



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

WPF 5 basic

**STIEBEL ELTRON**



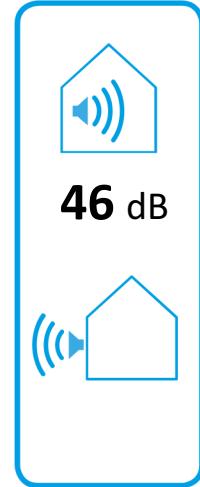
55 °C

35 °C

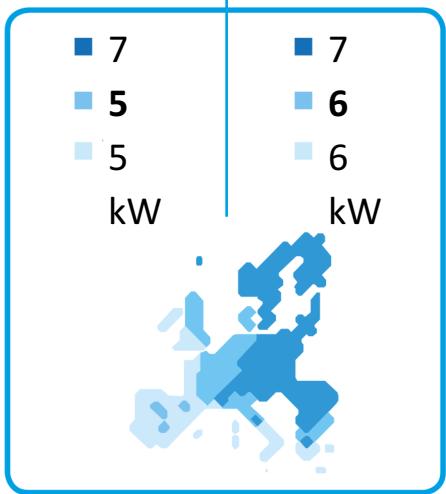


A<sup>+++</sup>

A<sup>+</sup>



2019



811/2013

WPF 5 basic

230944

Produsent		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitetsklasse sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur		A+
Energieffektivitetsklasse sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur		A+++
Nominell varmeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	5
Nominell varmeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)	kW	6
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur ( $\eta_s$ )	%	118
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur ( $\eta_s$ )	%	185
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	3489
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (QHE)	kWh/a	2522
Lydeffektnivå innvendig	dB(A)	46
Nominell varmeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	7
Nominell varmeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)	kW	7
Nominell varmeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	5
Nominell varmeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (Prated)	kW	6
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur ( $\eta_s$ )	%	123
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur ( $\eta_s$ )	%	192
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur ( $\eta_s$ )	%	116
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur ( $\eta_s$ )	%	182
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	5045
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur (QHE)	kWh/a	3598
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	2283
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lavtemperatur (QHE)	kWh/a	1651



ENERG  
енергия · ενέργεια

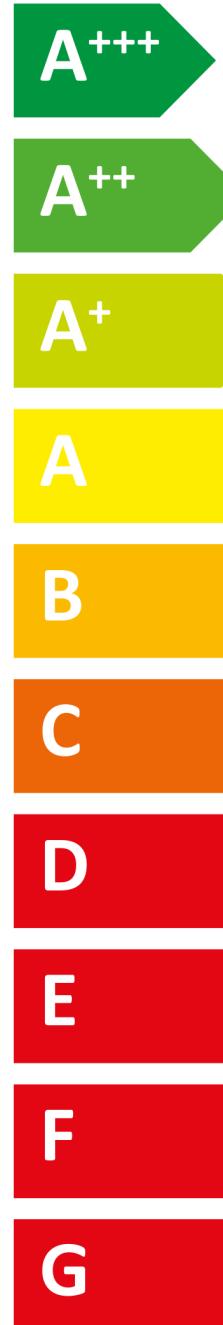
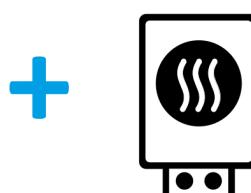
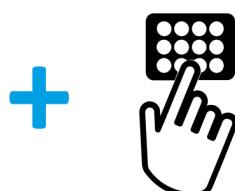
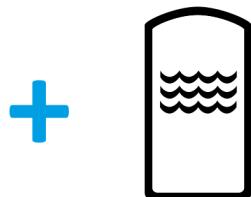
Y IJA  
IE IA

WPF 5 basic

## STIEBEL ELTRON



A<sup>+</sup>



**Produktdatablad: Romoppvarmingsenhet iht. EU-forordning nr. 811/2013 / (S.I. 2019 nr. 539 / Program 2)**

		<b>WPF 5 basic</b>
		230944
Produsent		STIEBEL ELTRON
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur ( $\eta_s$ )	%	185
Temperaturregulatorens klasse		VII
Temperaturregulatorens bidrag til sentralvarmens energieffektivitet	%	4
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold	%	122
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved kaldere klimaforhold	%	127
Energieffektivitet komposittvarmeanleggets sentralvarme ved varmere klimaforhold	%	120
Verdien av differansen mellom energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold og energieffektivitet sentralvarme ved kaldere klimaforhold	%	5
Verdien av differansen mellom energieffektivitet sentralvarme ved varmere klimaforhold og energieffektivitet sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold	%	2
Energieffektivitetsklasse sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved lav temperatur		A+++
Energieffektivitetsklasse for komposittvarmeanleggets sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold		A+

**Produktdatablad: Romoppvarmingsenhet iht. EU-forordning nr. 811/2013 / (S.I. 2019 nr. 539 / Program 2)**

		<b>WPF 5 basic</b>
		230944
Produsent		STIEBEL ELTRON
Varmekilde		Sole
Med tilleggsvarmeapparat		x
Kombivarmerapparat med varmepumpe		-
Nominell varmeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	7
Nominell varmeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	5
Nominell varmeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	5
Tj = -7 °C varmoeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	5,6
Tj = -7 °C varmoeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,4
Tj = 2 °C varmoeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	5,7
Tj = 2 °C varmoeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,6
Tj = 2 °C varmoeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	5,3
Tj = 7 °C varmoeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	5,8
Tj = 7 °C varmoeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,7
Tj = 7 °C varmoeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	5,5
Tj = 12 °C varmoeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	5,9
Tj = 12 °C varmoeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,8
Tj = 12 °C varmoeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	5,7
Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	5,5
Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,3
Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	5,3
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	5,3
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,3
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	5,3
For luft-vann-varmepumper:Tj = -15 °C (når TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	5,3
Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Tbiv)	°C	-15
Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Tbiv)	°C	-10
Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Tbiv)	°C	2
Årtidsbetinget sentralvarme-energoeffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur ( $\eta_s$ )	%	123
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur ( $\eta_s$ )	%	118
Årtidsbetinget sentralvarme-energoeffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur ( $\eta_s$ )	%	116
Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		3,07
Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,58
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		3,48
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		3,08
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		2,45
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		3,87
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		3,48
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		2,84
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		4,21
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		397,00
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		3,64
Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)		2,85
Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,45

Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (COPd)		2,45
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)		2,45
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,45
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (COPd)		2,45
For luft-vann-varmepumper:Tj = -15 °C (når TOL< -20 °C) (COPd)		2,45
Grenseverdi for driftstemperatur for varmtvann for gjennomsnittlige klimaforhold (WTOL)	°C	60
Strømforbruk Av-tilstand (Poff)	W	0
Strømforbruk termostat Av-tilstand (PTO)	W	78
Strømforbruk standbytilstand (PSB)	W	3
Strømforbruk driftstilstand med veivhusoppvarming (PCK)	W	0
Nominell varmeeffekt for tilleggsvarmeapparat for gjennomsnittlige klimaforhold (PSUP)	kW	0,0
Type energitilførsel tilleggsvarmeapparat		elektrisch
Effektstyring		fest
Lydeffektnivå innvendig	dB(A)	46
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	5045
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	3489
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	2283
Volumstrøm varmekildestrøm	m³/h	14