 3.1                                            |
| Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)                                                           | kW     | 3                                              |
| Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)                                                                    | kW     | 2.8                                            |
| Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)                                                                   | kW     | 3.7                                            |
| Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)                                                          | kW     | 3.6                                            |
| Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)                                                                   | kW     | 3.5                                            |
| Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)                                                                                | kW     | 7.2                                            |
| Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)                                                                       | kW     | 7                                              |
| Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)                                                                                | kW     | 4.3                                            |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)                                                                      | kW     | 5                                              |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)                                                             | kW     | 6.5                                            |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)                                                                      | kW     | 4.3                                            |
| For luft-vann-varmepumper:Tj = -15 °C (når TOL< -20 °C) (Pdh)                                                                         | kW     | 6.3                                            |
| Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Tbiv)                                                                                    | Grad C | -7                                             |
| Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Tbiv)                                                                           | Grad C | -7                                             |
| Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Tbiv)                                                                                    | Grad C | 2                                              |
| Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (ηs) | %      | 128                                            |
| Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (ηs)           | %      | 153                                            |
| Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (ηs) | %      | 163                                            |
| Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)                                                                 |        | 2.7                                            |
| Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)                                                        |        | 2.4                                            |
| Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)                                                                  |        | 4.3                                            |
| Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)                                                         |        | 3.8                                            |
| Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)                                                                  |        | 2.9                                            |
| Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)                                                                  |        | 6                                              |
| Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)                                                         |        | 5.2                                            |
| Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)                                                                  |        | 3.9                                            |
| Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)                                                                 |        | 6.9                                            |
| Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)                                                        |        | 6.3                                            |
| Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)                                                                 |        | 5.5                                            |
| Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)                                                                               |        | 2.7                                            |

|                                                                                                                                   |                   |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------|
| Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)                                                                  |                   | 2.4          |
| Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (COPd)                                                                           |                   | 2.9          |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)                                                                 |                   | 1.8          |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)                                                        |                   | 2.1          |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (COPd)                                                                 |                   | 2.9          |
| For luft-vann-varmepumper: Tj = -15 °C (når TOL < -20 °C) (COPd)                                                                  |                   | 2.2          |
| Grenseverdi for driftstemperaturen ved kaldere klimaforhold (TOL)                                                                 | Grad C            | -22          |
| Grenseverdi for driftstemperaturen ved gjennomsnittlige klimaforhold (TOL)                                                        | Grad C            | -10          |
| Grenseverdi for driftstemperaturen ved varmere klimaforhold (TOL)                                                                 | Grad C            | 2            |
| Grenseverdi for driftstemperaturen til varmtvannet ved kaldere klimaforhold (WTOL)                                                | Grad C            | 75           |
| Grenseverdi for driftstemperatur for varmtvann for gjennomsnittlige klimaforhold (WTOL)                                           | Grad C            | 75           |
| Grenseverdi for driftstemperaturen til varmtvannet ved varmere klimaforhold (WTOL)                                                | Grad C            | 75           |
| Strømforbruk Av-tilstand (Poff)                                                                                                   | Watt              | 12           |
| Strømforbruk termostat Av-tilstand (PTO)                                                                                          | Watt              | 10           |
| Strømforbruk standbytilstand (PSB)                                                                                                | Watt              | 12           |
| Strømforbruk driftstilstand med veivhusoppvarming (PCK)                                                                           | Watt              | 10           |
| Nominell varmeeffekt tilleggsvarmeapparat for kaldere klimaforhold (PSUP)                                                         | kW                | 6.9          |
| Nominell varmeeffekt for tilleggsvarmeapparat for gjennomsnittlige klimaforhold (PSUP)                                            | kW                | 1.4          |
| Nominell varmeeffekt for tilleggsvarmeapparat for varmere klimaforhold (PSUP)                                                     | kW                | 0            |
| Type energitilførsel tilleggsvarmeapparat                                                                                         |                   | elektrisch   |
| Effektstyring                                                                                                                     |                   | veränderlich |
| Lydeffektnivå utvendig                                                                                                            | dB(A)             | 48           |
| Lydeffektnivå innvendig                                                                                                           |                   | -            |
| Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)                       | kWh/a             | 9005         |
| Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)              | kWh/a             | 4219         |
| Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)                       | kWh/a             | 1388         |
| Volumstrøm varmekildestrøm                                                                                                        | m <sup>3</sup> /h | 2250         |
| Lastprofil                                                                                                                        |                   | -            |
| Daglig strømforbruk ved kaldere klimaforhold (QELEC)                                                                              |                   | -            |
| Daglig strømforbruk for gjennomsnittlige klimaforhold (QELEC)                                                                     |                   | -            |
| Daglig strømforbruk ved varmere klimaforhold (QELEC)                                                                              |                   | -            |
| Årlig strømforbruk ved kaldere klimaforhold (AEC)                                                                                 |                   | -            |
| Årlig strømforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold (AEC)                                                                        |                   | -            |
| Årlig strømforbruk ved varmere klimaforhold (AEC)                                                                                 |                   | -            |
| Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (ηs) | %                 | 231          |
| Energieffektivitet varmtvannsberedning (ηwh) ved gjennomsnittlige klimaforhold                                                    |                   | -            |
| Energieffektivitet varmtvannsberedning (ηwh) ved varmere klimaforhold                                                             |                   | -            |