ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA IE IA

STIEBEL ELTRON

HPG-I 06 CS Premium

	55 °C	35 °C
	A+++	A+++

A+++
A++
A+
A
B
C
D

41 dB

0 dB

	55 °C	35 °C
	6	7
	6	**7**
	6	7
	kW	kW

2019

811/2013

Fiche produit: Dispositif de chauffage des locaux selon la directive (UE) n° 811/2013/ (S.I. 2019 nº 539 / programme 2)

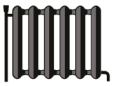
		HPG-I 06 CS Premium
		202628
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Classe d’efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux pour applications à moyenne température (A+++ -> D)		A+++
Classe d’efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux pour applications à basse température (A+++ -> D)		A+++
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (Prated)	kW	6
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques tempérées pour applications basse température (Prated)	kW	7
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (ηs)	%	159
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications basse température (ηs)	%	200
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	2 988
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques tempérées pour applications basse température (QHE)	kWh/a	2 662
Niveau de puissance acoustique, à l’intérieur	dB(A)	41
Possibilité de fonctionnement uniquement en heures creuses		-
Précautions particulières		Pour toutes les précautions particulières à prendre lors de l’assemblage, de l’installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux : voir notice d’installation et de montage
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (Prated)	kW	6
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques froides pour applications basse température (Prated)	kW	7
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Prated)	kW	6
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques chaudes pour applications basse température (Prated)	kW	7
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (ηs)	%	166
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications basse température (ηs)	%	207
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (ηs)	%	158
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications basse température (ηs)	%	198
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	3 439
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques froides pour applications basse température (QHE)	kWh/a	3 069
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	1 954
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques chaudes pour applications basse température (QHE)	kWh/a	1 741
Niveau de puissance acoustique, à l’extérieur	dB(A)	0

ENERG Y IJA IE IA

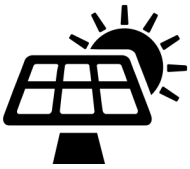
енергия · ενεργεια

HPG-I 06 CS Premium

STIEBEL ELTRON



A+++



A+++

A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

2015

811/2013

Fiche produit: Dispositif de chauffage des locaux selon la directive (UE) n° 811/2013/ (S.I. 2019 nº 539 / programme 2)

		HPG-I 06 CS Premium
		202628
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications basse température (ηs)	%	200
Classe du régulateur de température		VII
Contribution du régulateur de température à l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	%	4
Efficacité énergétique saisonnière du produit combiné pour le chauffage des locaux par temps doux	%	163
Efficacité énergétique saisonnière du produit combiné pour le chauffage des locaux par temps froid	%	169
Efficacité énergétique saisonnière du produit combiné pour le chauffage des locaux par temps chaud	%	161
Différence entre les efficacités énergétiques saisonnières pour le chauffage des locaux par temps doux et par temps froid	%	6
Différence entre les efficacités énergétiques saisonnières pour le chauffage des locaux par temps chaud et par temps doux	%	2
Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux pour applications à basse température (A+++ -> D)		A+++
Classe d'efficacité énergétique saisonnière du produit combiné pour le chauffage des locaux par temps doux (A+++ -> D)		A+++

Fiche produit: Dispositif de chauffage des locaux selon la directive (UE) n° 811/2013/ (S.I. 2019 nº 539 / programme 2)

		HPG-I 06 CS Premium
		202628
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Source de chaleur		Eau glycolée
Pompe à chaleur basse température		-
Équipée d'un dispositif de chauffage d'appoint		x
Dispositif de chauffage mixte avec pompe à chaleur		-
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (Prated)	kW	6
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (Prated)	kW	6
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Prated)	kW	6
Tj = -7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	3,7
Tj = -7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	5,3
Tj = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	2,2
Tj = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	3,3
Tj = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	6,1
Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	1,4
Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	2,1
Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	3,9
Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	1,1
Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	1,1
Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	1,7
Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	6,1
Tj = température bivalente par temps doux (Pdh)	kW	6,1
Tj = température bivalente par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	6,1
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus froides (Pdh)	kW	6,1
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	6,1
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh)	kW	6,1
Pour les pompes à chaleur air-eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	-
Température bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv)	Grad C	-22
Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv)	Grad C	-10
Température bivalente par conditions climatiques chaudes (Tbiv)	Grad C	2
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (ηs)	%	166
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (ηs)	%	159
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (ηs)	%	158
Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		4,15
Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		3,55
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		4,68
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		4,27
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques chaudes (COPd)		3,34

Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		4,80
Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		4,76
Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques chaudes (COPd)		3,97
Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		4,73
Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		4,61
Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques chaudes (COPd)		4,81
Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (COPd)		3,34
Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		3,34
Tj = température bivalente par conditions climatiques chaudes (COPd)		3,34
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques froides (COPd)		3,34
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques moyennes (COPd)		3,34
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques chaudes (COPd)		3,34
Pour les pompes à chaleur air-eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C) (COPd)		-
Valeur limite de la température de service pour des conditions climatiques plus froides (TOL)	Grad C	-22
Valeur limite de la température de service pour des conditions climatiques moyennes (TOL)	Grad C	-10
Valeur limite de la température de service pour des conditions climatiques plus chaudes (TOL)	Grad C	2
Valeur limite de la température de service de l’eau de chauffage (WTOL) pour des conditions climatiques plus froides	Grad C	75
Valeur limite de la température de service de l’eau de chauffage (WTOL) par conditions climatiques moyennes	Grad C	75
Valeur limite de la température de service de l’eau de chauffage (WTOL) pour des conditions climatiques plus chaudes	Grad C	75
Consommation d’électricité en Mode Arrêt (POFF)	Watt	16
Consommation d’électricité en Mode Arrêt par thermostat (PTO)	Watt	16
Consommation d’électricité en Mode Veille (PSB)	Watt	16
Consommation d’électricité en Mode résistance de carter active (PCK)	Watt	0
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d’appoint par conditions climatiques plus froides (PSUP)	kW	0,0
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d’appoint par conditions climatiques moyennes (PSUP)	kW	0,0
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d’appoint par conditions climatiques plus chaudes (PSUP)	kW	0,0
Type d’énergie utilisée dispositif de chauffage d’appoint		électrique
Régulation de la puissance		variable
Niveau de puissance acoustique, à l’extérieur	dB(A)	0
Niveau de puissance acoustique, à l’intérieur	dB(A)	41
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	3 439
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	2 988
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	1 954
Débit volumique, côté source de chaleur	m3/h	6
Précautions particulières		Pour toutes les précautions particulières à prendre lors de l’assemblage, de l’installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux : voir notice d’installation et de montage