

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

|                                                                                                                        |       | <b>LWZ 05.1 Premium HKWL 230</b> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------|
|                                                                                                                        |       | 206282                           |
| Producent                                                                                                              |       | STIEBEL ELTRON                   |
| Belastningsprofil                                                                                                      |       | XL                               |
| Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser                |       | A++                              |
| Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser                   |       | A++                              |
| Energieffektivitetsklasse varmtvandsbehandling ved gennemsnitlige klimaforhold                                         |       | A                                |
| Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)                           | kW    | 5                                |
| Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (Prated)                              | kW    | 5                                |
| Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)                             | kWh/a | 3433                             |
| Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (QHE)                                | kWh/a | 2643                             |
| Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold (AEC)                                                             | kWh   | 1676,000                         |
| Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs) | %     | 128                              |
| Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (ηs)    | %     | 168                              |
| Energieffektivitet opvarmning af varmt vand (ηwh) ved gennemsnitlige klimaforhold                                      | %     | 102                              |
| Lydeffektniveau indendørs                                                                                              | dB(A) | 53                               |
| Mulighed for drift udelukkende på tidspunkter med svag belastning                                                      |       | -                                |
| Nominel varmeeffekt ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)                                  | kW    | 5                                |
| Nominel varmeeffekt ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (Prated)                                     | kW    | 5                                |
| Nominel varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)                                  | kW    | 3                                |
| Nominel varmeeffekt ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (Prated)                                     | kW    | 3                                |
| Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)                                    | kWh/a | 4228                             |
| Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (QHE)                                       | kWh/a | 3320                             |
| Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)                                    | kWh/a | 1134                             |
| Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (QHE)                                       | kWh/a | 772                              |
| Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold (AEC)                                                                    | kWh   | 2042,000                         |
| Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold (AEC)                                                                    | kWh   | 1183,000                         |
| Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)        | %     | 115                              |
| Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (ηs)           | %     | 155                              |
| Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)        | %     | 141                              |
| Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (ηs)           | %     | 207                              |
| Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (ηs)           | %     | 84                               |
| Energieffektivitet opvarmning af varmt vand (ηwh) ved varmere klimaforhold                                             | %     | 145                              |
| Lydeffektniveau udendørs                                                                                               | dB(A) | 55                               |