

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

		WPF 10
		232912
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	12
Nominell varmeeffekt ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	9
Nominell varmeeffekt ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (Prated)	kW	9
Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	9,6
Tj = -7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	9,2
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	9,9
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	9,6
Tj = 2 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	9,1
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	10,1
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	9,9
Tj = 7 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	9,5
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	10,3
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	10,1
Tj = 12 °C varmeeffekt dellastområde ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	10,0
Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	9,5
Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	9,1
Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	9,1
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (Pdh)	kW	9,1
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (Pdh)	kW	9,1
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	9,1
For luft-vann-varmepumper: Tj = -15 °C (når TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	9,1
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 (ηs)	%	144
Årtidsbetinget sentralvarme ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (ηs)	%	137
Årtidsbetinget sentralvarme-energieffektivitet ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (ηs)	%	136
Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		3,55
Tj = -7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,97
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		4,03
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		3,56
Tj = 2 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		2,83
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		4,48
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		4,03
Tj = 7 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		3,28
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved kaldere klimaforhold (COPd)		4,87
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		4,60
Tj = 12 °C effektfaktor dellastområde ved varmere klimaforhold (COPd)		4,21
Tj = Bivalenstemperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)		3,30
Tj = Bivalenstemperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,83

Tj = Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (COPd)		2,83
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved kaldere klimaforhold (COPd)		2,83
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved gjennomsnittlige klimaforhold (COPd)		2,83
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur ved varmere klimaforhold (COPd)		2,83
For luft-vann-varmepumper: Tj = -15 °C (når TOL < -20 °C) (COPd)		2,83
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)	48
Årlig energiforbruk ved kaldere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	7549
Årlig energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	5176
Årlig energiforbruk ved varmere klimaforhold, i hvert tilfelle for anvendelser ved middels temperatur (QHE)	kWh/a	3367
Volumstrøm varmekildestrøm	m³/h	3