

**Produktdatablad: Kombivärmare enligt EU-förordning nr 811/2013 (S.I. 2019 nr 539 / program 2)**

|                                                                                                             |    | <b>WPE-I 06 HW 230 GB Premium</b> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------|
|                                                                                                             |    | 202638                            |
| Tillverkare                                                                                                 |    | STIEBEL ELTRON                    |
| Värmekälla                                                                                                  |    | Sole                              |
| Lågtemperaturvärmepump                                                                                      |    | -                                 |
| Med elpatron                                                                                                |    | x                                 |
| Kombivärmare med värmepump                                                                                  |    | x                                 |
| Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)                  | kW | 6                                 |
| Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)           | kW | 6                                 |
| Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)                  | kW | 6                                 |
| Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)                                   | kW | 3,7                               |
| Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)                            | kW | 5,3                               |
| Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)                                    | kW | 2,2                               |
| Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)                             | kW | 3,3                               |
| Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)                                    | kW | 6,1                               |
| Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)                                    | kW | 1,4                               |
| Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)                             | kW | 2,1                               |
| Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)                                    | kW | 3,9                               |
| Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)                                   | kW | 1,1                               |
| Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)                            | kW | 1,1                               |
| Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)                                   | kW | 1,7                               |
| Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (Pdh)                                                                | kW | 6,1                               |
| Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)                                         | kW | 6,1                               |
| Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (Pdh)                                                                | kW | 6,1                               |
| Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallt klimat (Pdh)                                                      | kW | 6,1                               |
| Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)                                | kW | 6,1                               |
| Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (Pdh)                                       | kW | 6,1                               |
| Bivalenstemperatur i kallt klimat (Tbiv)                                                                    | °C | -22                               |
| Bivalenstemperatur i genomsnittligt klimat (Tbiv)                                                           | °C | -10                               |
| Bivalenstemperatur i varmt klimat (Tbiv)                                                                    | °C | 2                                 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (ηs)        | %  | 166                               |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (ηs) | %  | 159                               |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (ηs)        | %  | 158                               |
| Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)                                    |    | 4,15                              |
| Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)                             |    | 3,55                              |
| Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)                                     |    | 4,68                              |
| Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)                              |    | 4,27                              |
| Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)                                     |    | 3,34                              |
| Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)                                     |    | 4,80                              |
| Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)                              |    | 4,76                              |
| Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)                                     |    | 3,97                              |

|                                                                                                             |       |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|
| Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)                                    |       | 4,73         |
| Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)                             |       | 4,61         |
| Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)                                    |       | 4,81         |
| Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (COPd)                                                               |       | 3,34         |
| Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)                                        |       | 3,34         |
| Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (COPd)                                                               |       | 3,34         |
| Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallare klimatförhållanden (COPd)                                       |       | 3,34         |
| Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)                               |       | 3,34         |
| Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (COPd)                                      |       | 3,34         |
| Driftstemperaturens gränsvärden i kallare klimatförhållanden (TOL)                                          | °C    | -22          |
| Driftstemperaturens gränsvärden i genomsnittliga klimatförhållanden (TOL)                                   | °C    | -10          |
| Driftstemperaturens gränsvärden i varmare klimatförhållanden (TOL)                                          | °C    | 2            |
| Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i kallare klimatförhållanden (WTOL)                             | °C    | 75           |
| Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (WTOL)                      | °C    | 75           |
| Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i varmare klimatförhållanden (WTOL)                             | °C    | 75           |
| Strömförbrukning frånläge (Poff)                                                                            | W     | 16           |
| Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)                                                                  | W     | 16           |
| Strömförbrukning standbyläge (PSB)                                                                          | W     | 16           |
| Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)                                                      | W     | 0            |
| Nominell värmeeffekt elpatron i kallare klimatförhållanden (PSUP)                                           | kW    | 0,0          |
| Nominell värmeeffekt elpatron i genomsnittliga klimatförhållanden (PSUP)                                    | kW    | 0,0          |
| Nominell värmeeffekt elpatron i varmare klimatförhållanden (PSUP)                                           | kW    | 0,0          |
| Typ av energiförsörjning elpatron                                                                           |       | elektrisch   |
| Effektstyrning                                                                                              |       | veränderlich |
| Ljudeffektnivå utomhus                                                                                      | dB(A) | 0            |
| Ljudeffektnivå inomhus                                                                                      | dB(A) | 43           |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE)        | kWh/a | 3439         |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE) | kWh/a | 2988         |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE)        | kWh/a | 1954         |
| Flöde värmekälla                                                                                            | m³/h  | 6            |
| Belastningsprofil                                                                                           |       | XL           |
| Daglig strömförbrukning i kallt klimat (QELEC)                                                              | kWh   | 7,080        |
| Daglig strömförbrukning i genomsnittliga klimatförhållanden (QELEC)                                         | kWh   | 7,080        |
| Daglig strömförbrukning i varmt klimat (QELEC)                                                              | kWh   | 7,080        |
| Årlig strömförbrukning vid kallare klimatförhållanden (AEC)                                                 | kWh   | 1556,000     |
| Årlig strömförbrukning i genomsnittligt klimat (AEC)                                                        | kWh   | 1556,000     |
| Årlig strömförbrukning vid varmare klimatförhållanden (AEC)                                                 | kWh   | 1556,000     |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar ( $\eta_s$ )  | %     | 108          |
| Energieffektivitet varmvattenberedning ( $\eta_{wh}$ ) vid genomsnittliga klimatförhållanden                | %     | 108          |
| Energieffektivitet varmvattenberedning ( $\eta_{wh}$ ) vid varmare klimatförhållanden                       | %     | 108          |