



ENERG
енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

HPG-I 08 S Premium

STIEBEL ELTRON



55 °C

35 °C



A+++

A+++

40 dB

0 dB

■ 7	■ 8
■ 7	■ 8
■ 7	■ 8
kW	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)

		HPG-I 08 S Premium
		202619
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	7
Menovitý tepelný výkon pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (Prated)	kW	8
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestností pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (η_s)	%	158
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestností pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (η_s)	%	197
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (QHE)	kWh/a	3461
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (QHE)	kWh/a	3094
Hladina akustického výkonu, vnútorná	dB(A)	40
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	7
Menovitý tepelný výkon pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (Prated)	kW	8
Menovitý tepelný výkon pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (Prated)	kW	7
Tepelný menovitý výkon pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (Prated)	kW	8
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestností pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (η_s)	%	163
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestností pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (η_s)	%	203.7
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestností pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (η_s)	%	157
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestností pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (η_s)	%	197
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (QHE)	kWh/a	3985
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (QHE)	kWh/a	3570
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (QHE)	kWh/a	2243
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (QHE)	kWh/a	1997
Hladina akustického výkonu, vonkajšia	dB(A)	0



ENERG


енергия · ενέργεια



HPG-I 08 S Premium

STIEBEL ELTRON



A+++

A++

A+

A

B

C

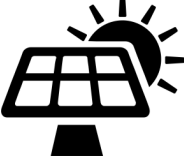
D


E


F


G



+ 

+ 

+ 

+ 

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

		HPG-I 08 S Premium
		202619
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestností pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri nízkych teplotách (η_s)	%	197
Trieda regulátora teploty		VII
Príspevok regulátora teploty pre energetickú účinnosť vykurovania	%	3.5
Energetická účinnosť sústavy pri vykurovaní miestnosti a priemerných klimatických pomeroch	%	161
Energetická účinnosť sústavy pri vykurovaní miestnosti v chladnejších klimatických pomeroch	%	167
Energetická účinnosť sústavy pri vykurovaní miestnosti v teplejších klimatických pomeroch	%	161
Hodnota rozdielu medzi energetickou účinnosťou vykurovania pri priemerných klimatických pomeroch a pri chladnejších klimatických pomeroch	%	6
Hodnota rozdielu medzi energetickou účinnosťou vykurovania pri teplejších klimatických pomeroch a pri priemerných klimatických pomeroch	%	0
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)

		HPG-I 08 S Premium
		202619
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	7
Menovitý tepelný výkon pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (Prated)	kW	7
Menovitý tepelný výkon pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (Prated)	kW	7
Tj = -7 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	4.2
Tj = -7 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	6.1
Tj = 2 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	2.5
Tj = 2 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	3.7
Tj = 2 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	6.9
Tj = 7 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	1.6
Tj = 7 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	2.4
Tj = 7 °C, tepelný výkon oblasti s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	4.5
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	2
Tj = Bivalentná teplota pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	6.9
Tj = bivalentná teplota pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	6.9
Tj = bivalentná teplota pri teplejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	6.9
Tj = prevádzková hraničná teplota pri chladnejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	6.9
Tj = prevádzková hraničná teplota pri priemerných klimatických pomeroch (Pdh)	kW	6.9
Tj = prevádzková hraničná teplota pri teplejších klimatických pomeroch (Pdh)	kW	6.9
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 (η_s)	%	163
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestností pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (η_s)	%	158
Sezónna energetická účinnosť vykurovania miestností pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (η_s)	%	157
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)		3.4
Tj = 2 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd)		4.6
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)		3.2

Tj = 7 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd)		4.9
Tj = 7 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (COPd)		4.7
Tj = 7 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (COPd)		3.9
Tj = 12 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd)		4.8
Tj = 12 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri priemerných klimatických pomeroch (COPd)		4.6
Tj = 12 °C, vykurovací faktor oblasti s čiastočným zaťažením pri teplejších klimatických pomeroch (COPd)		4.8
Tj = Bivalentná teplota pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd)		3.2
Tj = bivalentná teplota pri priemerných klimatických pomeroch (COPd)		3.2
Tj = Bivalentná teplota pri teplejších klimatických pomeroch (COPd)		3.2
Tj = Prevádzková hraničná teplota pri chladnejších klimatických pomeroch (COPd)		3.2
Tj = prevádzková hraničná teplota pri priemerných klimatických pomeroch (COPd)		3.2
Tj = Prevádzková hraničná teplota pri teplejších klimatických pomeroch (COPd)		3.2
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	75
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)	40
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (QHE)	kWh/a	3985
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (QHE)	kWh/a	3461
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických podmienkach, pre použitie pri stredných teplotách (QHE)	kWh/a	2243
Prietok, prúd tepelného zdroja	m ³ /h	68
Osobité opatrenia	Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung	