



ENERG Y IJA
 енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON HPG-I 06 S Premium



55 °C

35 °C



41 dB

Icon of a house with sound waves emanating from it, indicating the sound power level.

6 7
 6 7
 6 7
 kW kW

A map of Europe where different countries are shaded in various intensities of blue, representing energy consumption levels. The shading corresponds to the values listed above: 6 and 7 kW.

2019

811/2013

Informačný list výrobku: Tepelný zdroj na vykurovanie priestoru podľa nariadenia (EÚ) č. 811/2013

| | | HPG-I 06 S Premium |
|--|-------|---|
| | | 202618 |
| Výrobca | | STIEBEL ELTRON |
| Trieda energetickej účinnosti vykurovania priestoru pri priemerných klimatických podmienkach príslušne pre strednoteplotné aplikácie | | A+++ |
| Trieda energetickej účinnosti vykurovania priestoru pri priemerných klimatických podmienkach príslušne pre nízkooteplotné aplikácie | | A+++ |
| Menovitý tepelný výkon pri priemerných klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie (Prated) | kW | 6 |
| Menovitý tepelný výkon pri priemerných klimatických pomeroch príslušne pre nízkooteplotné aplikácie (Prated) | kW | 7 |
| Sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru pri priemerných klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie (η_s) | % | 159 |
| Sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru pri priemerných klimatických pomeroch príslušne pre nízkooteplotné aplikácie (η_s) | % | 200 |
| Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie (QHE) | kWh/a | 2988 |
| Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch príslušne pre nízkooteplotné aplikácie (QHE) | kWh/a | 2662 |
| Vnútorná hladina akustického výkonu | dB(A) | 41 |
| Zvláštne opatrenie | | Všetky špeciálne preventívne opatrenia, ktoré treba prijať pri zostavení, inštalácii alebo údržbe tepelného zdroja na vykurovanie priestoru: Pozri návod na inštaláciu a montáž |
| Menovitý tepelný výkon pri chladnejších klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie (Prated) | kW | 6 |
| Menovitý tepelný výkon pri chladnejších klimatických pomeroch príslušne pre nízkooteplotné aplikácie (Prated) | kW | 7 |
| Menovitý tepelný výkon pri teplejších klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie (Prated) | kW | 6 |
| Menovitý tepelný výkon pri teplejších klimatických pomeroch príslušne pre nízkooteplotné aplikácie (Prated) | kW | 7 |
| Sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru pri chladnejších klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie (η_s) | % | 165.5 |
| Sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru pri chladnejších klimatických pomeroch príslušne pre nízkooteplotné aplikácie (η_s) | % | 207.1 |
| Sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru pri teplejších klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie (η_s) | % | 157.5 |
| Sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru pri teplejších klimatických pomeroch príslušne pre nízkooteplotné aplikácie (η_s) | % | 197.6 |
| Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie (QHE) | kWh/a | 3439 |
| Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch príslušne pre nízkooteplotné aplikácie (QHE) | kWh/a | 3069 |
| Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie (QHE) | kWh/a | 1954 |
| Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie (QHE) | kWh/a | 1741 |



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

HPG-I 06 S Premium






+ 
 + 
 + 
 + 

 










Informačný list výrobku: Zostava z tepelného zdroja na vykurovanie priestoru a regulátora teploty podľa nariadenia (EÚ) č. 811/2013

| | | HPG-I 06 S Premium | |
|---|---|---------------------------|----------------|
| | | | 202618 |
| Výrobca | | | STIEBEL ELTRON |
| Sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru pri priemerných klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie (η_s) | % | | 159 |
| Príspevok regulátora teploty k energetickej účinnosti vykurovania miestnosti | % | | 4 |
| Energetická účinnosť vykurovania miestnosti kombinovaných zariadení pri priemerných klimatických pomeroch | % | | 162.9 |
| Energetická účinnosť vykurovania miestnosti kombinovaných zariadení pri chladnejších klimatických pomeroch | % | | 169 |
| Energetická účinnosť vykurovania miestnosti kombinovaných zariadení pri teplejších klimatických pomeroch | % | | 161 |
| Hodnota rozdielu medzi energetickou účinnosťou vykurovania miestnosti pri priemerných klimatických pomeroch a energetickou účinnosťou vykurovania miestnosti pri chladnejších klimatických pomeroch | % | | 6.2 |
| Hodnota rozdielu medzi energetickou účinnosťou vykurovania miestnosti pri teplejších klimatických pomeroch a energetickou účinnosťou vykurovania miestnosti pri priemerných klimatických pomeroch | % | | 1.9 |
| Trieda energetickej účinnosti vykurovania priestoru pri priemerných klimatických podmienkach príslušne pre strednoteplotné aplikácie | | | A+++ |
| Trieda energetickej účinnosti vykurovania miestnosti integrovaného systému pri priemerných klimatických pomeroch | | | A+++ |

Požadované údaje o tepelnom zdroji na vykurovanie priestoru a kombinovanom tepelnom zdroji s tepelným čerpadlom podľa nariadenia (EÚ) č. 813/2013 & 811/2013

| | | HPG-I 06 S Premium |
|--|----|---------------------------|
| | | 202618 |
| Výrobca | | STIEBEL ELTRON |
| Zdroj tepla | | Solanka |
| Tepelné čerpadlo nízkej teploty | | - |
| S prídavným vykurovacím prístrojom | | x |
| Kombinované vykurovacie teleso s tepelným čerpadlom | | - |
| Menovitý tepelný výkon pri chladnejších klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie (Prated) | kW | 6 |
| Menovitý tepelný výkon pri priemerných klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie (Prated) | kW | 6 |
| Menovitý tepelný výkon pri teplejších klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie (Prated) | kW | 6 |
| Tj = -7 °C, Tepelný výkon prevádzky s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh) | kW | 3.65 |
| Tj = -7 °C tepelný výkon prevádzky s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh) | kW | 5.34 |
| Tj = 2 °C, Tepelný výkon prevádzky s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh) | kW | 2.22 |
| Tj = 2 °C tepelný výkon prevádzky s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh) | kW | 3.25 |
| Tj = 2 °C, Tepelný výkon prevádzky s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (Pdh) | kW | 6.05 |
| Tj = 7 °C, Tepelný výkon prevádzky s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh) | kW | 1.42 |
| Tj = 7 °C tepelný výkon prevádzky s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh) | kW | 2.09 |
| Tj = 7 °C, Tepelný výkon prevádzky s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (Pdh) | kW | 3.88 |
| Tj = 12 °C, Tepelný výkon prevádzky s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh) | kW | 1.1 |
| Tj = 12 °C tepelný výkon prevádzky s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh) | kW | 1.08 |
| Tj = 12 °C, Tepelný výkon prevádzky s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (Pdh) | kW | 1.72 |
| Tj = Bivalentná teplota pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh) | kW | 6.05 |
| Tj = bivalentná teplota pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh) | kW | 6.05 |
| Tj = Bivalentná teplota pri teplejších klimatických pomeroch (Pdh) | kW | 6.05 |
| Tj = Hraničná hodnota prevádzkovej teploty pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh) | kW | 6.05 |
| Tj = hraničná hodnota prevádzkovej teploty pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh) | kW | 6.05 |
| Tj = Hraničná hodnota prevádzkovej teploty pri teplejších klimatických pomeroch (Pdh) | kW | 6.05 |
| Bivalentná teplota pri chladnejších klimatických pomeroch (Tbiv) | °C | -22 |
| Bivalentná teplota pri priemerných klimatických pomeroch (Tbiv) | °C | -10 |
| Bivalentná teplota pri teplejších klimatických pomeroch (Tbiv) | °C | 2 |
| Sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru pri chladnejších klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie (η_s) | % | 165.5 |
| Sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru pri priemerných klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie (η_s) | % | 159 |
| Sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru pri teplejších klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie (η_s) | % | 157.5 |
| Tj = -7 °C, Výkonnostné číslo prevádzky s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd) | | 4.15 |
| Tj = -7 °C výkonové číslo prevádzky s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh) | | 3.55 |
| Tj = 2 °C, Výkonnostné číslo prevádzky s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd) | | 4.68 |
| Tj = 2 °C výkonové číslo prevádzky s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh) | | 4.27 |

| | | |
|--|-------------------|---|
| Tj = 2 °C, Výkonnostné číslo prevádzky s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (COPd) | | 3.34 |
| Tj = 7 °C, Výkonnostné číslo prevádzky s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd) | | 4.8 |
| Tj = 7 °C výkonové číslo prevádzky s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh) | | 4.76 |
| Tj = 7 °C, Výkonnostné číslo prevádzky s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (COPd) | | 3.97 |
| Tj = 12 °C, Výkonnostné číslo prevádzky s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd) | | 4.73 |
| Tj = 12 °C výkonové číslo prevádzky s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh) | | 4,61 |
| Tj = 12 °C, Výkonnostné číslo prevádzky s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (COPd) | | 4.81 |
| Tj = Bivalentná teplota pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd) | | 3.34 |
| Tj = bivalentná teplota pri priemerných klimatických pomeroch (COPd) | | 3.34 |
| Tj = Bivalentná teplota pri teplejších klimatických pomeroch (COPd) | | 3.34 |
| Tj = Prevádzková hraničná teplota pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd) | | 3.34 |
| Tj = hraničná hodnota prevádzkovej teploty pri priemerných klimatických pomeroch (COPd) | | 3.34 |
| Tj = Prevádzková hraničná teplota pri teplejších klimatických pomeroch (COPd) | | 3.34 |
| Hodnoty | °C | -10 |
| Hraničná hodnota prevádzkovej teploty vykurovacej vody (WTOL) | °C | 75 |
| Spotreba prúdu vo vypnutom stave (Poff) | W | 16 |
| Spotreba prúdu vo vypnutom stave termostatu (PTO) | W | 16 |
| Spotreba prúdu v stave pohotovosti (PSB) | W | 16 |
| Spotreba prúdu v prevádzkovom stave s vykurovaním kľukovej skrine (PCK) | W | 0 |
| Toplotna moč doplnilnega grelnika v hladnejših klimatskih razmerah (Psup) | kW | 0 |
| Menovitý tepelný výkon prídavného vykurovacieho prístroja (PSUB) | kW | 0 |
| Toplotna moč doplnilnega grelnika v toplejših klimatskih razmerah (Psup) | kW | 0 |
| Spôsob prívodu energie do prídavného vykurovacieho prístroja | | elektrický |
| Regulácia výkonu | | premenlivý |
| Vnútorná hladina akustického výkonu | dB(A) | 41 |
| Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie (QHE) | kWh/a | 3439 |
| Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie (QHE) | kWh/a | 2988 |
| Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch príslušne pre strednoteplotné aplikácie (QHE) | kWh/a | 1954 |
| Prietok na strane zdroja tepla | m ³ /h | 0,6 |
| Energetická účinnosť prípravy teplej vody (η _{wh}) pri priemerných klimatických pomeroch | % | - |
| Zvláštne opatrenie | | Všetky špeciálne preventívne opatrenia, ktoré treba prijať pri zostavení, inštalácii alebo údržbe tepelného zdroja na vykurovanie priestoru: Pozri návod na inštaláciu a montáž |