

**Produktdatablad: Rumopvarmningsanlæg iht. EU-direktiv nr. 811/2013/ (S.I. 2019 nr. 539 / program 2)**

		<b>WPE-I 57 Premium H</b>
		207091
Producent		STIEBEL ELTRON
Varmekilde		Sole
Lavtemperatur-varmepumpe		-
Med ekstra varmeapparat		-
Kombivarmer med varmepumpe		-
Nominal varmeeffekt ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	56
Nominal varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	56
Nominal varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	56
Tj = -7 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)	kW	34,0
Tj = -7 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	49,6
Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)	kW	20,7
Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	30,2
Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold (Pdh)	kW	56,1
Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)	kW	15,7
Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	19,4
Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold (Pdh)	kW	36,1
Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)	kW	15,8
Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	15,7
Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold (Pdh)	kW	16,0
Tj = bivalenstemperatur ved koldere klimaforhold (Pdh)	kW	56,1
Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	56,1
Tj = bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	56,1
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved koldere klimaforhold (Pdh)	kW	56,1
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	56,1
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	56,1
Bivalenstemperatur ved koldere klimaforhold (Tbiv)	°C	-22
Bivalenstemperatur ved gennemsnitlige klimaforhold (Tbiv)	°C	-10
Bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Tbiv)	°C	2
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser ( $\eta_s$ )	%	170
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser ( $\eta_s$ )	%	163
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser ( $\eta_s$ )	%	165
Tj = -7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)		3,99
Tj = -7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		3,09
Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)		4,95
Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		4,25
Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold (COPdh)		2,85
Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)		5,35
Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		5,05
Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold (DOPdh)		3,77

Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)		5,39
Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		5,29
Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold (DOPdh)		5,23
Tj = bivalenstemperatur ved koldere klimaforhold (DOPdh)		2,85
Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		2,85
Tj = bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (DOPdh)		2,85
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved koldere klimaforhold (DOPdh)		2,85
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved gennemsnitlige klimaforhold (COPdh)		2,85
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved varmere klimaforhold (DOPdh)		2,85
Grænse for driftstemperatur under koldere klimaforhold (TOL)	°C	-22
Grænse for driftstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (TOL)	°C	-10
Grænse for driftstemperatur under varmere klimaforhold (TOL)	°C	2
Grænseværdi for driftstemperatur for varmt vand under koldere klimaforhold (WTOL)	°C	65
Grænseværdi for driftstemperatur for varmt vand under gennemsnitlige klimaforhold (WTOL)	°C	65
Grænseværdi for driftstemperatur for varmt vand under varmere klimaforhold (WTOL)	°C	65
Energiforbrug OFF-tilstand (Poff)	W	12
Energiforbrug termostat-OFF-tilstand (PTO)	W	12
Energiforbrug i standby-tilstand (PSB)	W	12
Energiforbrug driftstilstand med krumtaphus-varme (PCK)	W	0
Ekstravarmeapparats varmeeffekt under koldere klimaforhold (PSUP)	kW	0,0
Ekstravarmeapparats varmeeffekt under gennemsnitlige klimaforhold (PSUP)	kW	0,0
Ekstravarmeapparats varmeeffekt under varmere klimaforhold (PSUP)	kW	0,0
Energitilførselsmåde ekstra varmeapparat		elektrisch
Effektstyring		veränderlich
Lydeffektniveau udendørs	dB(A)	0
Lydeffektniveau indendørs	dB(A)	44
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	30994
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	27150
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	17310
Flow varmekildeflow	m³/h	13