

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

|                                                                                                                                       |        | WPL 22 Trend   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|
|                                                                                                                                       |        | 233874         |
| Produsent                                                                                                                             |        | STIEBEL ELTRON |
| Varmekilde                                                                                                                            |        | Außenluft      |
| Lavtemperatur-varmepumpe                                                                                                              |        | -              |
| Med tilleggsvarmeapparat                                                                                                              |        | -              |
| Kombivarmeapparat med varmepumpe                                                                                                      |        | -              |
| Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)                       | kW     | 8              |
| Nominell varmeeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)              | kW     | 9              |
| Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)                       | kW     | 10             |
| Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)                                                                   |        | -              |
| Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)                                                          | kW     | 8.5            |
| Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)                                                                    |        | -              |
| Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)                                                           | kW     | 4.7            |
| Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)                                                                    |        | -              |
| Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)                                                                    |        | -              |
| Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)                                                           | kW     | 5.3            |
| Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)                                                                    |        | -              |
| Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)                                                                   |        | -              |
| Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)                                                          | kW     | 6.4            |
| Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)                                                                   |        | -              |
| Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)                                                                                |        | -              |
| Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)                                                                       | kW     | 9.3            |
| Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)                                                                                |        | -              |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)                                                                      |        | -              |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)                                                             | kW     | 6.3            |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)                                                                      |        | -              |
| For luft-vann-varmepumper:Tj = -15 °C (når TOL< -20 °C) (Pdh)                                                                         | kW     | 6.5            |
| Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Tbiv)                                                                                    |        | -              |
| Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Tbiv)                                                                           | Grad C | -10            |
| Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Tbiv)                                                                                    |        | -              |
| Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (ηs) | %      | 134            |
| Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (ηs)           | %      | 143            |
| Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (ηs) | %      | 171            |
| Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)                                                                 |        | -              |
| Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)                                                        |        | 2.1            |
| Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)                                                                  |        | -              |
| Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)                                                         |        | 3.5            |
| Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)                                                                  |        | -              |
| Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)                                                                  |        | -              |
| Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)                                                         |        | 5              |
| Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)                                                                  |        | -              |
| Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)                                                                 |        | -              |
| Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)                                                        |        | 738            |
| Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)                                                                 |        | -              |
| Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)                                                                               |        | -              |

|                                                                                                                      |                   |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------|
| Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)                                                     |                   | 1.8          |
| Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (COPd)                                                              |                   | -            |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)                                                    |                   | -            |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)                                           |                   | 1.6          |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (COPd)                                                    |                   | -            |
| For luft-vann-varmepumper: Tj = -15 °C (når TOL < -20 °C) (COPd)                                                     |                   | 1.8          |
| Grenseverdi for driftstemperaturen ved kaldere klimaforhold (TOL)                                                    |                   | -            |
| Grenseverdi for driftstemperaturen ved gjennomsnittlige klimaforhold (TOL)                                           |                   | -            |
| Grenseverdi for driftstemperaturen ved varmere klimaforhold (TOL)                                                    |                   | -            |
| Grenseverdi for driftstemperaturen til varmtvannet ved kaldere klimaforhold (WTOL)                                   |                   | -            |
| Grenseverdi for driftstemperatur for varmtvann for gjennomsnittlige klimaforhold (WTOL)                              | Grad C            | 60           |
| Grenseverdi for driftstemperaturen til varmtvannet ved varmere klimaforhold (WTOL)                                   |                   | -            |
| Strømforbruk Av-tilstand (Poff)                                                                                      | Watt              | 35           |
| Strømforbruk termostat Av-tilstand (PTO)                                                                             | Watt              | 20           |
| Strømforbruk standbytilstand (PSB)                                                                                   | Watt              | 35           |
| Strømforbruk driftstilstand med veivhusoppvarming (PCK)                                                              | Watt              | 35           |
| Nominell varmeeffekt tilleggsvarmeapparat for kaldere klimaforhold (PSUP)                                            |                   | -            |
| Nominell varmeeffekt for tilleggsvarmeapparat for gjennomsnittlige klimaforhold (PSUP)                               | kW                | 0            |
| Nominell varmeeffekt for tilleggsvarmeapparat for varmere klimaforhold (PSUP)                                        |                   | -            |
| Type energitilførsel tilleggsvarmeapparat                                                                            |                   | elektrisch   |
| Effektstyring                                                                                                        |                   | veränderlich |
| Lydeffektnivå utvendig                                                                                               | dB(A)             | 55           |
| Lydeffektnivå innvendig                                                                                              |                   | -            |
| Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)          | kWh/a             | 5928         |
| Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE) | kWh/a             | 5499         |
| Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)          | kWh/a             | 3481         |
| Volumstrøm varmekildestrøm                                                                                           | m <sup>3</sup> /h | 7300         |