

**Produktdatablad: Kombivarmeapparat iht. EU-direktiv nr. 811/2013/ (S.I. 2019 nr. 539 / program 2)**

|                                                                                                                           |    | <b>HPG-I 06 DCS Premium</b> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------|
|                                                                                                                           |    | 202633                      |
| Producent                                                                                                                 |    | STIEBEL ELTRON              |
| Varmekilde                                                                                                                |    | Sole                        |
| Lavtemperatur-varmepumpe                                                                                                  |    | -                           |
| Med ekstra varmeapparat                                                                                                   |    | x                           |
| Kombivarmeapparat med varmepumpe                                                                                          |    | x                           |
| Nominel varmeeffekt ved koldere klimaforhold for<br>middeltemperaturanvendelser (Prated)                                  | kW | 6                           |
| Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for<br>middeltemperaturanvendelser (Prated)                           | kW | 6                           |
| Nominel varmeeffekt ved varmere klimaforhold for<br>middeltemperaturanvendelser (Prated)                                  | kW | 6                           |
| Tj = -7 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)                                                          | kW | 3,7                         |
| Tj = -7 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige<br>klimaforhold (Pdh)                                       | kW | 5,3                         |
| Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)                                                           | kW | 2,2                         |
| Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige<br>klimaforhold (Pdh)                                        | kW | 3,3                         |
| Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold<br>(Pdh)                                               | kW | 6,1                         |
| Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)                                                           | kW | 1,4                         |
| Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige<br>klimaforhold (Pdh)                                        | kW | 2,1                         |
| Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold<br>(Pdh)                                               | kW | 3,9                         |
| Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)                                                          | kW | 1,1                         |
| Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige<br>klimaforhold (Pdh)                                       | kW | 1,1                         |
| Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold<br>(Pdh)                                              | kW | 1,7                         |
| Tj = bivalenstemperatur ved koldere klimaforhold (Pdh)                                                                    | kW | 6,1                         |
| Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)                                                           | kW | 6,1                         |
| Tj = bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)                                                                    | kW | 6,1                         |
| Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved koldere klimaforhold (Pdh)                                                          | kW | 6,1                         |
| Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved gennemsnitlige klimaforhold<br>(Pdh)                                                | kW | 6,1                         |
| Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)                                                          | kW | 6,1                         |
| Bivalenstemperatur ved koldere klimaforhold (Tbiv)                                                                        | °C | -22                         |
| Bivalenstemperatur ved gennemsnitlige klimaforhold (Tbiv)                                                                 | °C | -10                         |
| Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Tbiv)                                                                        | °C | 2                           |
| Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved koldere<br>klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)        | %  | 166                         |
| Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige<br>klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs) | %  | 159                         |
| Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere<br>klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)        | %  | 158                         |
| Tj = -7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold<br>(DOPdh)                                       |    | 4,15                        |
| Tj = -7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige<br>klimaforhold (DOPdh)                                |    | 3,55                        |
| Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold<br>(DOPdh)                                        |    | 4,68                        |
| Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige<br>klimaforhold (DOPdh)                                 |    | 4,27                        |
| Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold<br>(COPdh)                                        |    | 3,34                        |
| Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold<br>(DOPdh)                                        |    | 4,80                        |
| Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige<br>klimaforhold (DOPdh)                                 |    | 4,76                        |
| Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold<br>(DOPdh)                                        |    | 3,97                        |

|                                                                                                              |       |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|
| Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)                             |       | 4,73         |
| Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)                      |       | 4,61         |
| Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold (DOPdh)                             |       | 4,81         |
| Tj = bivalenstemperatur ved koldere klimaforhold (DOPdh)                                                     |       | 3,34         |
| Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)                                            |       | 3,34         |
| Tj = bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (DOPdh)                                                     |       | 3,34         |
| Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved koldere klimaforhold (DOPdh)                                           |       | 3,34         |
| Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved gennemsnitlige klimaforhold (COPdh)                                    |       | 3,34         |
| Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved varmere klimaforhold (DOPdh)                                           |       | 3,34         |
| Grænse for driftstemperatur under koldere klimaforhold (TOL)                                                 | °C    | -22          |
| Grænse for driftstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (TOL)                                          | °C    | -10          |
| Grænse for driftstemperatur under varmere klimaforhold (TOL)                                                 | °C    | 2            |
| Grænseværdi for driftstemperatur for varmt vand under koldere klimaforhold (WTOL)                            | °C    | 75           |
| Grænseværdi for driftstemperatur for varmt vand under gennemsnitlige klimaforhold (WTOL)                     | °C    | 75           |
| Grænseværdi for driftstemperatur for varmt vand under varmere klimaforhold (WTOL)                            | °C    | 75           |
| Energiforbrug OFF-tilstand (Poff)                                                                            | W     | 16           |
| Energiforbrug termostat-OFF-tilstand (PTO)                                                                   | W     | 16           |
| Energiforbrug i standby-tilstand (PSB)                                                                       | W     | 16           |
| Energiforbrug driftstilstand med krumtaphus-varme (PCK)                                                      | W     | 0            |
| Ekstravarmeapparatets varmeeffekt under koldere klimaforhold (PSUP)                                          | kW    | 0,0          |
| Ekstravarmeapparatets varmeeffekt under gennemsnitlige klimaforhold (PSUP)                                   | kW    | 0,0          |
| Ekstravarmeapparatets varmeeffekt under varmere klimaforhold (PSUP)                                          | kW    | 0,0          |
| Energitilførselsmåde ekstra varmeapparat                                                                     |       | elektrisch   |
| Effektstyring                                                                                                |       | veränderlich |
| Lydeffektniveau udendørs                                                                                     | dB(A) | 0            |
| Lydeffektniveau indendørs                                                                                    | dB(A) | 48           |
| Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)                          | kWh/a | 3439         |
| Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)                   | kWh/a | 2988         |
| Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)                          | kWh/a | 1954         |
| Flow varmekildeflow                                                                                          | m³/h  | 6            |
| Belastningsprofil                                                                                            |       | XL           |
| Dagligt energiforbrug ved koldere klimaforhold (QELEC)                                                       | kWh   | 7,080        |
| Dagligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold (QELEC)                                                | kWh   | 7,080        |
| Dagligt energiforbrug ved varmere klimaforhold (QELEC)                                                       | kWh   | 7,080        |
| Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold (AEC)                                                          | kWh   | 1556,000     |
| Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold (AEC)                                                   | kWh   | 1556,000     |
| Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold (AEC)                                                          | kWh   | 1556,000     |
| Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (ηs) | %     | 108          |
| Energieffektivitet opvarmning af varmt vand (ηwh) ved gennemsnitlige klimaforhold                            | %     | 108          |
| Energieffektivitet opvarmning af varmt vand (ηwh) ved varmere klimaforhold                                   | %     | 108          |