

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

		HPG-I 06 DCS Premium	
			202633
Tillverkare			STIEBEL ELTRON
Värmekälla			Sole
Lågtemperaturvärmepump			-
Med elpatron			x
Kombivärmare med värmepump			x
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)		kW	6
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)		kW	6
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)		kW	6
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)		kW	3,7
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)		kW	5,3
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)		kW	2,2
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)		kW	3,3
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)		kW	6,1
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)		kW	1,4
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)		kW	2,1
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)		kW	3,9
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)		kW	1,1
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)		kW	1,1
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)		kW	1,7
Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (Pdh)		kW	6,1
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)		kW	6,1
Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (Pdh)		kW	6,1
Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallt klimat (Pdh)		kW	6,1
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)		kW	6,1
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (Pdh)		kW	6,1
Bivalenstemperatur i kallt klimat (Tbiv)		°C	-22
Bivalenstemperatur i genomsnittligt klimat (Tbiv)		°C	-10
Bivalenstemperatur i varmt klimat (Tbiv)		°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (ηs)		%	166
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (ηs)		%	159
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (ηs)		%	158
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)			4,15
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)			3,55
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)			4,68
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)			4,27
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)			3,34
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)			4,80
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)			4,76
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)			3,97

Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		4,73
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4,61
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		4,81
Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (COPd)		3,34
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3,34
Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (COPd)		3,34
Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallare klimatförhållanden (COPd)		3,34
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3,34
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (COPd)		3,34
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	75
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (WTOL)	°C	75
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i varmare klimatförhållanden (WTOL)	°C	75
Strömförbrukning frånläge (Poff)	W	16
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	16
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	16
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	0
Nominell värmeeffekt elpatron i kallare klimatförhållanden (PSUP)	kW	0,0
Nominell värmeeffekt elpatron i genomsnittliga klimatförhållanden (PSUP)	kW	0,0
Nominell värmeeffekt elpatron i varmare klimatförhållanden (PSUP)	kW	0,0
Typ av energiförsörjning elpatron		elektrisch
Effektstyrning		veränderlich
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	0
Ljudeffektnivå inomhus	dB(A)	48
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	3439
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	2988
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	1954
Flöde värmekälla	m <sup>3</sup> /h	6
Belastningsprofil		XL
Daglig strömförbrukning i kallt klimat (QELEC)	kWh	7,080
Daglig strömförbrukning i genomsnittliga klimatförhållanden (QELEC)	kWh	7,080
Daglig strömförbrukning i varmt klimat (QELEC)	kWh	7,080
Årlig strömförbrukning vid kallare klimatförhållanden (AEC)	kWh	1556,000
Årlig strömförbrukning i genomsnittligt klimat (AEC)	kWh	1556,000
Årlig strömförbrukning vid varmare klimatförhållanden (AEC)	kWh	1556,000
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar ( $\eta_s$ )	%	108
Energieffektivitet varmvattenberedning ( $\eta_{wh}$ ) vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	108
Energieffektivitet varmvattenberedning ( $\eta_{wh}$ ) vid varmare klimatförhållanden	%	108