



**ENERG** Y IJA  
 енергия · ενέργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON** HPG-I 06 DS Premium



**A+++**



**A**

43 dB



- 7 kW
- 7 kW
- 7 kW

2019

811/2013

**Termékadatlap: Kombinált fűtőberendezés a 811/2013/EU rendelet előírásai szerint**

|   |       | <b>HPG-I 06 DS Premium</b>   |
|---|-------|--|
|   |       | 202623   |
| Gyártó  |       | STIEBEL ELTRON   |
| Terhelési profil  |       | XL   |
| Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználás hatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén  |       | A+++   |
| Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználás hatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén |       | A+++   |
| Melegvíz-előállítás energiahatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett   |       | A  |
| Névleges hőteljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)                              | kW    | 6  |
| Névleges hőteljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)                             | kW    | 7  |
| Éves energiateljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)                                   | kWh/a | 2988   |
| Éves energiateljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)                                  | kWh/a | 2662   |
| Éves áramfogyasztás átlagos klimatikus viszonyok mellett (AEC)  | kWh/a | 1556   |
| Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )       | %     | 159.4  |
| Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )      | %     | 199.8  |
| Melegvíz-előállítás energiahatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett  | %     | 108  |
| Épületen belüli hangteljesítményszint   | dB(A) | 43   |
| Különleges óvintézkedés   |       | Az összes, a helyiségfűtő berendezés összeszerelésénél, üzembe helyezésénél vagy karbantartásánál szükséges speciális óvintézkedés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót |
| Névleges hőteljesítmény hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)                             | kW    | 6  |
| Névleges hőteljesítmény hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)                            | kW    | 7  |
| Névleges hőteljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)                             | kW    | 6  |
| Névleges hőteljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)                            | kW    | 7  |
| Éves energiateljesítmény hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)                                  | kWh/a | 3439   |
| Éves energiateljesítmény hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)                                 | kWh/a | 3069   |
| Éves energiateljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)                                  | kWh/a | 1954   |
| Éves energiateljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)                                 | kWh/a | 1741   |
| Éves villamosenergia-fogyasztás hűvösebb klimatikus viszonyok mellett (AEC)   | kWh/a | 1556   |
| Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb klimatikus viszonyok mellett (AEC)   | kWh/a | 1556   |
| Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )      | %     | 165.5  |
| Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )     | %     | 207.1  |
| Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )      | %     | 157.5  |
| Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés melegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )     | %     | 197.6  |
| Melegvíz-előállítás energiahatékonysága hidegebb klimatikus viszonyok mellett   | %     | 108  |
| Melegvíz-előállítás energiahatékonysága melegebb klimatikus viszonyok mellett   | %     | 108  |





# ENERG

енергия · ενέργεια

Y

IJA

IE

IA

**STIEBEL ELTRON**

HPG-I 06 DS Premium

Energy label for heating system components. It features a radiator icon with an arrow pointing to **A+++**, a boiler icon with an arrow pointing to **A**, and a tap icon with **XL** next to it.

Energy scale for heating system components. A radiator icon is shown at the top left. A vertical scale of energy classes from **A+++** (green) to **G** (red) is shown. An arrow on the right points to **A+++**.

Energy label for additional features. It shows four items, each with a plus sign and a square box: a solar panel, a hot water tank, a control panel with a hand icon, and a boiler.

Energy scale for additional features. A tap icon with **XL** is shown at the top left. A vertical scale of energy classes from **A+++** (green) to **G** (red) is shown. An arrow on the right points to **A**.

**Termékadatlap: Helyiségfűtő berendezésből és hőmérséklet-szabályzóból álló készülékcsoport a 811/2013/EU rendelet előírásai szerint**

|  |   | <b>HPG-I 06 DS Premium</b> |
|--|---|----------------------------|
|  |   | 202623                     |
| Gyártó   |   | STIEBEL ELTRON             |
| Évszaktól függő központifűtés-energiehatékonyság átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )   | % | 159.4                      |
| A hőmérséklet-szabályzó hozzájárulása a központi fűtés energiahatékonyságához  | % | 3.5                        |
| A csatlakoztatott rendszer központi fűtésének energiahatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett   | % | 162.9                      |
| A csatlakoztatott rendszer központi fűtésének energiahatékonysága hidegebb klimatikus viszonyok mellett  | % | 169                        |
| Központi fűtés energiahatékonysága melegebb klimatikus viszonyok mellett   | % | 161                        |
| A központi fűtés átlagos és hidegebb klimatikus viszonyok melletti energiahatékonysága közti különbség értéke                                  | % | 6.2                        |
| A központi fűtés melegebb és átlagos klimatikus viszonyok melletti energiahatékonysága közti különbség értéke                                  | % | 1.9                        |
| Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználás hatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén |   | A+++                       |
| A kombinált rendszer fűtésének energiahatékonysága átlagos klímaviszonyok mellett  |   | A+++                       |
| Melegvíz-előállítás energiahatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett  |   | A                          |
| Terhelési profil   |   | XL                         |

**Helyiségfűtő és hőszivattyús kombinált fűtőberendezésre vonatkozó szükséges adatok a 813/2013 & 811/2013/EU rendelet előírásai szerint**

|  |    | <b>HPG-I 06 DS Premium</b> |
|--|----|----------------------------|
|  |    | 202623                     |
| Gyártó   |    | STIEBEL ELTRON             |
| Hőforrás   |    | hőcserélő folyadék         |
| Alacsony hőmérsékletű hőszivattyú  |    | -                          |
| Kiegészítő fűtőberendezés  |    | x                          |
| Kombinált fűtőberendezés hőszivattyúval  |    | x                          |
| Névleges hőteljesítmény hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P <sub>névleges</sub> )                   | kW | 6                          |
| Névleges hőteljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P <sub>névleges</sub> )                    | kW | 6                          |
| Névleges hőteljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P <sub>névleges</sub> )                   | kW | 6                          |
| T <sub>j</sub> = -7 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )  | kW | 3.65                       |
| T <sub>j</sub> = -7 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )   | kW | 5.34                       |
| T <sub>j</sub> = 2 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )   | kW | 2.22                       |
| T <sub>j</sub> = 2 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )  | kW | 3.25                       |
| T <sub>j</sub> = 2 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )   | kW | 6.05                       |
| T <sub>j</sub> = 7 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )   | kW | 1.42                       |
| T <sub>j</sub> = 7 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )  | kW | 2.09                       |
| T <sub>j</sub> = 7 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )   | kW | 3.88                       |
| T <sub>j</sub> = 12 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )  | kW | 1.1                        |
| T <sub>j</sub> = 12 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )   | kW | 1.08                       |
| T <sub>j</sub> = 12 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )  | kW | 1.72                       |
| T <sub>j</sub> = Bivalens hőmérséklet hűvösebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )   | kW | 6.05                       |
| T <sub>j</sub> = Bivalens hőmérséklet átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )  | kW | 6.05                       |
| T <sub>j</sub> = Bivalens hőmérséklet melegebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )   | kW | 6.05                       |
| T <sub>j</sub> = Üzemi hőmérséklet határértéke hűvösebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )  | kW | 6.05                       |
| T <sub>j</sub> = Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )   | kW | 6.05                       |
| T <sub>j</sub> = Üzemi hőmérséklet határértéke melegebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )  | kW | 6.05                       |
| Bivalens hőmérséklet hűvösebb klimatikus viszonyok mellett (T <sub>biv</sub> )   | °C | -22                        |
| Bivalens hőmérséklet átlagos klimatikus viszonyok mellett (T <sub>biv</sub> )  | °C | -10                        |
| Bivalens hőmérséklet melegebb klimatikus viszonyok mellett (T <sub>biv</sub> )   | °C | 2                          |
| Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η <sub>s</sub> ) | %  | 165.5                      |
| Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η <sub>s</sub> )  | %  | 159.4                      |
| Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η <sub>s</sub> ) | %  | 157.5                      |
| T <sub>j</sub> = -7 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )                                    |    | 4.15                       |
| T <sub>j</sub> = -7 °C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )   |    | 3.55                       |
| T <sub>j</sub> = 2 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )                                     |    | 4.68                       |
| T <sub>j</sub> = 2 °C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )  |    | 4.27                       |
| T <sub>j</sub> = 2 °C Teljesítménytényező részterhelésben, melegebb klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )                                     |    | 3.34                       |

|  |                   |              |
|--|-------------------|--------------|
| Tj = 7 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)                          |                   | 4.8          |
| Tj = 7 °C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)                                 |                   | 4.76         |
| Tj = 7 °C Teljesítménytényező részterhelésben, melegebb klímaviszonyok mellett (COPd)                          |                   | 3.97         |
| Tj = 12 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)                         |                   | 4.73         |
| Tj = 12 °C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)                                |                   | 4.61         |
| Tj = 12 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (COPd)                         |                   | 4.81         |
| Tj = Bivalens hőmérséklet hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)   |                   | 3.34         |
| Tj = Bivalens hőmérséklet átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)  |                   | 3.34         |
| Tj = Bivalens hőmérséklet átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)  |                   | 3.34         |
| Tj = Üzemihatárérték-hőmérséklet hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)  |                   | 3.34         |
| Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)                                       |                   | 3.34         |
| Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh)                                       |                   | 3.34         |
| Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos klimatikus viszonyok mellett (TOL)                                       | °C                | -10          |
| Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke (WTOL)   | °C                | 75           |
| Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt állapotban (Poff)  | W                 | 16           |
| Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt termosztátos állapotban (PTO)  | W                 | 16           |
| Villamosenergia-fogyasztás készenléti állapotban (PSB)   | W                 | 16           |
| Villamosenergia-fogyasztás üzemi állapotban forgattyúsházfűtéssel (PCK)  | W                 | 0            |
| Kiegészítő fűtőberendezés hőteljesítménye hidegebb klimatikus viszonyok (Psup)                                 | kW                | 0            |
| Kiegészítő fűtőberendezés hőteljesítménye (PSUB)   | kW                | 0            |
| Kiegészítő fűtőberendezés hőteljesítménye melegebb klimatikus viszonyok (Psup)                                 | kW                | 0            |
| Kiegészítő fűtés energiabeviteli módja   |                   | elektronikus |
| Teljesítményvezérlés   |                   | változókéony |
| Épületen belüli hangteljesítményszint  | dB(A)             | 43           |
| Éves energiafelhasználás hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE) | kWh/a             | 3439         |
| Éves energiafelhasználás átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)  | kWh/a             | 2988         |
| Éves energiafelhasználás melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE) | kWh/a             | 1954         |
| Hőforrásoldali térfogatáram  | m <sup>3</sup> /h | 0,6          |
| Terhelési profil   |                   | XL           |
| Napi villamosenergia-fogyasztás hűvösebb klimatikus viszonyok mellett (QELEC)                                  | kWh               | 7.08         |
| Napi áramfogyasztás (Qelec)  | kWh               | 7.08         |
| Napi villamosenergia-fogyasztás melegebb klimatikus viszonyok mellett (QELEC)                                  | kWh               | 7.08         |
| Éves villamosenergia-fogyasztás hűvösebb klimatikus viszonyok mellett (AEC)                                    | kWh/a             | 1556         |
| Éves áramfogyasztás átlagos klimatikus viszonyok mellett (AEC)   | kWh/a             | 1556         |
| Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb klimatikus viszonyok mellett (AEC)                                    | kWh/a             | 1556         |
| Melegvíz-előállítás energiahatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett                                   | %                 | 108          |

Az összes, a helyiségfűtő berendezés összeszerelésénél, üzembe helyezésénél vagy karbantartásánál szükséges speciális óvintézkedés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót

Különleges óvintézkedés