



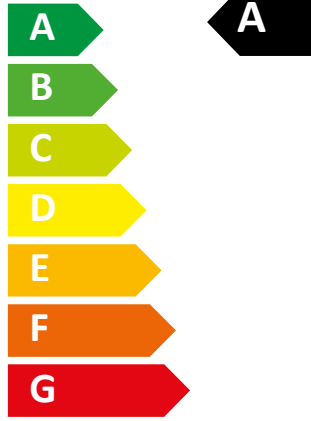
ENERG Y IJA
 енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

HPA-O 3 CS Plus BE
 compact Set



A+



A

Two icons of a house with sound waves emanating from it, one above the other. Below the icons, the text "52 dB" is displayed.



A legend box containing three entries: a dark blue square followed by "3 kW", a medium blue square followed by "4 kW", and a light blue square followed by "3 kW".

2015

811/2013

		HPA-O 3 CS Plus BE compact Set	
			239589
Nom du fournisseur			STIEBEL ELTRON
Profil de soutirage			L
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	3
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température		kW	4
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température		kWh/a	2089
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température		kWh/a	1769
Consommation annuelle d'électricité pour le chauffage de l'eau par conditions climatiques moyennes		kWh/a	905
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température		%	113
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température		%	166
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (η_{wh}) par conditions climatiques moyennes		%	113
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température		kW	4
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus froides pour applications à basse température		kW	3
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température		kW	3
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus chaudes pour applications à basse température		kW	3
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température		kWh/a	4016
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à basse température		kWh/a	2186
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température		kWh/a	1187
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à basse température		kWh/a	783
Consommation annuelle d'électricité pour le chauffage de l'eau par conditions climatiques plus froides		kWh/a	949
Consommation annuelle d'électricité pour le chauffage de l'eau par conditions climatiques plus chaudes		kWh/a	717
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température		%	105
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à basse température		%	150
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température		%	139
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		%	102

Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (η_{wh}) par conditions climatiques plus chaudes	%	139
Niveau de puissance acoustique à l'extérieur	dB(A)	52



ENERG

енергия · ενέργεια



STIEBEL ELTRON

HPA-O 3 CS Plus BE compact Set

Energy label components: boiler icon, radiator icon, tap icon, and energy class labels A+ and A.

Energy efficiency scale for radiator icon, showing A+++ to G, with A+ highlighted.

Energy label components: solar panel icon, hot water tank icon, control panel icon, boiler icon, and checkboxes, with an 'X' mark.

Energy efficiency scale for tap icon, showing A+++ to G, with A highlighted.

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

		HPA-O 3 CS Plus BE compact Set
		239589
Nom du fournisseur		STIEBEL ELTRON
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	%	113
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	%	117
Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques plus froides	%	109
Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques plus chaudes	%	143
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	%	26
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		L

		HPA-O 3 CS Plus BE compact Set
		239589
Nom du fournisseur		STIEBEL ELTRON
Source de chaleur		Air extérieur
{Niedertemperatur-Wärmepumpe}		-
Equipée d'un dispositif de chauffage d'appoint		-
Dispositif de chauffage mixte par pompe à chaleur		-
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	kW	3
Tj = -7°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	3,2
Tj = 2°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	2
Tj = 7°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	1,6
Tj = 12°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	1,8
Tj = température bivalente ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	3,2
Tj = température limite de fonctionnement ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	3,2
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	0
Tj = -7°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		2,88
Tj = 2°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		4,11
Tj = 7°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		6,06
Tj = 12°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		8,14
Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		2,88
Tj = température limite de fonctionnement ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		2,69
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)		0
Température bivalente (Tbiv)	°C	-7
Température maximale de service de l'eau de chauffage (WTOL)	°C	60
Consommation d'électricité en Mode Arrêt (POFF)	W	17
Consommation d'électricité en Mode Arrêt par thermostat (PTO)	W	30
Consommation d'électricité en Mode Veille (PSB)	W	17
Consommation d'électricité en Mode résistance de carter active (PCK)	W	5
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint (PSUB)	kW	0,47
Type d'énergie utilisée dispositif de chauffage d'appoint		électrique
Régulation de la puissance		variable
Niveau de puissance acoustique à l'extérieur	dB(A)	52
Débit volumique, côté source de chaleur	m³/h	1300
Profil de soutirage		L
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (η _{wh}) par conditions climatiques moyennes	%	113
{Täglicher Stromverbrauch (Qelec)}	kWh	4,31



ENERG
енергия · ενέργεια



STIEBEL ELTRON HSBB 200 S classic BE



55 W

191 L

2017

812/2013

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

		HSBB 200 S classic BE
		237847
Nom du fournisseur		STIEBEL ELTRON
Désignation		HSBB 200 S BE
Classe d'efficacité énergétique		B
Pertes statiques	W	55
Capacité de stockage	I	191



ENERG

енергия · ενέργεια

Y

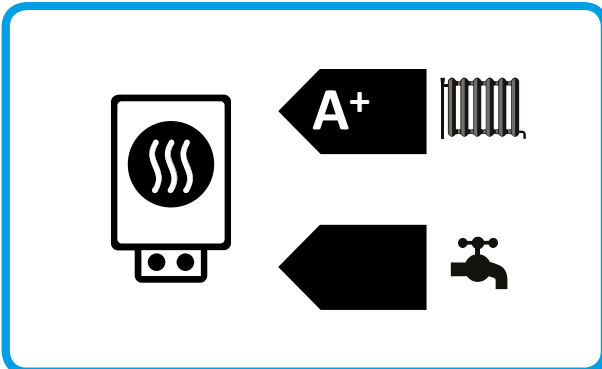
IJA

IE

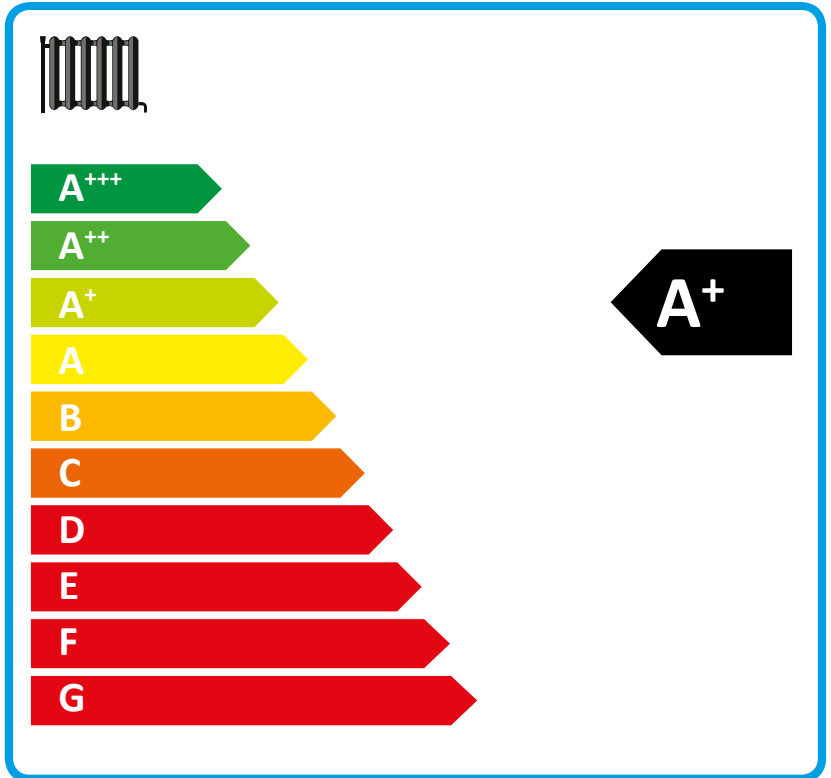
IA

STIEBEL ELTRON

HPA-O 3 CS Plus



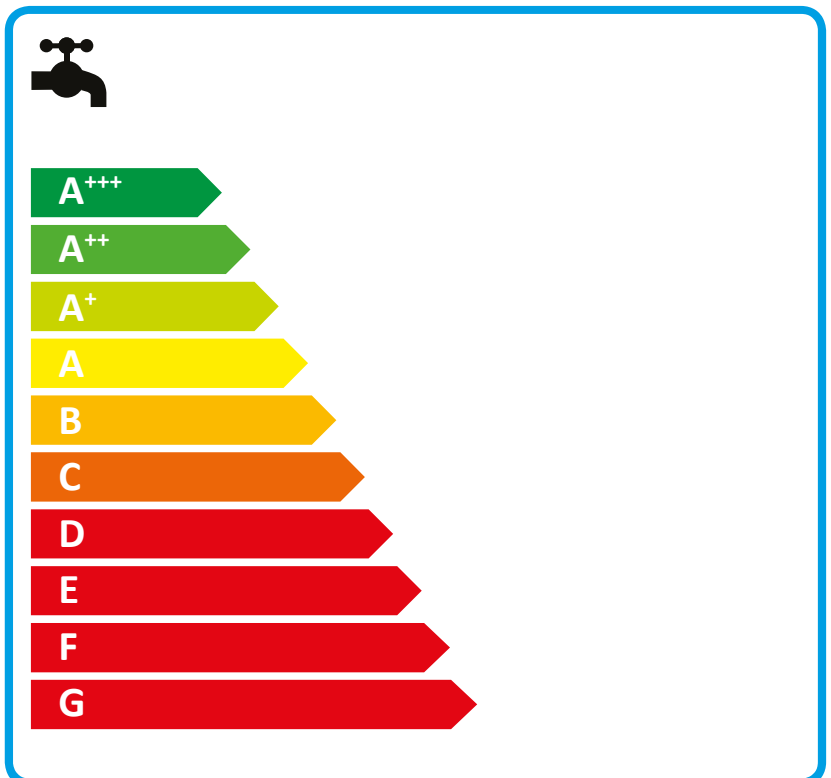
Energy label for heating system showing a boiler icon, a radiator icon, and a tap icon. The energy efficiency class is A+.



Energy efficiency scale for heating system. The scale ranges from A+++ (green) to G (red). The current energy efficiency class is A+.



Energy label for hot water system showing a solar panel icon, a hot water tank icon, a control panel icon, and a boiler icon. The energy efficiency class is X.



Energy efficiency scale for hot water system. The scale ranges from A+++ (green) to G (red). The current energy efficiency class is X.

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

		HPA-O 3 CS Plus
		238984
Nom du fournisseur		STIEBEL ELTRON
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	%	113
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	%	117
Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques plus froides	%	109
Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques plus chaudes	%	143
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	%	26
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+

		HPA-O 3 CS Plus
		238984
Nom du fournisseur		STIEBEL ELTRON
Source de chaleur		Air extérieur
{Niedertemperatur-Wärmepumpe}		-
Equippée d'un dispositif de chauffage d'appoint		-
Dispositif de chauffage mixte par pompe à chaleur		-
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	kW	3
Tj = -7°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	3,2
Tj = 2°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	2
Tj = 7°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	1,6
Tj = 12°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	1,8
Tj = température bivalente ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	3,2
Tj = température limite de fonctionnement ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	3,2
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	0
Tj = -7°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		2,88
Tj = 2°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		4,11
Tj = 7°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		6,06
Tj = 12°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		8,14
Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		2,88
Tj = température limite de fonctionnement ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		2,69
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)		0
Température bivalente (Tbiv)	°C	-7
Température maximale de service de l'eau de chauffage (WTOL)	°C	60
Consommation d'électricité en Mode Arrêt (POFF)	W	17
Consommation d'électricité en Mode Arrêt par thermostat (PTO)	W	30
Consommation d'électricité en Mode Veille (PSB)	W	17
Consommation d'électricité en Mode résistance de carter active (PCK)	W	5
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint (PSUB)	kW	0,47
Type d'énergie utilisée dispositif de chauffage d'appoint		électrique
Régulation de la puissance		variable
Niveau de puissance acoustique à l'extérieur	dB(A)	52
Débit volumique, côté source de chaleur	m³/h	1300