

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

		WPL 28 Trend
		233877
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Außenluft
Lågtemperaturvärmepump		-
Med elpatron		-
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)	kW	9
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)	kW	10
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)	kW	11
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)		-
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	9
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)		-
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	5.5
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)		-
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)		-
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	5
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)		-
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)		-
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	6.1
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)		-
Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (Pdh)		-
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	10.1
Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (Pdh)		-
Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallt klimat (Pdh)		-
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	7.3
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (Pdh)		-
För luft-vatten-värmepumpar: Tj = -15 °C (när TOL< -20 °C) (Pdh)	kW	7.2
Bivalenstemperatur i kallt klimat (Tbiv)		-
Bivalenstemperatur i genomsnittligt klimat (Tbiv)	Grad C	-10
Bivalenstemperatur i varmt klimat (Tbiv)		-
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (ηs)	%	134
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (ηs)	%	145
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (ηs)	%	166
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		-
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.2
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		-
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.6
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		-
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		-
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4.9
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		-

Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		-
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		732
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		-
Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (COPd)		-
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		1.9
Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (COPd)		-
Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallare klimatförhållanden (COPd)		-
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		1.6
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (COPd)		-
För luft-vatten värmepumpar: Tj = -15 °C (när TOL< -20 °C) (COPd)		1.8
Driftstemperaturens gränsvärden i kallare klimatförhållanden (TOL)		-
Driftstemperaturens gränsvärden i genomsnittliga klimatförhållanden (TOL)		-
Driftstemperaturens gränsvärden i varmare klimatförhållanden (TOL)		-
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i kallare klimatförhållanden (WTOL)		-
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (WTOL)	Grad C	60
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i varmare klimatförhållanden (WTOL)		-
Strömförbrukning frånläge (Poff)	Watt	35
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	Watt	20
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	Watt	35
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	Watt	35
Nominell värmeeffekt elpatron i kallare klimatförhållanden (PSUP)		-
Nominell värmeeffekt elpatron i genomsnittliga klimatförhållanden (PSUP)	kW	0
Nominell värmeeffekt elpatron i varmare klimatförhållanden (PSUP)		-
Typ av energiförsörjning elpatron		elektrisch
Effektstyrning		veränderlich
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	53
Ljudeffektnivå inomhus		-
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	6654
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	5869
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	3897
Flöde värmekälla	m3/h	7300