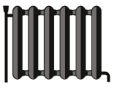




**ENERG** Y IJA  
 енергия · ενεργεια IE IA

HPG-I 04 CS Premium



**STIEBEL ELTRON**






55 °C

35 °C



  
**38 dB**  
  
**0 dB**

 4  
 kW  
  
 4  
 kW

2019

811/2013

**Informačný list výrobku: Tepelný zdroj na vykurovanie priestoru podľa nariadenia (EÚ) č. 811/2013/ (S.I. 2019 č. 539 / program 2)**

		<b>HPG-I 04 CS Premium</b>
		202627
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Trieda energetickej účinnosti vykurovania miestnosti pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (A+++ - > D)		A+++
Trieda energetickej účinnosti vykurovania miestnosti pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (A+++ -> D)		A+++
Menovitý tepelný výkon pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (Prated)	kW	4
Menovitý tepelný výkon pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (Prated)	kW	4
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestností pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách ( $\eta_s$ )	%	153
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestností pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách ( $\eta_s$ )	%	195
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (QHE)	kWh/a	1934
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (QHE)	kWh/a	1723
Hladina akustického výkonu, vnútorná	dB(A)	38
Možnosť výlučnej prevádzky počas nízkej tarify		-
Osobité opatrenia		Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung
Menovitý tepelný výkon pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (Prated)	kW	4
Menovitý tepelný výkon pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (Prated)	kW	4
Menovitý tepelný výkon pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (Prated)	kW	4
Tepelný menovitý výkon pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (Prated)	kW	4
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestností pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách ( $\eta_s$ )	%	157
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestností pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách ( $\eta_s$ )	%	201
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestností pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách ( $\eta_s$ )	%	147
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestností pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách ( $\eta_s$ )	%	187
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (QHE)	kWh/a	2252
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (QHE)	kWh/a	2000
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (QHE)	kWh/a	1300
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (QHE)	kWh/a	1159
Hladina akustického výkonu, vonkajšia	dB(A)	0



# ENERG

енергия · ενέργεια



HPG-I 04 CS Premium

## STIEBEL ELTRON





+		<input type="checkbox"/>
+		<input type="checkbox"/>
+		<input checked="" type="checkbox"/>
+		<input type="checkbox"/>



The diagram shows a vertical energy scale with arrows pointing to the right, labeled from A+++ at the top to G at the bottom. A black arrow labeled A+++ points to the left, indicating the product's energy class.

**Informačný list výrobku: Tepelný zdroj na vykurovanie priestoru podľa nariadenia (EÚ) č. 811/2013/ (S.I. 2019 č. 539 / program 2)**

		<b>HPG-I 04 CS Premium</b>
		202627
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestností pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách ( $\eta_s$ )	%	195
Trieda regulátora teploty		VII
Príspevok regulátora teploty pre energetickú účinnosť vykurovania	%	3.5
Energetická účinnosť sústavy pri vykurovaní miestnosti a priemerných klimatických pomeroch	%	156
Energetická účinnosť sústavy pri vykurovaní miestnosti v chladnejších klimatických pomeroch	%	160
Energetická účinnosť sústavy pri vykurovaní miestnosti v teplejších klimatických pomeroch	%	150
Hodnota rozdielu medzi energetickou účinnosťou vykurovania pri priemerných klimatických pomeroch a pri chladnejších klimatických pomeroch	%	4
Hodnota rozdielu medzi energetickou účinnosťou vykurovania pri teplejších klimatických pomeroch a pri priemerných klimatických pomeroch	%	6
Trieda energetickej účinnosti vykurovania miestnosti pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (A+++ -> D)		A+++
Trieda energetickej účinnosti systému pri vykurovaní miestnosti a priemerných klimatických pomeroch (A+++ -> D)		A+++

**Informačný list výrobku: Tepelný zdroj na vykurovanie priestoru podľa nariadenia (EÚ) č. 811/2013/ (S.I. 2019 č. 539 / program 2)**

		<b>HPG-I 04 CS Premium</b>
		202627
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Zdroj tepla		Sole
Nízkotepelné tepelné čerpadlo		-
S prídavným vykurovacím prístrojom		-
Kombinovaný zdroj tepla s tepelným čerpadlom		-
Menovitý tepelný výkon pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (Prated)	kW	4
Menovitý tepelný výkon pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (Prated)	kW	4
Menovitý tepelný výkon pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (Prated)	kW	4
Tj = -7 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	2.3
Tj = -7 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	3.3
Tj = 2 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	1.4
Tj = 2 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	2
Tj = 2 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	3.8
Tj = 7 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	1.1
Tj = 7 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	1.3
Tj = 7 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	2.4
Tj = 12 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	1.1
Tj = 12 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	1.1
Tj = 12 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	1.1
Tj = Bivalentná teplota pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	3.8
Tj = bivalentná teplota pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	3.8
Tj = bivalentná teplota pri teplejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	3.8
Tj = prevádzková hraničná teplota pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	3.8
Tj = prevádzková hraničná teplota pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	3.8
Tj = prevádzková hraničná teplota pri teplejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	3.8
Pre tepelné čerpadlá vzduch-voda:Tj = -15 °C (keď TOL< -20 °C) (Pdh)		-
Bivalentná teplota pri chladnejších klimatických pomeroch (Tbiv)	Grad C	-22
Bivalentná teplota pri priemerných klimatických pomeroch (Tbiv)	Grad C	-10
Bivalentná teplota pri teplejších klimatických pomeroch (Tbiv)	Grad C	2
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestností pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách ( $\eta_s$ )	%	157
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestností pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách ( $\eta_s$ )	%	153
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestností pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách ( $\eta_s$ )	%	147
Tj = -7 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd)		4.1
Tj = -7 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (COPd)		3.6
Tj = 2 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd)		4.4
Tj = 2 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (COPd)		4.2
Tj = 2 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (COPd)		3.4

Tj = 7 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd)		4.5
Tj = 7 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (COPd)		4.5
Tj = 7 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (COPd)		4
Tj = 12 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd)		4.5
Tj = 12 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (COPd)		4.5
Tj = 12 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (COPd)		4.4
Tj = Bivalentná teplota pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd)		3.4
Tj = bivalentná teplota pri priemerných klimatických pomeroch (COPd)		3.4
Tj = Bivalentná teplota pri teplejších klimatických pomeroch (COPd)		3.4
Tj = Prevádzková hraničná teplota pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd)		3.4
Tj = prevádzková hraničná teplota pri priemerných klimatických pomeroch (COPd)		3.4
Tj = Prevádzková hraničná teplota pri teplejších klimatických pomeroch (COPd)		3.4
Pre tepelné čerpadlá vzduch-voda: Tj = -15 °C (keď TOL < -20 °C) (COPd)		-
Hraničná hodnota prevádzkovej teploty pri chladnejších klimatických pomeroch (TOL)	Grad C	-22
Hraničná hodnota prevádzkovej teploty pri priemerných klimatických pomeroch (TOL)	Grad C	-10
Hraničná hodnota prevádzkovej teploty pri teplejších klimatických pomeroch (TOL)	Grad C	2
Medzná hodnota prevádzkovej teploty vykurovacej vody pri chladnejších klimatických pomeroch (WTOL)	Grad C	75
Medzná hodnota prevádzkovej teploty vykurovacej vody pri priemerných klimatických pomeroch (WTOL)	Grad C	75
Medzná hodnota prevádzkovej teploty vykurovacej vody pri teplejších klimatických pomeroch (WTOL)	Grad C	75
Spotreba prúdu vo vypnutom stave (Poff)	Watt	16
Spotreba prúdu vo vypnutom stave termostatu (PTO)	Watt	16
Spotreba prúdu v pohotovostnom stave (PSB)	Watt	16
Spotreba prúdu v prevádzkovom stave s vykurovaním kľukovej skrine (PCK)	Watt	0
Menovitý tepelný výkon prídavného vykurovacieho prístroja pri chladnejších klimatických pomeroch (PSUP)	kW	0
Menovitý tepelný výkon prídavného vykurovacieho prístroja pri priemerných klimatických pomeroch (PSUP)	kW	0
Menovitý tepelný výkon prídavného vykurovacieho prístroja pri teplejších klimatických pomeroch (PSUP)	kW	0
Spôsob prívodu energie do prídavného vykurovacieho zdroja		elektrisch
Regulácia výkonu		veränderlich
Hladina akustického výkonu, vonkajšia	dB(A)	0
Hladina akustického výkonu, vnútorná	dB(A)	38
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (QHE)	kWh/a	2252
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (QHE)	kWh/a	1934
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (QHE)	kWh/a	1300
Prietok, prúd tepelného zdroja	m <sup>3</sup> /h	5
Osobité opatrenia	Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung	