

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

		<b>WPF 13</b>
		232913
Produsent		STIEBEL ELTRON
Varmekilde		Sole
Med tilleggsvarmeapparat		x
Kombivarmeapparat med varmepumpe		-
Nominell varmeeffekt ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	15
Nominell varmeeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	12
Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	12
Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	12,5
Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	12,1
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	12,8
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	12,5
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	12,4
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	13,0
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	12,8
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	12,9
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	13,2
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	13,1
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	12,0
Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	12,4
Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	12,0
Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	12,0
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	12,0
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	12,0
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	12,0
For luft-vann-varmepumper: Tj = -15 °C (når TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	12,0
Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Tbiv)	°C	-15
Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Tbiv)	°C	-10
Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Tbiv)	°C	2
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur ( $\eta_s$ )	%	147
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur ( $\eta_s$ )	%	142
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur ( $\eta_s$ )	%	141
Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		3,68
Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		3,18
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		4,08
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		3,69
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		3,05
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		4,44
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		4,08
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		3,45
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		4,75
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		4,54
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		4,23
Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)		3,46
Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		3,05

Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (COPd)		3,05
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)		3,05
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		3,05
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (COPd)		3,05
For luft-vann-varmepumper: Tj = -15 °C (når TOL < -20 °C) (COPd)		3,05
Grenseverdi for driftstemperatur for varmtvann for gjennomsnittlige klimaforhold (WTOL)	°C	65
Strømforbruk Av-tilstand (Poff)	W	0
Strømforbruk termostat Av-tilstand (PTO)	W	84
Strømforbruk standbytilstand (PSB)	W	9
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)	49
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	9647
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	6603
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	4287
Volumstrøm varmekildestrøm	m <sup>3</sup> /h	3