



ENERG
енергия · ενέργεια

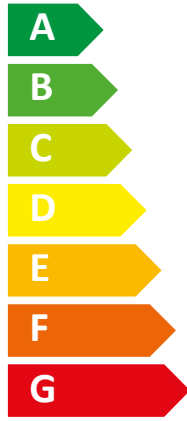
Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

WPC 07 S



A++



A

54 dB



- 9 kW
- 8 kW
- 8 kW

2015

811/2013

Fiche produit : produit combiné dispositif de chauffage des locaux et régulateur de température selon règlement (UE) n° 811/2013

		WPC 07 S
		232938
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Profil de soutirage		XL
Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température		A++
Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température		A++
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau par conditions climatiques moyennes		A
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	kW	7
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température	kW	8
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	kWh/a	4113
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température	kWh/a	2964
Consommation annuelle d'électricité pour le chauffage de l'eau par conditions climatiques moyennes	kWh/a	1458
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	%	131
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température	%	204
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (η_{wh}) par conditions climatiques moyennes	%	116
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	dB(A)	54
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température	kW	9
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus froides pour applications à basse température	kW	9
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température	kW	7
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus chaudes pour applications à basse température	kW	8
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température	kWh/a	5947
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à basse température	kWh/a	4238
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température	kWh/a	2667
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à basse température	kWh/a	1918
Consommation annuelle d'électricité pour le chauffage de l'eau par conditions climatiques plus froides	kWh/a	1458
Consommation annuelle d'électricité pour le chauffage de l'eau par conditions climatiques plus chaudes	kWh/a	1458
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température	%	137
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à basse température	%	212
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température	%	131
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à basse température	%	204

Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (η_{wh}) par conditions climatiques plus froides	%	116
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (η_{wh}), par conditions climatiques plus chaudes	%	116











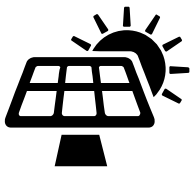










ENERG

енергия · ενέργεια



STIEBEL ELTRON

WPC 07 S

Fiche produit : produit combiné dispositif de chauffage des locaux et régulateur de température selon règlement (UE) n° 811/2013

		WPC 07 S
		232938
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	%	131
Classe du régulateur de température		VII
Contribution du régulateur de température à l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	%	3,5
Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques moyennes	%	135
Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques plus froides	%	141
Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques plus chaudes	%	135
Valeur de la différence entre les efficacités énergétiques saisonnières pour le chauffage des locaux dans les conditions climatiques moyennes et plus froides	%	6
Valeur de la différence entre les efficacités énergétiques saisonnières pour le chauffage des locaux dans les conditions climatiques plus chaudes et moyennes	%	0
Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température		A++
Classe d'efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques moyennes		A++
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau par conditions climatiques moyennes		A
Profil de soutirage		XL

Fiche produit : produit combiné dispositif de chauffage des locaux et régulateur de température selon règlement (UE) n° 811/2013

		WPC 07 S
		232938
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Source de chaleur		Eau glycolée
{Niedertemperatur-Wärmepumpe}		-
Équipée d'un dispositif de chauffage d'appoint		x
Dispositif de chauffage mixte avec pompe à chaleur		x
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	kW	7
Tj = -7 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	7,6
Tj = 2 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	7,7
Tj = 7 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	7,8
Tj = 12 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	7,8
Tj = température bivalente par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	7,6
Tj = température limite de fonctionnement ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	7,6
Pour les pompes à chaleur Air/Eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C), Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	7,6
Tj = -7 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		4,82
Tj = 2 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		5,22
Tj = 7 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		5,62
Tj = 12 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		6,08
Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		4,76
Tj = température limite de fonctionnement ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		4,76
Pour les pompes à chaleur Air/Eau : Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C) Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		4,76
Température bivalente (Tbiv)	°C	-10
Température maximale de service de l'eau de chauffage (WTOL)	°C	60
Consommation d'électricité en Mode Arrêt (POFF)	W	0
Consommation d'électricité en Mode Arrêt par thermostat (PTO)	W	55
Consommation d'électricité en Mode Veille (PSB)	W	10
Consommation d'électricité en Mode résistance de carter active (PCK)	W	0
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint (PSUB)	kW	0,00
Type d'énergie utilisée dispositif de chauffage d'appoint		électrique
Régulation de la puissance		fixe
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	dB(A)	54
Débit volumique, côté source de chaleur	m ³ /h	1,76
Profil de soutirage		XL
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (η _{wh}) par conditions climatiques moyennes	%	116
{Täglicher Stromverbrauch (Q _{elec})}	kWh	6,68