

Produktdatablad: Aggregat för rumsuppvärmning enligt EU-förordning nr 811/2013 (S.I. 2019 nr 539 / program 2)

		WPE-I 05 H 400 Plus
		205828
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Sole
Lågtemperaturvärmepump		-
Med elpatron		x
Kombivärmare med värmepump		x
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)	kW	6
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)	kW	6
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)	kW	6
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,2
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,1
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,7
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,6
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,5
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,7
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,7
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,6
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,7
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,7
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,7
Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (Pdh)	kW	5,1
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,1
Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (Pdh)	kW	5,1
Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallt klimat (Pdh)	kW	5,0
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,0
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,0
Bivalenstemperatur i kallt klimat (Tbiv)	°C	-16
Bivalenstemperatur i genomsnittligt klimat (Tbiv)	°C	-5
Bivalenstemperatur i varmt klimat (Tbiv)	°C	4
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (ηs)	%	188
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (ηs)	%	135
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (ηs)	%	185
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		3,47
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3,07
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		3,86
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3,60
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		2,77
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		5,40
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		5,30
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		5,20

Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		5,40
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		5,40
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		5,30
Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (COPd)		4,60
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3,21
Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (COPd)		4,59
Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallare klimatförhållanden (COPd)		2,77
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,77
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (COPd)		2,77
Driftstemperaturens gränsvärden i kallare klimatförhållanden (TOL)	°C	-22
Driftstemperaturens gränsvärden i genomsnittliga klimatförhållanden (TOL)	°C	-10
Driftstemperaturens gränsvärden i varmare klimatförhållanden (TOL)	°C	2
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i kallare klimatförhållanden (WTOL)	°C	65
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (WTOL)	°C	65
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i varmare klimatförhållanden (WTOL)	°C	65
Strömförbrukning frånläge (Poff)	W	4
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	7
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	7
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	0
Nominell värmeeffekt elpatron i kallare klimatförhållanden (PSUP)	kW	0,7
Nominell värmeeffekt elpatron i genomsnittliga klimatförhållanden (PSUP)	kW	0,5
Nominell värmeeffekt elpatron i varmare klimatförhållanden (PSUP)	kW	1,0
Typ av energiförsörjning elpatron		elektrisch
Effektstyrning		fest
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	0
Ljudeffektnivå inomhus	dB(A)	42
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	4104
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	3672
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	2237
Flöde värmekälla	m³/h	9