



ENERG Y IJA
 енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON HPG-I 06 DCS Premium



A+++



A

48 dB



- 7 kW
- 7 kW
- 7 kW

2019

811/2013

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

| | | HPG-I 06 DCS Premium |
|---|-------|--|
| | | 202633 |
| 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 energiefelhasználás átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE) | kWh/a | 2988 |
| Éves energiefelhasználás 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-energiaterheltség átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η_s) | % | 159 |
| Évszaktól függő központifűtés-energiaterheltség átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (η_s) | % | 200 |
| Melegvíz-előállítás energiahatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett | % | 108 |
| Épületen belüli hangteljesítményszint | dB(A) | 48 |
| 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 energiefelhasználás hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE) | kWh/a | 3439 |
| Éves energiefelhasználás hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE) | kWh/a | 3069 |
| Éves energiefelhasználás melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE) | kWh/a | 1954 |
| Éves energiefelhasználás 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-energiaterheltség hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η_s) | % | 165.5 |
| Évszaktól függő központifűtés-energiaterheltség hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (η_s) | % | 207.1 |
| Évszaktól függő központifűtés-energiaterheltség melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η_s) | % | 157.5 |
| Évszaktól függő központifűtés-energiaterheltség melegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (η_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 DCS Premium



Energy label for heating system showing a boiler icon, a radiator icon, and a tap icon. The radiator icon is labeled A+++ and the tap icon is labeled A.



Energy scale for heating system showing a radiator icon and a black arrow pointing to A+++ on the right. The scale consists of horizontal bars labeled A+++ (green), A++ (light green), A+ (yellow-green), A (yellow), B (orange-yellow), C (orange), D (red-orange), E (red), F (dark red), and G (red).



Energy label for hot water system showing four icons: a solar panel, a hot water tank, a control panel, and a boiler. Each icon is preceded by a plus sign and followed by a square box. The control panel box contains an 'X'.



Energy scale for hot water system showing a tap icon labeled XL and a black arrow pointing to A on the right. The scale consists of horizontal bars labeled A+++ (green), A++ (light green), A+ (yellow-green), A (yellow), B (orange-yellow), C (orange), D (red-orange), E (red), F (dark red), and G (red).

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

| | | HPG-I 06 DCS Premium |
|--|---|-----------------------------|
| | | 202633 |
| Gyártó | | STIEBEL ELTRON |
| Évszaktól függő központifűtés-energiehatékonyság átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η_s) | % | 159 |
| A hőmérséklet-szabályzó hozzájárulása a központi fűtés energiahatékonyságához | % | 4 |
| 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

| | | HPG-I 06 DCS Premium |
|---|----|-----------------------------|
| | | 202633 |
| 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 (Pnévleges) | kW | 6 |
| Névleges hőteljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges) | kW | 6 |
| Névleges hőteljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges) | kW | 6 |
| Tj = -7 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (Pdh) | kW | 3.65 |
| Tj = -7 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (Pdh) | kW | 5.34 |
| Tj = 2 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (Pdh) | kW | 2.22 |
| Tj = 2 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (PdH) | kW | 3.25 |
| Tj = 2 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh) | kW | 6.05 |
| Tj = 7 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (Pdh) | kW | 1.42 |
| Tj = 7 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (Pdh) | kW | 2.09 |
| Tj = 7 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh) | kW | 3.88 |
| Tj = 12 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (Pdh) | kW | 1.1 |
| Tj = 12 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (Pdh) | kW | 1.08 |
| Tj = 12 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh) | kW | 1.72 |
| Tj = Bivalens hőmérséklet hűvösebb klímaviszonyok mellett (Pdh) | kW | 6.05 |
| Tj = Bivalens hőmérséklet átlagos klímaviszonyok mellett (Pdh) | kW | 6.05 |
| Tj = Bivalens hőmérséklet melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh) | kW | 6.05 |
| Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke hűvösebb klímaviszonyok mellett (Pdh) | kW | 6.05 |
| Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos klímaviszonyok mellett (Pdh) | kW | 6.05 |
| Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh) | kW | 6.05 |
| Bivalens hőmérséklet hűvösebb klimatikus viszonyok mellett (Tbiv) | °C | -22 |
| Bivalens hőmérséklet átlagos klimatikus viszonyok mellett (Tbiv) | °C | -10 |
| Bivalens hőmérséklet melegebb klimatikus viszonyok mellett (Tbiv) | °C | 2 |
| Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η_s) | % | 165.5 |
| Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η_s) | % | 159 |
| Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η_s) | % | 157.5 |
| Tj = -7 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd) | | 4.15 |
| Tj = -7 °C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COPd) | | 3.55 |
| Tj = 2 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd) | | 4.68 |
| Tj = 2 °C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COPd) | | 4.27 |
| Tj = 2 °C Teljesítménytényező részterhelésben, melegebb klímaviszonyok mellett (COPd) | | 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 (Psup) | kW | 0.00 |
| Kiegészítő fűtőberendezés hőteljesítménye melegebb klimatikus viszonyok (Psup) | kW | 0 |
| Kiegészítő fűtés energiabeviteli módja | | elektronikus |
| Teljesítményvezérlés | | változókéony |
| Épületen belüli hangteljesítményszint | dB(A) | 48 |
| 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 ³ /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