



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



WPE-I 17 H 400 Plus

**STIEBEL ELTRON**



55 °C

35 °C



**A<sup>++</sup>**

**A<sup>+++</sup>**

**46 dB**

**0 dB**

■ 18	■ 20
■ 20	■ 19
■ 18	■ 19
kW	kW

2019

811/2013

Fiche produit: Dispositif de chauffage des locaux selon la directive (UE) n° 811/2013/ (S.I. 2019 n° 539 / programme 2)

		<b>WPE-I 17 H 400 Plus</b>
		205833
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	20
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques tempérées pour applications basse température (Prated)	kW	19
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température ( $\eta_s$ )	%	140
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications basse température ( $\eta_s$ )	%	142
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	11065
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques tempérées pour applications basse température (QHE)	kWh/a	7818
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	dB(A)	46
Possibilité de fonctionnement uniquement en heures creuses		-
Précautions particulières		Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (Prated)	kW	18
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques froides pour applications basse température (Prated)	kW	20
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Prated)	kW	18
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques chaudes pour applications basse température (Prated)	kW	19
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications moyenne température ( $\eta_s$ )	%	144
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications basse température ( $\eta_s$ )	%	145
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température ( $\eta_s$ )	%	141
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications basse température ( $\eta_s$ )	%	143
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	12345
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques froides pour applications basse température (QHE)	kWh/a	9456
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	6658
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques chaudes pour applications basse température (QHE)	kWh/a	5433
Niveau de puissance acoustique, à l'extérieur	dB(A)	0





# ENERG

енергия · ενέργεια



WPE-I 17 H 400 Plus

## STIEBEL ELTRON

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




Fiche produit: Dispositif de chauffage des locaux selon la directive (UE) n° 811/2013/ (S.I. 2019 n° 539 / programme 2)

		<b>WPE-I 17 H 400 Plus</b>
		205833
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications basse température ( $\eta_s$ )	%	142
Classe du régulateur de température		III
Contribution du régulateur de température à l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	%	1.5
Efficacité énergétique saisonnière du produit combiné pour le chauffage des locaux par temps doux	%	142
Efficacité énergétique saisonnière du produit combiné pour le chauffage des locaux par temps froid	%	145
Efficacité énergétique saisonnière du produit combiné pour le chauffage des locaux par temps chaud	%	143
Différence entre les efficacités énergétiques saisonnières pour le chauffage des locaux par temps doux et par temps froid	%	3
Différence entre les efficacités énergétiques saisonnières pour le chauffage des locaux par temps chaud et par temps doux	%	1
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 n° 539 / programme 2)**

		<b>WPE-I 17 H 400 Plus</b>
		205833
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Source de chaleur		Sole
Pompe à chaleur basse température		-
Équipée d'un dispositif de chauffage d'appoint		-
Dispositif de chauffage mixte avec pompe à chaleur		-
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (Prated)	kW	18
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (Prated)	kW	20
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Prated)	kW	18
Tj = -7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	16.2
Tj = -7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	15.9
Tj = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	16.4
Tj = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	16.3
Tj = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	15.8
Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	16.6
Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	16.5
Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	16.1
Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	16.8
Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	16.7
Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	16.5
Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	16
Tj = température bivalente par temps doux (Pdh)	kW	16
Tj = température bivalente par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	15.9
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus froides (Pdh)	kW	15.8
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	15.8
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh)	kW	15.8
Pour les pompes à chaleur air-eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C) (Pdh)		-
Température bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv)	Grad C	-16
Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv)	Grad C	-5
Température bivalente par conditions climatiques chaudes (Tbiv)	Grad C	4
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (ηs)	%	144
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (ηs)	%	140
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (ηs)	%	141
Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		3.6
Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		3.2
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		4
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		3.7
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques chaudes (COPd)		3

Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		4.4
Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		4.1
Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques chaudes (COPd)		3.5
Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		4.7
Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		450
Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques chaudes (COPd)		4.2
Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (COPd)		3.3
Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		3.3
Tj = température bivalente par conditions climatiques chaudes (COPd)		3.2
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques froides (COPd)		3
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques moyennes (COPd)		3
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques chaudes (COPd)		3
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	65
Valeur limite de la température de service de l'eau de chauffage (WTOL) par conditions climatiques moyennes	Grad C	65
Valeur limite de la température de service de l'eau de chauffage (WTOL) pour des conditions climatiques plus chaudes	Grad C	65
Consommation d'électricité en Mode Arrêt (POFF)	Watt	6
Consommation d'électricité en Mode Arrêt par thermostat (PTO)	Watt	10
Consommation d'électricité en Mode Veille (PSB)	Watt	10
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	3.3
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint par conditions climatiques moyennes (PSUP)	kW	4.1
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint par conditions climatiques plus chaudes (PSUP)	kW	2.8
Type d'énergie utilisée dispositif de chauffage d'appoint		elektrisch
Régulation de la puissance		fest
Niveau de puissance acoustique, à l'extérieur	dB(A)	0
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	dB(A)	46
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	12345
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	11065
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	6658
Débit volumique, côté source de chaleur	m3/h	288
Précautions particulières	Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung	