



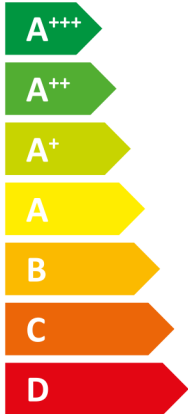
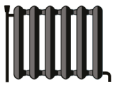
# ENERG

енергия · ενεργεια

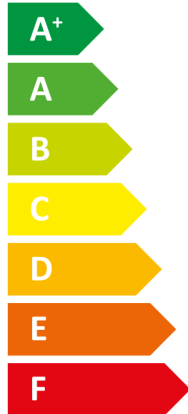


## STIEBEL ELTRON

WPL 17 ACS classic  
compact Set S



**A++**



**-**

Two icons of a house with sound waves. The top one is labeled "-dB" and the bottom one is labeled "57dB".



- 11 kW
- 8 kW
- 6 kW

2019

811/2013

**Fișă de date produs: Aparat de încălzire combinat în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 811/2013/ (S.I. 2019 Nr. 539 / programul 2)**

		<b>WPL 17 ACS classic compact Set S</b>
		236635
Producător		STIEBEL ELTRON
Profil de sarcină		-
Clasa de eficiență energetică a încălzirii locației în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (A+++ -> D)		A++
Clasa de eficiență energetică a încălzirii locației în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi joase (A+++ -> D)		A+++
Clasa de eficiență energetică pentru prepararea apei calde în condiții climatice medii (A+++ -> D)		-
Puterea termică nominală în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (Prated)	kW	8
Puterea termică nominală în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi scăzute (Prated)	kW	9
Consumul de energie anual în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a	4865
Consumul de energie anual în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi joase (QHE)	kWh/a	4218
Consumul anual de energie electrică în condiții climatice medii (AEC)		-
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii ( $\eta_s$ )	%	125
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi scăzute ( $\eta_s$ )	%	177
Eficiența energetică a preparării apei calde ( $\eta_{wh}$ ) în condiții climatice medii		-
Nivelul puterii acustice interior		-
Posibilitate de funcționare exclusivă la orele de solicitare redusă		-
Puterea termică nominală în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (Prated)	kW	11
Puterea termică nominală în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi joase (Prated)	kW	9
Puterea termică nominală în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (Prated)	kW	6
Puterea termică nominală în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi joase (Prated)	kW	8
Consumul de energie anual în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a	10193
Consumul de energie anual în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi scăzute (QHE)	kWh/a	5722
Consumul de energie anual în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a	2048
Consumul de energie anual în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi scăzute (QHE)	kWh/a	1867
Consumul anual de energie electrică în condiții climatice mai reci (AEC)		-
Consumul anual de energie electrică în condiții climatice mai calde (AEC)		-
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii ( $\eta_s$ )	%	103
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi scăzute ( $\eta_s$ )	%	147
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii ( $\eta_s$ )	%	153
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi scăzute ( $\eta_s$ )	%	215
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi scăzute ( $\eta_s$ )	%	215
Eficiența energetică a preparării apei calde ( $\eta_{wh}$ ) în condiții climatice calde		-
Nivelul puterii acustice exterior	dB(A)	57








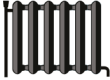


# ENERG

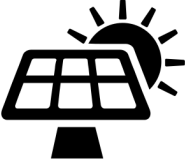
енергия · ενέργεια





WPL 17 ACS classic compact Set S


## STIEBEL ELTRON



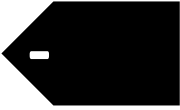









+ 

+ 

+ 

+ 

**Fișă de date produs: Aparat de încălzire combinat în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 811/2013/ (S.I. 2019 Nr. 539 / programul 2)**

		<b>WPL 17 ACS classic compact Set S</b>
		236635
Producător		STIEBEL ELTRON
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii ( $\eta_s$ )	%	125
Clasa regulatorului de temperatură		VI
Aportul regulatorului de temperatură pentru eficiența energetică a încălzirii locației	%	4
Eficiență energetică la încălzirea locației a instalației integrate în condiții climatice medii	%	129.3
Eficiență energetică la încălzirea locației a instalației integrate în condiții climatice reci	%	106.9
Eficiență energetică la încălzirea locației a instalației integrate în condiții climatice calde	%	162.6
Valoarea diferenței între eficiența energetică la încălzirea locației în condiții climatice medii și condițiile climatice reci	%	22.4
Valoarea diferenței între eficiența energetică la încălzirea locației în condiții climatice mai calde și condițiile climatice medii	%	33.3
Clasa de eficiență energetică a încălzirii locației în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (A+++ -> D)		A++
Clasa de eficiență energetică la încălzirea locației a instalației integrate în condiții climatice medii (A+++ -> D)		A++
Clasa de eficiență energetică pentru prepararea apei calde în condiții climatice medii (A+++ -> D)		-
Profil de sarcină		-

**Fișă de date produs: Aparat de încălzire combinat în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 811/2013/ (S.I. 2019 Nr. 539 / programul 2)**

		<b>WPL 17 ACS classic compact Set S</b>
		236635
Producător		STIEBEL ELTRON
Sursă de căldură		Luft
Pompă de căldură de temperatură joasă		-
Cu un aparat de încălzire auxiliară		-
Aparat încălzire combinat cu pompă de căldură		-
Puterea termică nominală în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (Prated)	kW	11
Puterea termică nominală în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (Prated)	kW	8
Puterea termică nominală în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (Prated)	kW	6
Tj = -7°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (Pdh)	kW	6.6
Tj = -7°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (Pdh)	kW	5.1
Tj = 2°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (Pdh)	kW	4
Tj = 2°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (Pdh)	kW	4.1
Tj = 2°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (Pdh)	kW	6
Tj = 7°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (Pdh)	kW	2.7
Tj = 7°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (Pdh)	kW	2.6
Tj = 7°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (Pdh)	kW	3.9
Tj = 12°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (Pdh)	kW	3.4
Tj = 12°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (Pdh)	kW	3.3
Tj = 12°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (Pdh)	kW	3.3
Tj = temperatură bivalentă în condiții climatice mai reci (Pdh)	kW	6.6
Tj = temperatură bivalentă la condiții climatice medii (Pdh)	kW	6.1
Tj = temperatură bivalentă în condiții climatice mai calde (Pdh)	kW	6
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice mai reci (Pdh)	kW	1.8
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice medii (Pdh)	kW	5.1
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice mai calde (Pdh)	kW	6
Pentru pompele de căldură aer-apă: Tj = -15°C (dacă TOL < -20°C) (Pdh)	kW	0
Temperatura de bivalență în condiții climatice mai reci (Tbiv)	Grad C	-7
Temperatura de bivalență în condiții climatice medii (Tbiv)	Grad C	-5
Temperatura de bivalență în condiții climatice mai calde (Tbiv)	Grad C	2
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (ηs)	%	103
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (ηs)	%	125
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (ηs)	%	153
Tj = -7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (COPd)		2.4
Tj = -7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (COPd)		2
Tj = 2°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (COPd)		3.6
Tj = 2°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (COPd)		3.3
Tj = 2°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (COPd)		2.2

Tj = 7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (COPd)		5
Tj = 7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (COPd)		4.6
Tj = 7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (COPd)		3.2
Tj = 12°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (COPd)		6.2
Tj = 12°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (COPd)		6
Tj = 12°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (COPd)		5.7
Tj = temperatură bivalentă în condiții climatice mai reci (COPd)		2.4
Tj = temperatură bivalentă la condiții climatice medii (COPd)		2.3
Tj = temperatură bivalentă la condiții climatice mai calde (COPd)		2.2
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice mai reci (COPd)		1.4
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice medii (COPd)		2
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice mai calde (COPd)		2.2
Pentru pompele de căldură aer-apă: Tj= -15°C (dacă TOL < -20°C) (COPd)		0
Valoare limită a temperaturii de funcționare în condiții climatice mai reci (TOL)	Grad C	-15
Valoare limită a temperaturii de funcționare în condiții climatice medii (TOL)	Grad C	-5
Valoare limită a temperaturii de funcționare în condiții climatice mai calde (TOL)	Grad C	2
Valoare limită a temperaturii de funcționare a apei calde în condiții climatice mai reci (WTOL)	Grad C	60
Valoare limită a temperaturii de funcționare a apei calde în condiții climatice medii (WTOL)	Grad C	60
Valoare limită a temperaturii de funcționare a apei calde în condiții climatice mai calde (WTOL)	Grad C	60
Consum curent în starea Oprit (Poff)	Watt	17
Consum curent termostat în starea Oprit (PTO)	Watt	30
Consum de curent în starea pregătită de funcționare (PSB)	Watt	17
Consum de curent în starea de funcționare cu încălzirea din carterul motorului (PCK)	Watt	5
Puterea termică nominală a aparatului de încălzire auxiliară în condiții climatice mai reci (PSUP)	kW	11
Puterea termică nominală a aparatului de încălzire auxiliară în condiții climatice medii (PSUP)	kW	8
Puterea termică nominală a aparatului de încălzire auxiliară în condiții climatice mai calde (PSUP)	kW	0
Tipul de alimentare cu energie al aparatului de încălzire auxiliar		elektrisch
Comanda puterii		veränderlich
Nivelul puterii acustice exterior	dB(A)	57
Nivelul puterii acustice interior		-
Consumul de energie anual în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a	10193
Consumul de energie anual în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a	4865
Consumul de energie anual în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a	2048
Debit volumetric Debit sursă de căldură	m <sup>3</sup> /h	2200
Profil de sarcină		-
Consumul zilnic de energie electrică în climă mai rece (QELEC)		-
Consumul zilnic de energie electrică în condiții climatice medii (QELEC)		-
Consumul zilnic de energie electrică în climă mai caldă (QELEC)		-
Consumul anual de energie electrică în condiții climatice mai reci (AEC)		-
Consumul anual de energie electrică în condiții climatice medii (AEC)		-
Consumul anual de energie electrică în condiții climatice mai calde (AEC)		-
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi scăzute (ηs)	%	215
Eficiența energetică a preparării apei calde (ηwh) în condiții climatice medii		-

