



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενέργεια IE IA

WPF 05 S

**STIEBEL ELTRON**



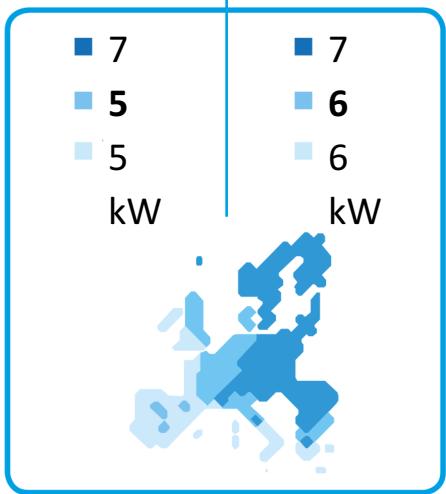
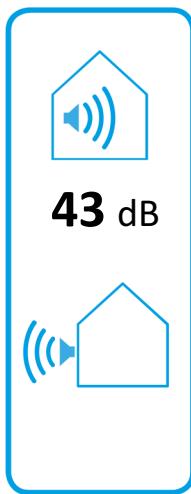
55 °C

35 °C



A<sup>++</sup>

A<sup>++</sup>



WPF 05 S

232922

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 5
Puterea termică nominală în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi scăzute (Prated)	kW 6
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii ( $\eta_s$ )	% 137
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi scăzute ( $\eta_s$ )	% 201
Consumul de energie anual în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a 2990
Consumul de energie anual în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi joase (QHE)	kWh/a 2326
Nivelul puterii acustice interior	dB(A) 43
Puterea termică nominală în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (Prated)	kW 7
Puterea termică nominală în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi joase (Prated)	kW 7
Puterea termică nominală în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (Prated)	kW 5
Puterea termică nominală în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi joase (Prated)	kW 6
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii ( $\eta_s$ )	% 143
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi scăzute ( $\eta_s$ )	% 207
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii ( $\eta_s$ )	% 136
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi scăzute ( $\eta_s$ )	% 199
Consumul de energie anual în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a 4373
Consumul de energie anual în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi scăzute (QHE)	kWh/a 3362
Consumul de energie anual în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a 1952
Consumul de energie anual în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi scăzute (QHE)	kWh/a 1517



ENERG  
енергия · ενέργεια

Y IJA  
IE IA

WPF 05 S

**STIEBEL ELTRON**



A<sup>++</sup>

A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

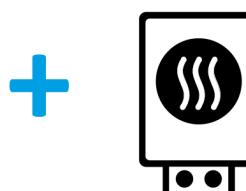
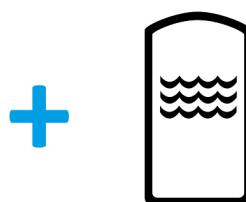
D

E

F

G

A<sup>++</sup>



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

		<b>WPF 05 S</b>
		232922
<b>Producător</b>		<b>STIEBEL ELTRON</b>
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi scăzute ( $\eta_s$ )	%	201
Clasa regulatorului de temperatură		VII
Aportul regulatorului de temperatură pentru eficiență energetică a încălzirii locației	%	4
Eficiență energetică la încălzirea locației a instalației integrate în condiții climatice medii	%	141
Eficiență energetică la încălzirea locației a instalației integrate în condiții climatice reci	%	147
Eficiență energetică la încălzirea locației a instalației integrate în condiții climatice calde	%	140
Valoarea diferenței între eficiență energetică la încălzirea locației în condiții climatice medii și condițiile climatice reci	%	6
Valoarea diferenței între eficiență energetică la încălzirea locației în condiții climatice mai calde și condițiile climatice medii	%	1
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)**

**WPF 05 S**

232922

Producător	STIEBEL ELTRON
Sursă de căldură	Sole
Cu un aparat de încălzire auxiliară	x
Aparat încălzire combinat cu pompă de căldură	-
Puterea termică nominală în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (Prated)	kW 7
Puterea termică nominală în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (Prated)	kW 5
Puterea termică nominală în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (Prated)	kW 5
Tj = -7°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (Pdh)	kW 5,5
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 5,7
Tj = 2°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (Pdh)	kW 5,5
Tj = 2°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (Pdh)	kW 5,3
Tj = 7°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (Pdh)	kW 5,8
Tj = 7°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (Pdh)	kW 5,7
Tj = 7°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (Pdh)	kW 5,4
Tj = 12°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (Pdh)	kW 5,9
Tj = 12°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (Pdh)	kW 5,8
Tj = 12°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (Pdh)	kW 5,7
Tj = temperatură bivalentă în condiții climatice mai reci (Pdh)	kW 5,4
Tj = temperatură bivalentă la condiții climatice medii (Pdh)	kW 5,3
Tj = temperatură bivalentă în condiții climatice mai calde (Pdh)	kW 5,3
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice mai reci (Pdh)	kW 5,3
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice medii (Pdh)	kW 5,3
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice mai calde (Pdh)	kW 5,3
Pentru pompele de căldură aer-apă: Tj = -15°C (dacă TOL< -20°C) (Pdh)	kW 5,3
Temperatura de bivalentă în condiții climatice mai reci (Tbiv)	°C -15
Temperatura de bivalentă în condiții climatice medii (Tbiv)	°C -10
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 ( $\eta_s$ )	% 143
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii ( $\eta_s$ )	% 137
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii ( $\eta_s$ )	% 136
Tj = -7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (COPd)	3,57
Tj = -7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (COPd)	3,05
Tj = 2°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (COPd)	3,97
Tj = 2°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (COPd)	3,58
Tj = 2°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (COPd)	2,92
Tj = 7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (COPd)	4,35

Tj = 7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (COPd)		3,98
Tj = 7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (COPD)		3,33
Tj = 12°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (COPd)		4,67
Tj = 12°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (COPd)		4,45
Tj = 12°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (COPD)		4,13
Tj = temperatură bivalentă în condiții climatice mai reci (COPd)		3,34
Tj = temperatură bivalentă la condiții climatice medii (COPd)		2,92
Tj = temperatură bivalentă la condiții climatice mai calde (COPd)		2,92
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice mai reci (COPD)		2,92
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice medii (COPd)		2,92
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice mai calde (COPD)		2,92
Pentru pompele de căldură aer-apă: Tj= -15°C (dacă TOL< -20°C) (COPd)		2,92
Valoare limită a temperaturii de funcționare a apei calde în condiții climatice medii (WTOL)	°C	60
Consum curent în starea Oprit (Poff)	W	0
Consum curent termostat în starea Oprit (PTO)	W	55
Consum de curent în starea pregătită de funcționare (PSB)	W	10
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 medii (PSUP)	kW	0,0
Tipul de alimentare cu energie al aparatului de încălzire auxiliar		elektrisch
Comanda puterii		fest
Nivelul puterii acustice interior	dB(A)	43
Consumul de energie anual în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a	4373
Consumul de energie anual în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a	2990
Consumul de energie anual în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a	1952
Debit volumetric Debit sursă de căldură	m³/h	1