



ENERG
енергия · ενεργεια



WPL 13 E Set IK

STIEBEL ELTRON



55 °C

35 °C



A⁺

A⁺⁺



56 dB



0 dB

■ 9
■ 9
■ 8

kW

■ 9
■ 9
■ 8

kW



2019

811/2013

		WPL 13 E Set IK
		230033
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	9
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (η_s)	%	115
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi scăzute (η_s)	%	151
Consumul de energie anual în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a	6165
Consumul de energie anual în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi joase (QHE)	kWh/a	4689
Nivelul puterii acustice interior	dB(A)	56
Posibilitate de funcționare exclusivă la orele de solicitare redusă		-
Puterea termică nominală în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (Prated)	kW	9
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	8
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)	%	110
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi scăzute (η_s)	%	140
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (η_s)	%	122
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi scăzute (η_s)	%	160
Consumul de energie anual în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a	8263
Consumul de energie anual în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi scăzute (QHE)	kWh/a	6312
Consumul de energie anual în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a	3402
Consumul de energie anual în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi scăzute (QHE)	kWh/a	2681
Nivelul puterii acustice exterior	dB(A)	0



ENERG

енергия · ενεργεια



WPL 13 E Set IK

STIEBEL ELTRON



A⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

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 13 E Set IK
		230033
Producător		STIEBEL ELTRON
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi scăzute (η_s)	%	151
Clasa regulatorului de temperatură		VII
Aportul regulatorului de temperatură pentru eficiența energetică a încălzirii locației	%	4
Eficiență energetică la încălzirea locației a instalației integrate în condiții climatice medii	%	119
Eficiență energetică la încălzirea locației a instalației integrate în condiții climatice reci	%	114
Eficiență energetică la încălzirea locației a instalației integrate în condiții climatice calde	%	126
Valoarea diferenței între eficiența energetică la încălzirea locației în condiții climatice medii și condițiile climatice reci	%	5
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 13 E Set IK
		230033
Producător		STIEBEL ELTRON
Sursă de căldură		Außenluft
Pompă de căldură de temperatură joasă		-
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	9
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	8
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice medii (Pdh)	kW	6,3
Pentru pompele de căldură aer-apă: Tj = -15°C (dacă TOL< -20°C) (Pdh)	kW	5,6
Temperatura de bivalență în condiții climatice medii (Tbiv)	°C	-5
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (ηs)	%	110
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (ηs)	%	115
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (ηs)	%	122
Tj = -7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (COPd)		3,28
Tj = 2°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (COPd)		4,07
Tj = 7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (COPd)		4,73
Tj = 12°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (COPd)		529,00
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice medii (COPd)		3,01
Pentru pompele de căldură aer-apă: Tj= -15°C (dacă TOL< -20°C) (COPd)		2,60
Tipul de alimentare cu energie al aparatului de încălzire auxiliar		elektrisch
Comanda puterii		fest
Nivelul puterii acustice exterior	dB(A)	0
Nivelul puterii acustice interior	dB(A)	56
Consumul de energie anual în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a	8263
Consumul de energie anual în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a	6165
Consumul de energie anual în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)	kWh/a	3402