



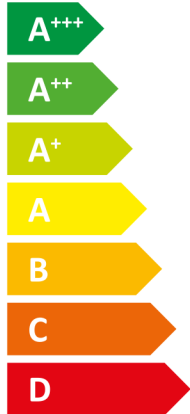
# ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA  
IE IA

## STIEBEL ELTRON

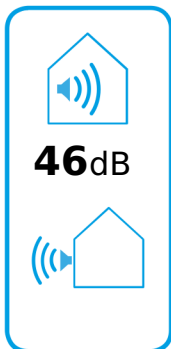
WPE-I 08 HW 230 GB  
Premium



**A+++**



**A**



- 7 kW
- 7 kW
- 7 kW

2019

811/2013

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

|                                                                                                                                               |       | <b>WPE-I 08 HW 230 GB Premium</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------|
|                                                                                                                                               |       | 202639                            |
| Produsent                                                                                                                                     |       | STIEBEL ELTRON                    |
| Lastprofil                                                                                                                                    |       | XL                                |
| Energieffektivitetsklasse sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur             |       | A+++                              |
| Energieffektivitetsklasse sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur                 |       | A+++                              |
| Energieffektivitetsklasse varmtvannsberedning ved gjennomsnittlige klimaforhold                                                               |       | A                                 |
| Nominell varmeeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)                      | kW    | 7                                 |
| Nominell varmeeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)                          | kW    | 8                                 |
| Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)                          | kWh/a | 3461                              |
| Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (QHE)                              | kWh/a | 3094                              |
| Årlig strømforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold (AEC)                                                                                    | kWh   | 1556,000                          |
| Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur ( $\eta_s$ )           | %     | 158                               |
| Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur ( $\eta_s$ )               | %     | 197                               |
| Energieffektivitet varmtvannsberedning ( $\eta_{wh}$ ) ved gjennomsnittlige klimaforhold                                                      | %     | 108                               |
| Lydeffektnivå innvendig                                                                                                                       | dB(A) | 46                                |
| Mulighet for eksklusiv bruk i perioder med lavt forbruk                                                                                       |       | -                                 |
| Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)                               | kW    | 7                                 |
| Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)                                   | kW    | 8                                 |
| Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)                               | kW    | 7                                 |
| Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)                                   | kW    | 8                                 |
| Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)                                   | kWh/a | 3985                              |
| Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (QHE)                                       | kWh/a | 3570                              |
| Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)                                   | kWh/a | 2243                              |
| Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lavtemperatur (QHE)                                        | kWh/a | 1997                              |
| Årlig strømforbruk ved kaldere klimaforhold (AEC)                                                                                             | kWh   | 1556,000                          |
| Årlig strømforbruk ved varmere klimaforhold (AEC)                                                                                             | kWh   | 1556,000                          |
| Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur ( $\eta_s$ ) | %     | 163                               |
| Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur ( $\eta_s$ )     | %     | 204                               |
| Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur ( $\eta_s$ ) | %     | 157                               |
| Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur ( $\eta_s$ )     | %     | 197                               |
| Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur ( $\eta_s$ )     | %     | 108                               |
| Energieffektivitet varmtvannsberedning ( $\eta_{wh}$ ) ved varmere klimaforhold                                                               | %     | 108                               |



# ENERG

енергия · ενεργεια



WPE-I 08 HW 230 GB Premium

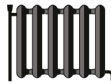
## STIEBEL ELTRON



A<sup>+++</sup>



A



A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

D

E

F

G

A<sup>+++</sup>

+



+



+



+



A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

D

E

F

G

A

|                                                                                                                                                             |   | WPE-I 08 HW 230 GB Premium |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------|
|                                                                                                                                                             |   | 202639                     |
| Produsent                                                                                                                                                   |   | STIEBEL ELTRON             |
| Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur ( $\eta_s$ )                         | % | 158                        |
| Temperaturregulatorens klasse                                                                                                                               |   | VII                        |
| Temperaturregulatorens bidrag til sentralvarmens energieffektivitet                                                                                         | % | 4                          |
| Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold                                                                   | % | 161                        |
| Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved kaldere klimaforhold                                                                            | % | 167                        |
| Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved varmere klimaforhold                                                                            | % | 161                        |
| Verdien av differansen mellom energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold og energieffektivitet sentralvarme ved kaldere klimaforhold | % | 6                          |
| Verdien av differansen mellom energieffektivitet sentralvarme ved varmere klimaforhold og energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold | % | 0                          |
| Energieffektivitetsklasse sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur                           |   | A+++                       |
| Energieffektivitetsklasse for komposittvarmeanleggets sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold                                                        |   | A+++                       |
| Energieffektivitetsklasse varmtvannsberedning ved gjennomsnittlige klimaforhold                                                                             |   | A                          |
| Lastprofil                                                                                                                                                  |   | XL                         |

|                                                                                                                                       |    | WPE-I 08 HW 230 GB Premium |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------------|
|                                                                                                                                       |    | 202639                     |
| Produsent                                                                                                                             |    | STIEBEL ELTRON             |
| Varmekilde                                                                                                                            |    | Sole                       |
| Lavtemperatur-varmepumpe                                                                                                              |    | -                          |
| Med tilleggsvarmeapparat                                                                                                              |    | x                          |
| Kombivarmeapparat med varmepumpe                                                                                                      |    | x                          |
| Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)                       | kW | 7                          |
| Nominell varmeeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)              | kW | 7                          |
| Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)                       | kW | 7                          |
| Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)                                                                   | kW | 4,2                        |
| Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)                                                          | kW | 6,1                        |
| Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)                                                                    | kW | 2,5                        |
| Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)                                                           | kW | 3,7                        |
| Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)                                                                    | kW | 6,9                        |
| Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)                                                                    | kW | 1,6                        |
| Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)                                                           | kW | 2,4                        |
| Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)                                                                    | kW | 4,5                        |
| Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)                                                                   | kW | 1,1                        |
| Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)                                                          | kW | 1,1                        |
| Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)                                                                   | kW | 2,0                        |
| Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)                                                                                | kW | 6,9                        |
| Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)                                                                       | kW | 6,9                        |
| Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)                                                                                | kW | 6,9                        |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)                                                                      | kW | 6,9                        |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)                                                             | kW | 6,9                        |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)                                                                      | kW | 6,9                        |
| Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Tbiv)                                                                                    | °C | -22                        |
| Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Tbiv)                                                                           | °C | -10                        |
| Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Tbiv)                                                                                    | °C | 2                          |
| Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (ηs) | %  | 163                        |
| Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (ηs)           | %  | 158                        |
| Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (ηs) | %  | 157                        |
| Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)                                                                 |    | 4,07                       |
| Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)                                                        |    | 3,44                       |
| Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)                                                                  |    | 4,60                       |
| Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)                                                         |    | 4,21                       |
| Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)                                                                  |    | 3,22                       |
| Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)                                                                  |    | 4,90                       |
| Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)                                                         |    | 4,69                       |
| Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)                                                                  |    | 3,88                       |
| Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)                                                                 |    | 4,75                       |
| Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)                                                        |    | 4,61                       |
| Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)                                                                 |    | 4,85                       |
| Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)                                                                               |    | 3,22                       |
| Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)                                                                      |    | 3,22                       |
| Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (COPd)                                                                               |    | 3,22                       |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)                                                                     |    | 3,22                       |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)                                                            |    | 3,22                       |
| Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (COPd)                                                                     |    | 3,22                       |
| Grenseverdi for driftstemperaturen ved kaldere klimaforhold (TOL)                                                                     | °C | -22                        |
| Grenseverdi for driftstemperaturen ved gjennomsnittlige klimaforhold (TOL)                                                            | °C | -10                        |
| Grenseverdi for driftstemperaturen ved varmere klimaforhold (TOL)                                                                     | °C | 2                          |
| Grenseverdi for driftstemperaturen til varmtvannet ved kaldere klimaforhold (WTOL)                                                    | °C | 75                         |
| Grenseverdi for driftstemperatur for varmtvann for gjennomsnittlige klimaforhold (WTOL)                                               | °C | 75                         |
| Grenseverdi for driftstemperaturen til varmtvannet ved varmere klimaforhold (WTOL)                                                    | °C | 75                         |
| Strømforbruk Av-tilstand (Poff)                                                                                                       | W  | 16                         |

|                                                                                                                                           |                   |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------|
| Strømforbruk termostat Av-tilstand (PTO)                                                                                                  | W                 | 16           |
| Strømforbruk standbytilstand (PSB)                                                                                                        | W                 | 16           |
| Strømforbruk driftstilstand med veivhusoppvarming (PCK)                                                                                   | W                 | 0            |
| Nominell varmeeffekt tilleggsvarmeapparat for kaldere klimaforhold (PSUP)                                                                 | kW                | 0,0          |
| Nominell varmeeffekt for tilleggsvarmeapparat for gjennomsnittlige klimaforhold (PSUP)                                                    | kW                | 0,0          |
| Nominell varmeeffekt for tilleggsvarmeapparat for varmere klimaforhold (PSUP)                                                             | kW                | 0,0          |
| Type energitilførsel tilleggsvarmeapparat                                                                                                 |                   | elektrisch   |
| Effektstyring                                                                                                                             |                   | veränderlich |
| Lydeffektnivå innvendig                                                                                                                   | dB(A)             | 46           |
| Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)                               | kWh/a             | 3985         |
| Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)                      | kWh/a             | 3461         |
| Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)                               | kWh/a             | 2243         |
| Volumstrøm varmekildestrøm                                                                                                                | m <sup>3</sup> /h | 68           |
| Lastprofil                                                                                                                                |                   | XL           |
| Daglig strømforbruk ved kaldere klimaforhold (QELEC)                                                                                      | kWh               | 7,080        |
| Daglig strømforbruk for gjennomsnittlige klimaforhold (QELEC)                                                                             | kWh               | 7,080        |
| Daglig strømforbruk ved varmere klimaforhold (QELEC)                                                                                      | kWh               | 7,080        |
| Årlig strømforbruk ved kaldere klimaforhold (AEC)                                                                                         | kWh               | 1556,000     |
| Årlig strømforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold (AEC)                                                                                | kWh               | 1556,000     |
| Årlig strømforbruk ved varmere klimaforhold (AEC)                                                                                         | kWh               | 1556,000     |
| Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur ( $\eta_s$ ) | %                 | 108          |
| Energieffektivitet varmtvannsberedning ( $\eta_{wh}$ ) ved gjennomsnittlige klimaforhold                                                  | %                 | 108          |
| Energieffektivitet varmtvannsberedning ( $\eta_{wh}$ ) ved varmere klimaforhold                                                           | %                 | 108          |