



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

WPL 17 ACS classic

STIEBEL ELTRON

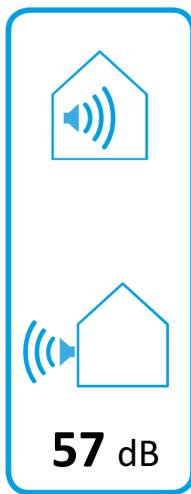


55 °C

35 °C

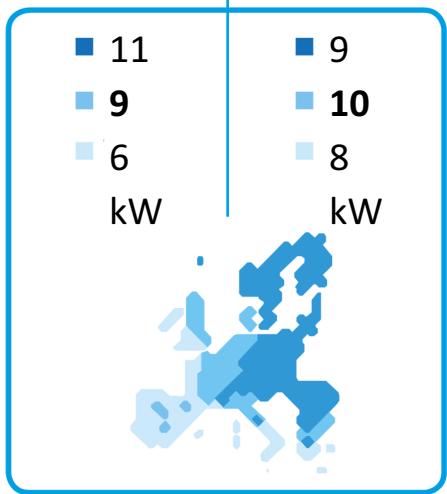


A⁺⁺ ← A⁺⁺



57 dB

2019



811/2013



Producător	STIEBEL ELTRON
Clasa de eficiență energetică a încălzirii locației în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii	A++
Clasa de eficiență energetică a încălzirii locației în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi joase	A+++
Puterea termică nominală în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (Prated)	kW 9
Puterea termică nominală în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi scăzute (Prated)	kW 10
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (η_s)	% 125
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi scăzute (η_s)	% 177
Consumul de energie anual în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a 5659
Consumul de energie anual în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi joase (QHE)	kWh/a 4350
Pozibilitate 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
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (η_s)	% 103
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi scăzute (η_s)	% 147
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (η_s)	% 153
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi scăzute (η_s)	% 217
Consumul de energie anual în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a 10192
Consumul de energie anual în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi scăzute (QHE)	kWh/a 5718
Consumul de energie anual în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a 2032
Consumul de energie anual în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi scăzute (QHE)	kWh/a 1843
Nivelul puterii acustice exterior	dB(A) 57



ENERG
енергия · ενέργεια

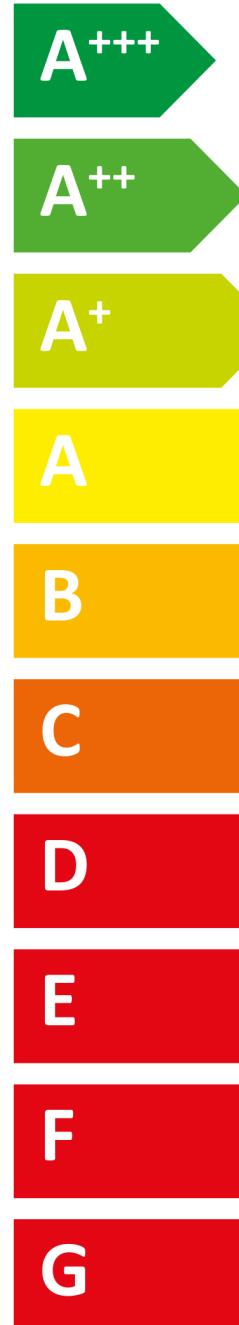
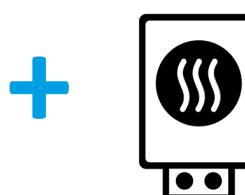
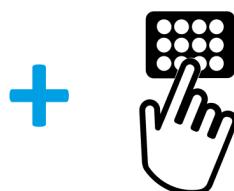
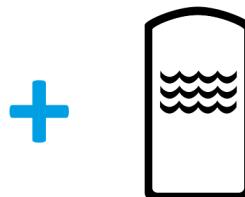
Y IJA
IE IA

WPL 17 ACS classic

STIEBEL ELTRON



A⁺⁺



A⁺⁺

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

WPL 17 ACS classic

235922

Producător	STIEBEL ELTRON
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi scăzute (η_s)	% 177
Clasa regulatorului de temperatură	VI
Aportul regulatorului de temperatură pentru eficiență energetică a încălzirii locației	% 4
Eficiență energetică la încălzirea locației a instalației integrate în condiții climatice medii	% 132
Eficiență energetică la încălzirea locației a instalației integrate în condiții climatice reci	% 107
Eficiență energetică la încălzirea locației a instalației integrate în condiții climatice calde	% 158
Valoarea diferenței între eficiență energetică la încălzirea locației în condiții climatice medii și condițiile climatice reci	% 25
Valoarea diferenței între eficiență energetică la încălzirea locației în condiții climatice mai calde și condițiile climatice medii	%
Clasa de eficiență energetică a încălzirii locației în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi joase	A+++
Clasa de eficiență energetică la încălzirea locației a instalației integrate în condiții climatice medii	A++

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

WPL 17 ACS classic

235922

Producător	STIEBEL ELTRON	
Sursă de căldură	Außenluft	
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	9
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	5,3
Tj = 2°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (Pdh)	kW	4,0
Tj = 2°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (Pdh)	kW	4,5
Tj = 2°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (Pdh)	kW	6,0
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	2,9
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	3,4
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	7,3
Tj = temperatură bivalentă în condiții climatice mai calde (Pdh)	kW	6,0
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	6,7
Pentru pompele de căldură aer-apă: Tj = -15°C (dacă TOL < -20°C) (Pdh)	kW	0,0
Temperatura de bivalentă în condiții climatice mai reci (Tbiv)	°C	-7
Temperatura de bivalentă în condiții climatice medii (Tbiv)	°C	-5
Temperatura de bivalentă în condiții climatice mai calde (Tbiv)	°C	2
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (η_s)	%	103
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (η_s)	%	125
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (η_s)	%	153
Tj = -7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (COPd)		2,41
Tj = -7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (COPd)		2,49
Tj = 2°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (COPd)		3,61
Tj = 2°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (COPd)		3,32
Tj = 2°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (COPd)		2,21

Tj = 7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (COPd)		4,95
Tj = 7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (COPd)		4,29
Tj = 7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (COPd)		3,20
Tj = 12°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (COPd)		6,20
Tj = 12°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (COPd)		5,64
Tj = 12°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (COPd)		5,69
Tj = temperatură bivalentă în condiții climatice mai reci (COPd)		2,40
Tj = temperatură bivalentă la condiții climatice medii (COPd)		2,57
Tj = temperatură bivalentă la condiții climatice mai calde (COPd)		2,20
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice mai reci (COPd)		1,43
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice medii (COPd)		2,00
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice mai calde (COPd)		2,21
Pentru pompele de căldură aer-apă: Tj= -15°C (dacă TOL< -20°C) (COPd)		0,00
Valoare limită a temperaturii de funcționare în condiții climatice mai reci (TOL)	°C	-15
Valoare limită a temperaturii de funcționare în condiții climatice medii (TOL)	°C	-5
Valoare limită a temperaturii de funcționare în condiții climatice mai calde (TOL)	°C	2
Valoare limită a temperaturii de funcționare a apei calde în condiții climatice mai reci (WTOL)	°C	60
Valoare limită a temperaturii de funcționare a apei calde în condiții climatice medii (WTOL)	°C	60
Valoare limită a temperaturii de funcționare a apei calde în condiții climatice mai calde (WTOL)	°C	60
Consum curent în starea Oprit (Poff)	W	60
Consum curent termostat în starea Oprit (PTO)	W	15
Consum de curent în starea pregătită de funcționare (PSB)	W	60
Consum de curent în starea de funcționare cu încălzirea din carterul motorului (PCK)	W	0
Puterea termică nominală a aparatului de încălzire auxiliară în condiții climatice mai reci (PSUP)	kW	11,0
Puterea termică nominală a aparatului de încălzire auxiliară în condiții climatice medii (PSUP)	kW	8,0
Puterea termică nominală a aparatului de încălzire auxiliară în condiții climatice mai calde (PSUP)	kW	0,0
Tipul de alimentare cu energie al aparatului de încălzire auxiliar		elektrisch
Comanda puterii		veränderlich
Nivelul puterii acustice exterior	dB(A)	57
Consumul de energie anual în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a	10192
Consumul de energie anual în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a	5659
Consumul de energie anual în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a	2032
Debit volumetric Debit sursă de căldură	m³/h	2200