

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

		<b>WPL 47</b>
		228836
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Uteluft
Med extra värmeaggregat		-
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	31
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	29
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	25
Energidata	kW	22.4
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	22.70
Energidata	kW	22.8
Energidata	kW	26.1
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	25.80
Energidata	kW	25
Energidata	kW	27.1
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	26.80
Energidata	kW	26.2
Energidata	kW	26.7
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	26.60
Energidata	kW	26.5
Energidata	kW	21.4
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	23.20
Energidata	kW	25
Energidata	kW	19.3
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	22.10
Energidata	kW	25
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	21.50
Energidata	°C	-10
Energidata	°C	-5
Energidata	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	110
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	113
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	123
Energidata		2.6
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.33
Energidata		2.23
Energidata		3.09
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.78
Energidata		2.18
Energidata		3.76
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.43
Energidata		2.81
Energidata		4.29
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4.1

Energidata		3.78
Energidata		2.5
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.41
Energidata		2.18
Energidata		2.35
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.26
Energidata		2.18
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj= -15 °C (om TOL < -20 °C) (COPd)		2.23
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur (WTOL)	°C	60
Strömförbrukning frånläge (Poff)	W	7.000
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	7
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	7.000
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	25.000
Nominell värmeeffekt extra värmeaggregat (PSUB)	kW	6.710
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	67
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	27346
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	20577
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	10635
Flöde kalla sidan, uteluft	m <sup>3</sup> /h	7000