



# ENERG

енергия · ενέργεια

Y

IJA

IE

IA

**STIEBEL ELTRON**

Set WPL 20 AC compact

Energy label for heating system components. It features a central icon of a boiler with three wavy lines. To its right is a black arrow pointing left with 'A++' written on it. Further right is a radiator icon. Below the boiler icon is a black arrow pointing left with a tap icon to its right.

Energy scale for heating system components. It shows a radiator icon at the top left. Below it is a vertical scale of ten horizontal bars representing energy classes from A+++ (green) to G (red). A black arrow on the right points to the A++ class.

Energy label for additional features. It lists four features, each with a plus sign, an icon, and a checkbox:
 

- Solar panel: + [Solar panel icon]
- Water tank: + [Water tank icon]
- Control panel: + [Control panel icon]
- Boiler: + [Boiler icon]

Energy scale for hot water tap. It features a tap icon at the top left. Below it is a vertical scale of ten horizontal bars representing energy classes from A+++ (green) to G (red).

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

		<b>Set WPL 20 AC compact</b>
		239078
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	%	138
Classe du régulateur de température		VI
Contribution du régulateur de température à l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	%	4
Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques moyennes	%	142
Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques plus froides	%	134
Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques plus chaudes	%	157
Valeur de la différence entre les efficacités énergétiques saisonnières pour le chauffage des locaux dans les conditions climatiques moyennes et plus froides	%	8
Valeur de la différence entre les efficacités énergétiques saisonnières pour le chauffage des locaux dans les conditions climatiques plus chaudes et moyennes	%	15
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++

**Fiche produit : Régulateur de température selon règlement (UE) n° 811/2013**

		<b>Set WPL 20 AC compact</b>
		239078
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Équipée d'un dispositif de chauffage d'appoint		x
Dispositif de chauffage mixte avec pompe à chaleur		-
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	kW	12
Tj = -7 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	9,5
Tj = 2 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	6,5
Tj = 7 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	6
Tj = 12 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	5,2
Tj = température bivalente par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	8,8
Tj = température limite de fonctionnement ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	10,4
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	12
Tj = -7 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		3,3
Tj = 2 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		4,44
Tj = 7 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		5,31
Tj = 12 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		6,26
Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		3,46
Tj = température limite de fonctionnement ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		3,13
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)		2,92
Température bivalente (Tbiv)	°C	-5
Température maximale de service de l'eau de chauffage (WTOL)	°C	65
Consommation d'électricité en Mode Arrêt (POFF)	W	16
Consommation d'électricité en Mode Arrêt par thermostat (PTO)	W	16
Consommation d'électricité en Mode Veille (PSB)	W	16
Consommation d'électricité en Mode résistance de carter active (PCK)	W	43
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint (PSUB)	kW	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)	54
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	kWh/a	7138
Débit volumique, côté source de chaleur	m <sup>3</sup> /h	4000



**ENERG**  
енергия · ενέργεια



**STIEBEL ELTRON** HSBB 3



**79** W

**189** L

2017

812/2013

Fiche produit : ballons d'eau chaude selon règlement (UE) n° 812/2013

		<b>HSBB 3</b>
		234264
Fabricant		STIEBEL ELTRON
{Bezeichnung}		HSBB 3
Classe d'efficacité énergétique		C
Pertes statiques	W	79
Capacité de stockage	I	189