



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



WPE-I 07 H 400 Plus

**STIEBEL ELTRON**



55 °C

35 °C



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

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



**42 dB**



**0 dB**



2019

811/2013

		<b>WPE-I 07 H 400 Plus</b>
		205829
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux pour applications à moyenne température		A++
Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux pour applications à basse température		A+++
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (Prated)	kW	9
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques tempérées pour applications basse température (Prated)	kW	8
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 ( $\eta_s$ )	%	191
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	4812
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques tempérées pour applications basse température (QHE)	kWh/a	3318
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	dB(A)	42
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	8
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques froides pour applications basse température (Prated)	kW	8
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Prated)	kW	8
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques chaudes pour applications basse température (Prated)	kW	9
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications moyenne température ( $\eta_s$ )	%	142
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications basse température ( $\eta_s$ )	%	143
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température ( $\eta_s$ )	%	138
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications basse température ( $\eta_s$ )	%	140
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	5445
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques froides pour applications basse température (QHE)	kWh/a	3989
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	2948
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques chaudes pour applications basse température (QHE)	kWh/a	2293
Niveau de puissance acoustique, à l'extérieur	dB(A)	0



# ENERG

енергия · ενέργεια



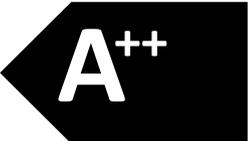
WPE-I 07 H 400 Plus

## 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 07 H 400 Plus</b>
		205829
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications basse température ( $\eta_s$ )	%	191
Classe du régulateur de température		III
Contribution du régulateur de température à l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	%	2
Efficacité énergétique saisonnière du produit combiné pour le chauffage des locaux par temps doux	%	145
Efficacité énergétique saisonnière du produit combiné pour le chauffage des locaux par temps froid	%	150
Efficacité énergétique saisonnière du produit combiné pour le chauffage des locaux par temps chaud	%	147
Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux pour applications à basse température		A+++
Classe d'efficacité énergétique saisonnière du produit combiné pour le chauffage des locaux par temps doux		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 07 H 400 Plus</b>
		205829
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Source de chaleur		Sole
Pompe à chaleur basse température		-
Équipée d'un dispositif de chauffage d'appoint		x
Dispositif de chauffage mixte avec pompe à chaleur		x
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (Prated)	kW	8
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (Prated)	kW	9
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Prated)	kW	8
Tj = -7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	7,0
Tj = -7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	6,9
Tj = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	7,1
Tj = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	7,2
Tj = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	6,9
Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	7,2
Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	7,2
Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	7,0
Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	7,3
Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	7,3
Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	7,2
Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	7,0
Tj = température bivalente par temps doux (Pdh)	kW	7,0
Tj = température bivalente par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	6,9
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus froides (Pdh)	kW	6,9
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	6,9
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh)	kW	6,9
Pour les pompes à chaleur air-eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	6,8
Température bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv)	°C	-16
Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv)	°C	-5
Température bivalente par conditions climatiques chaudes (Tbiv)	°C	4
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (ηs)	%	142
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)	%	138
Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		3,51
Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		3,04
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		3,96
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		3,73
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques chaudes (COPd)		2,82

Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		4,36
Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		4,12
Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques chaudes (COPd)		3,36
Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		4,69
Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		4,52
Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques chaudes (COPd)		4,18
Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (COPd)		3,22
Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		3,23
Tj = température bivalente par conditions climatiques chaudes (COPd)		3,09
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques froides (COPd)		2,82
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques moyennes (COPd)		2,82
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques chaudes (COPd)		2,82
Pour les pompes à chaleur air-eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C) (COPd)		2,82
Valeur limite de la température de service pour des conditions climatiques moyennes (TOL)	°C	-10
Valeur limite de la température de service de l'eau de chauffage (WTOL) pour des conditions climatiques plus froides	°C	65
Valeur limite de la température de service de l'eau de chauffage (WTOL) par conditions climatiques moyennes	°C	65
Valeur limite de la température de service de l'eau de chauffage (WTOL) pour des conditions climatiques plus chaudes	°C	65
Consommation d'électricité en Mode Arrêt (POFF)	W	4
Consommation d'électricité en Mode Arrêt par thermostat (PTO)	W	7
Consommation d'électricité en Mode Veille (PSB)	W	7
Consommation d'électricité en Mode résistance de carter active (PCK)	W	0
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint par conditions climatiques plus froides (PSUP)	kW	1,4
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint par conditions climatiques moyennes (PSUP)	kW	1,8
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint par conditions climatiques plus chaudes (PSUP)	kW	1,2
Type d'énergie utilisée dispositif de chauffage d'appoint		elektrisch
Niveau de puissance acoustique, à l'extérieur	dB(A)	0
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	dB(A)	42
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	5445
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	4812
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	2948
Débit volumique, côté source de chaleur	m³/h	126
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	