



**ENERG**  
енергия · ενέργεια

Y IJA  
IE IA

**STIEBEL ELTRON** WPL 13 E



55 °C

35 °C



A+

A++

56 dB

64 dB

■ 9	■ 9
■ 9	■ 9
■ 8	■ 8

kW                      kW

2019

811/2013

Produktdatablad: Aggregat för rumsuppvärmning enligt förordning (EU) nr 811/2013

		<b>WPL 13 E</b>
		227756
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar		A+
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar		A++
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	9
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	9
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	115
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	151
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	6165
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	4689
Bullernivå inomhus	dB(A)	56
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	64
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	9
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	9
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	8
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	8
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	110
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	140
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	122
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	160
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	8263
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	6312
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	3402
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	2681



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

**STIEBEL ELTRON**

WPL 13 E






+    
 +    
 +    
 + 

  
  
   
  
  
  
  
  
  


**Produktdatablad: Kombinationssystem av aggregat för rumsuppvärmning och temperaturregulator enligt förordning (EU) nr 811/2013**

		<b>WPL 13 E</b>
		227756
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	115
Temperaturregulatorklass		VII
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	3.50
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	119.00
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%	114.00
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%	126.00
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden och motsvarigheten vid kallare klimatförhållanden	%	5
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden och motsvarigheten vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	7
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar		A+
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden		A+

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

		<b>WPL 13 E</b>
		227756
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Uteluft
Med extra värmeaggregat		x
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	9
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	9
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	8
Energidata	kW	6.9
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	6.90
Energidata	kW	6.9
Energidata	kW	8.1
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	8.10
Energidata	kW	7.9
Energidata	kW	8.4
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	8.40
Energidata	kW	8.3
Energidata	kW	8.3
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	8.30
Energidata	kW	8.3
Energidata	kW	6.5
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	7.10
Energidata	kW	7.9
Energidata	kW	5.4
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	6.60
Energidata	kW	7.9
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	6.20
Energidata	°C	-10
Energidata	°C	-5
Energidata	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	110
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	115
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	122
Energidata		2.65
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.37
Energidata		2.26
Energidata		3.26
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.02
Energidata		2.52
Energidata		3.91
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.65
Energidata		3.12
Energidata		4.45
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4.28

Energidata		4.01
Energidata		2.47
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.52
Energidata		2.52
Energidata		1.89
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.18
Energidata		2.52
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj= -15 °C (om TOL < -20 °C) (COPd)		1.92
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur (WTOL)	°C	0
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	62.000
Nominell värmeeffekt extra värmeaggregat (PSUB)	kW	2.240
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	64
Bullernivå inomhus	dB(A)	56
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	8263
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	6165
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	3402
Flöde kalla sidan, uteluft	m <sup>3</sup> /h	3500