

**Nödvändig information om aggregat för rumsuppvärmning och värmeaggregat med inbyggd tappvarmvattenberedning med värmepump enligt förordning (EU) nr 813/2013 & 811/2013**

		<b>WPL 20 AC</b>
		236641
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Uteluft
Med extra värmeaggregat		x
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	17
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	12
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	8
Energidata	kW	10.1
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	10.6
Energidata	kW	10.7
Energidata	kW	7.1
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	8.4
Energidata	kW	8.3
Energidata	kW	6.1
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	7.8
Energidata	kW	6.3
Energidata	kW	5.0
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	9.0
Energidata	kW	4.8
Energidata	kW	10.1
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	9.9
Energidata	kW	8.3
Energidata	kW	14.1
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	9.4
Energidata	kW	8.3
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	9.4
Energidata	°C	-7
Energidata	°C	-5
Energidata	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	127
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	147
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	177
Energidata		2.91
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.69
Energidata		2.62
Energidata		3.75
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.51
Energidata		2.96
Energidata		4.51
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4.61
Energidata		3.45
Energidata		5.38
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		6,66

Energidata		4.69
Energidata		2.91
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.81
Energidata		2.96
Energidata		2.91
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.29
Energidata		2.96
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj= -15 °C (om TOL < -20 °C) (COPd)		2.29
Energidata	°C	-20
Värden	°C	-10
Energidata	°C	2
Energidata	°C	65
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur (WTOL)	°C	65
Energidata	°C	65
Strömförbrukning frånläge (Poff)	W	16
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	16
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	16
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	38
Energidata	kW	9.2
Nominell värmeeffekt extra värmeaggregat (Psup)	kW	2.5
Energidata	kW	0.0
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	55
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	12299
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	6625
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	2369
Flöde kalla sidan, uteluft	m <sup>3</sup> /h	4000