



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



WPW-I 17 H 400 Premium

**STIEBEL ELTRON**



55 °C

35 °C



**A+++**

**A+++**



**47** dB



■ 14

■ 14

■ 14

kW

■ 17

■ 17

■ 17

kW



2019

811/2013

|                                                                                                                                |       | WPW-I 17 H 400 Premium |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------|
|                                                                                                                                |       | 201561                 |
| Producent                                                                                                                      |       | STIEBEL ELTRON         |
| Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser                        |       | A+++                   |
| Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser                           |       | A+++                   |
| Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)                                   | kW    | 14                     |
| Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (Prated)                                      | kW    | 17                     |
| Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser ( $\eta_s$ ) | %     | 162                    |
| Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser ( $\eta_s$ )    | %     | 253                    |
| Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)                                     | kWh/a | 6965                   |
| Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (QHE)                                        | kWh/a | 5263                   |
| Lydeffektniveau indendørs                                                                                                      | dB(A) | 47                     |
| Mulighed for drift udelukkende på tidspunkter med svag belastning                                                              |       | -                      |
| Nominel varmeeffekt ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)                                          | kW    | 14                     |
| Nominel varmeeffekt ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (Prated)                                             | kW    | 17                     |
| Nominel varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)                                          | kW    | 14                     |
| Nominel varmeeffekt ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (Prated)                                             | kW    | 17                     |
| Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser ( $\eta_s$ )        | %     | 167                    |
| Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser ( $\eta_s$ )           | %     | 263                    |
| Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser ( $\eta_s$ )        | %     | 161                    |
| Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser ( $\eta_s$ )           | %     | 253                    |
| Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)                                            | kWh/a | 8055                   |
| Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (QHE)                                               | kWh/a | 6045                   |
| Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)                                            | kWh/a | 4513                   |
| Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (QHE)                                               | kWh/a | 3399                   |



# ENERG

енергия · ενεργεια



WPW-I 17 H 400 Premium

## STIEBEL ELTRON



A<sup>+++</sup>

A<sup>+++</sup>

A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

D

E

F

G

+



+



+



+



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

|                                                                                                                                   |   | <b>WPW-I 17 H 400 Premium</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------|
|                                                                                                                                   |   | 201561                        |
| Producent                                                                                                                         |   | STIEBEL ELTRON                |
| Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser (I <sub>s</sub> )  | % | 253                           |
| Temperaturregulator-klasse                                                                                                        |   | VII                           |
| Temperaturregulatorens bidrag til energieffektivitet rumopvarmning                                                                | % | 4                             |
| Energieffektivitet rumopvarmning for det sammensatte anlæg under gennemsnitlige klimaforhold                                      | % | 166                           |
| Energieffektivitet rumopvarmning for det sammensatte anlæg under koldere klimaforhold                                             | % | 171                           |
| Energieffektivitet rumopvarmning for det sammensatte anlæg under varmere klimaforhold                                             | % | 165                           |
| Værdi for differencen mellem energieffektivitet rumopvarmning under gennemsnitlige klimaforhold og samme ved koldere klimaforhold | % | 5                             |
| Værdi for differencen mellem energieffektivitet rumopvarmning under varmere klimaforhold og samme ved gennemsnitlige klimaforhold | % | 1                             |
| Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser                              |   | A+++                          |
| Energieffektivitetsklasse rumopvarmning for det sammensatte anlæg under gennemsnitlige klimaforhold                               |   | A+++                          |

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

|                                                                                                                           |    | <b>WPW-I 17 H 400 Premium</b> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------|
|                                                                                                                           |    | 201561                        |
| Producent                                                                                                                 |    | STIEBEL ELTRON                |
| Varmekilde                                                                                                                |    | Wasser                        |
| Lavtemperatur-varmepumpe                                                                                                  |    | -                             |
| Med ekstra varmeapparat                                                                                                   |    | x                             |
| Kombivarmeapparat med varmepumpe                                                                                          |    | -                             |
| Nominel varmeeffekt ved koldere klimaforhold for<br>middeltemperaturanvendelser (Prated)                                  | kW | 14                            |
| Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for<br>middeltemperaturanvendelser (Prated)                           | kW | 14                            |
| Nominel varmeeffekt ved varmere klimaforhold for<br>middeltemperaturanvendelser (Prated)                                  | kW | 14                            |
| Tj = -7 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)                                                          | kW | 15,1                          |
| Tj = -7 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige<br>klimaforhold (Pdh)                                       | kW | 14,5                          |
| Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)                                                           | kW | 15,7                          |
| Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige<br>klimaforhold (Pdh)                                        | kW | 15,3                          |
| Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold<br>(Pdh)                                               | kW | 14,3                          |
| Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)                                                           | kW | 16,1                          |
| Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige<br>klimaforhold (Pdh)                                        | kW | 15,8                          |
| Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold<br>(Pdh)                                               | kW | 15,0                          |
| Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)                                                          | kW | 16,4                          |
| Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige<br>klimaforhold (Pdh)                                       | kW | 16,3                          |
| Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold<br>(Pdh)                                              | kW | 16,0                          |
| Tj = bivalenstemperatur ved koldere klimaforhold (Pdh)                                                                    | kW | 14,3                          |
| Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)                                                           | kW | 14,3                          |
| Tj = bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)                                                                    | kW | 14,3                          |
| Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved koldere klimaforhold (Pdh)                                                          | kW | 14,3                          |
| Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved gennemsnitlige klimaforhold<br>(Pdh)                                                | kW | 14,3                          |
| Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)                                                          | kW | 14,3                          |
| Til luft-til-vand-varmepumper: Tj = -15°C (hvis TOL< -20°C) (Pdh)                                                         | kW | 14,3                          |
| 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)        | %  | 167                           |
| Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige<br>klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs) | %  | 162                           |
| Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere<br>klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (ηs)        | %  | 161                           |
| Tj = -7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold<br>(DOPdh)                                       |    | 4,04                          |
| Tj = -7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige<br>klimaforhold (DOPdh)                                |    | 3,50                          |
| Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold<br>(DOPdh)                                        |    | 4,63                          |
| Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige<br>klimaforhold (DOPdh)                                 |    | 4,20                          |
| Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold<br>(COPdh)                                        |    | 3,33                          |
| Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold<br>(DOPdh)                                        |    | 5,19                          |
| Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige<br>klimaforhold (DOPdh)                                 |    | 4,74                          |
| Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold<br>(DOPdh)                                        |    | 3,87                          |

|                                                                                            |       |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|
| Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)           |       | 5,67       |
| Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)    |       | 540,00     |
| Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold (DOPdh)           |       | 4,95       |
| Tj = bivalenstemperatur ved koldere klimaforhold (DOPdh)                                   |       | 3,33       |
| Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)                          |       | 3,33       |
| Tj = bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (DOPdh)                                   |       | 3,33       |
| Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved koldere klimaforhold (DOPdh)                         |       | 3,33       |
| Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved gennemsnitlige klimaforhold (COPdh)                  |       | 3,33       |
| Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved varmere klimaforhold (DOPdh)                         |       | 3,33       |
| Til luft-til-vand-varmepumper: Tj = -15 °C (hvis TOL < -20 °C) (COPdh)                     |       | 3,33       |
| 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    | 68         |
| Grænseværdi for driftstemperatur for varmt vand under gennemsnitlige klimaforhold (WTOL)   | °C    | 68         |
| Grænseværdi for driftstemperatur for varmt vand under varmere klimaforhold (WTOL)          | °C    | 68         |
| Energiforbrug OFF-tilstand (Poff)                                                          | W     | 20         |
| Energiforbrug termostat-OFF-tilstand (PTO)                                                 | W     | 20         |
| Energiforbrug i standby-tilstand (PSB)                                                     | W     | 20         |
| Energiforbrug driftstilstand med krumtaphus-varme (PCK)                                    | W     | 20         |
| 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                                                                              |       | fest       |
| Lydeffektniveau indendørs                                                                  | dB(A) | 47         |
| Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)        | kWh/a | 8055       |
| Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE) | kWh/a | 6965       |
| Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)        | kWh/a | 4513       |
| Flow varmekildeflow                                                                        | m³/h  | 30         |