



**ENERG**  
енергия · ενεργεια

Y IJA  
IE IA

HPG-I 04 S Premium

**STIEBEL ELTRON**



55 °C

35 °C



A+++

A+++

**38 dB**

2019

4 kW

4 kW

4 kW

4 kW

811/2013

		HPG-I 04 S Premium
		202617
Produttore		STIEBEL ELTRON
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a media temperatura		A+++
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura		A+++
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	4
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	4
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media ( $\eta_s$ )	%	153
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura ( $\eta_s$ )	%	195
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	1934
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	1723
Livelli di potenza sonora all'interno	dB(A)	38
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	4
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	4
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	4
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (Prated)	kW	4
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media ( $\eta_s$ )	%	157
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura ( $\eta_s$ )	%	201
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media ( $\eta_s$ )	%	147
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura ( $\eta_s$ )	%	187
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	2252
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	2000
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	1300
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a bassa temperatura (QHE)	kWh/a	1159



# ENERG

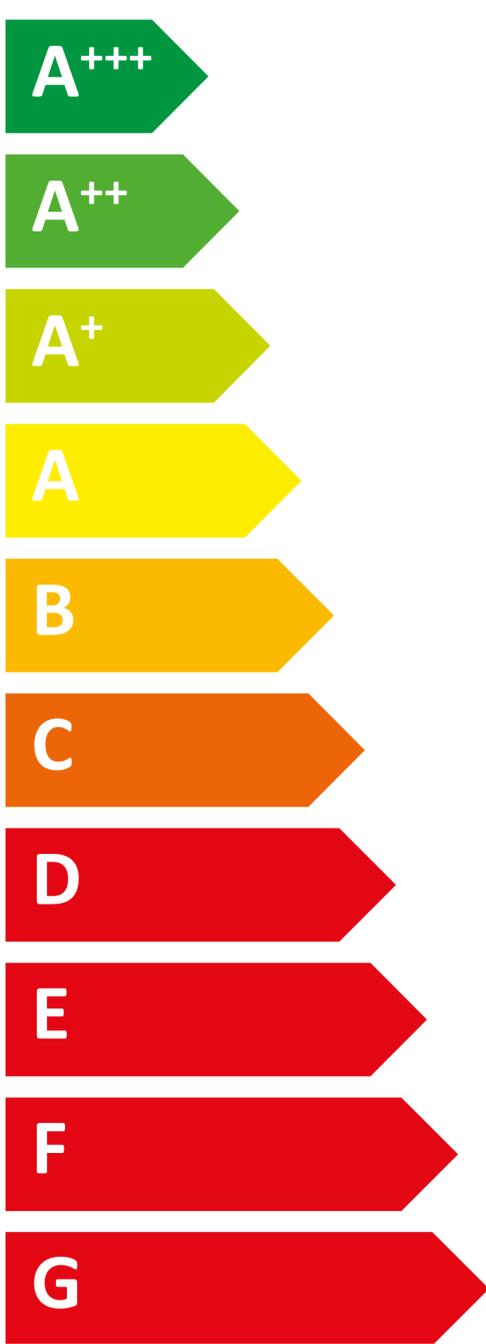
енергия · ενέργεια

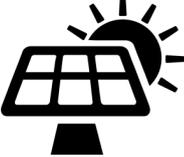


HPG-I 04 S Premium

## STIEBEL ELTRON




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

**Scheda dati prodotto: Apparecchio per riscaldamento d'ambiente secondo il Regolamento (UE) n. 811/2013 / (S.I. 2019 n. 539 / Programma 2)**

		<b>HPG-I 04 S Premium</b>
		202617
Produttore		STIEBEL ELTRON
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a bassa temperatura ( $\eta_s$ )	%	195
Classe del dispositivo di controllo della temperatura		VII
Contributo del dispositivo di controllo della temperatura all'efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente	%	4
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'insieme in condizioni climatiche medie	%	156
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'insieme in condizioni climatiche più fredde	%	160
Efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'insieme in condizioni climatiche più calde	%	150
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie ed efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde	%	4
Valore della differenza tra efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde ed efficienza energetica in condizioni climatiche medie	%	6
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per ciascuna delle applicazioni a bassa temperatura		A+++
Classe di efficienza energetica riscaldamento d'ambiente dell'impianto composito in condizioni climatiche medie		A+++

**Scheda dati prodotto: Apparecchio per riscaldamento d'ambiente secondo il Regolamento (UE) n. 811/2013 / (S.I. 2019 n. 539 / Programma 2)**

		<b>HPG-I 04 S Premium</b>
		202617
Produttore		STIEBEL ELTRON
Sorgente di calore		Sole
Pompa di calore a bassa temperatura		-
Con apparecchio di riscaldamento supplementare		x
Apparecchio di riscaldamento combinato con pompa di calore		-
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	4
Potenza termica nominale in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	4
Potenza termica nominale in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (Prated)	kW	4
Tj = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh)	kW	2,3
Tj = -7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	3,3
Tj = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh)	kW	1,4
Tj = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	2,0
Tj = 2°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh)	kW	3,8
Tj = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh)	kW	1,1
Tj = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	1,3
Tj = 7°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh)	kW	2,4
Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (Pdh)	kW	1,1
Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	1,1
Tj = 12°C potenza termica a carico parziale in condizioni climatiche più calde (Pdh)	kW	1,1
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Pdh)	kW	3,8
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	3,8
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Pdh)	kW	3,8
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (Pdh)	kW	3,8
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (Pdh)	kW	3,8
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (Pdh)	kW	3,8
Temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (Tbiv)	°C	-22
Temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (Tbiv)	°C	-10
Temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (Tbiv)	°C	2
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media ( $\eta_s$ )	%	157
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media ( $\eta_s$ )	%	153
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media ( $\eta_s$ )	%	147
Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd)		4,10
Tj = -7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		3,58
Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd)		4,37
Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		4,22
Tj = 2°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più calde (COPd)		3,43

Tj = 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd)		4,51
Tj = 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		4,47
Tj = 7°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più calde (COPd)		3,95
Tj = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più fredde (COPd)		4,52
Tj = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche medie (COPd)		4,49
Tj = 12°C coefficiente di rendimento a carico parziale in condizioni climatiche più calde (COPd)		4,39
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più fredde (COPd)		3,43
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche medie (COPd)		3,43
Tj = temperatura bivalente in condizioni climatiche più calde (COPd)		3,43
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più fredde (COPd)		3,43
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche medie (COPd)		3,43
Tj = temperatura limite di esercizio in condizioni climatiche più calde (COPd)		3,43
Temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più fredde (TOL)	°C	-22
Valore limite della temperatura d'esercizio in condizioni climatiche medie (TOL)	°C	-10
Temperatura limite massima d'esercizio in condizioni climatiche più calde (TOL)	°C	2
Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più fredde (WTOL)	°C	75
Valore limite della temperatura di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche medie (WTOL)	°C	75
Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua in condizioni climatiche più calde (WTOL)	°C	75
Consumo di energia elettrica in modo spento (Poff)	W	16
Consumo di energia elettrica in modo termostato spento (PTO)	W	16
Consumo di energia elettrica in modo stand-by (PSB)	W	16
Consumo di energia elettrica in modo riscaldamento del carter (PCK)	W	0
Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche più fredde (PSUP)	kW	0,0
Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche medie (PSUP)	kW	0,0
Potenza termica nominale apparecchio di riscaldamento supplementare in condizioni climatiche più calde (PSUP)	kW	0,0
Tipo di alimentazione energetica apparecchio di riscaldamento supplementare		elektrisch
Controllo della capacità		veränderlich
Livelli di potenza sonora all'interno	dB(A)	38
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più fredde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	2252
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche medie per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	1934
Consumo energetico annuo in condizioni climatiche più calde per applicazioni a temperatura media (QHE)	kWh/a	1300
Portata flusso sorgente di calore	m³/h	5