

Produktdatablad: Anlæg, sammensat af rumvarmeapparat og termostat iht. EU-direktiv nr. 811/2013 / (S.I. 2019 nr. 539 / program 2)

		WPE-I 31 Premium H
		207089
Producent		STIEBEL ELTRON
Varmekilde		Sole
Lavtemperatur-varmepumpe		-
Med ekstra varmeapparat		-
Kombivarmer med varmepumpe		-
Nominel varmeeffekt ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	32
Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	32
Nominel varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (Prated)	kW	32
Tj = -7 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)	kW	19,2
Tj = -7 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	28,0
Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)	kW	11,7
Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	17,1
Tj = 2 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold (Pdh)	kW	31,7
Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)	kW	11,7
Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	11,0
Tj = 7 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold (Pdh)	kW	20,4
Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde i koldere klimaer (Pdh)	kW	11,7
Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	11,7
Tj = 12 °C varmeeffekt delvis lastområde under varmere klimaforhold (Pdh)	kW	11,6
Tj = bivalenstemperatur ved koldere klimaforhold (Pdh)	kW	31,7
Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	31,7
Tj = bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	31,7
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved koldere klimaforhold (Pdh)	kW	31,7
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	31,7
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved varmere klimaforhold (Pdh)	kW	31,7
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 (η_s)	%	165
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (η_s)	%	158
Årstidsafhængig rumopvarmnings-energieffektivitet ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (η_s)	%	158
Tj = -7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)		3,94
Tj = -7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		3,07
Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)		4,73
Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		4,18
Tj = 2 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold (COPdh)		2,86
Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)		4,98
Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		4,82
Tj = 7 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold (DOPdh)		3,73

Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved koldere klimaforhold (DOPdh)		5,16
Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		5,01
Tj = 12 °C ydelseskoefficient delvis lastområde ved varmere klimaforhold (DOPdh)		4,84
Tj = bivalenstemperatur ved koldere klimaforhold (DOPdh)		2,86
Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (DOPdh)		2,86
Tj = bivalenstemperatur ved varmere klimaforhold (DOPdh)		2,86
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved koldere klimaforhold (DOPdh)		2,86
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved gennemsnitlige klimaforhold (COPdh)		2,86
Tj = driftsgrænseværdi-temperatur ved varmere klimaforhold (DOPdh)		2,86
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)	47
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	18097
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	15756
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser (QHE)	kWh/a	10211
Flow varmekildeflow	m³/h	8