



**ENERG**  
енергия · ενέργεια

Y IJA  
IE IA

**STIEBEL ELTRON** WPF 04



55 °C

35 °C



**43 dB**

■ 5	■ 6
■ 4	■ 5
■ 4	■ 5
kW	kW

2019

811/2013

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

		WPF 04
		232909
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	4
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	5
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	128
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	189
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	2583
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	2002
Bullernivå inomhus	dB(A)	43
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	5
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	6
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	4
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	5
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	133
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	195
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	126
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	187
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	3774
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	2888
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	1690
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	1310



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

**STIEBEL ELTRON**

WPF 04






+    
 +    
 +    
 + 

  
   
  
  
  
  
  
  
  


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

			<b>WPF 04</b>
			232909
Tillverkare			STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar		%	128
Temperaturregulatorklass			VII
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning		%	3.50
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden		%	132
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden		%	137
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden		%	130
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		%	2
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>WPF 04</b>
		232909
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Vätska
Med extra värmeaggregat		x
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	5
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	4
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	4
Energidata	kW	4.5
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	4.30
Energidata	kW	4.3
Energidata	kW	4.6
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	4.50
Energidata	kW	4.3
Energidata	kW	4.7
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	4.60
Energidata	kW	4.4
Energidata	kW	4.7
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	4.70
Energidata	kW	4.6
Energidata	kW	4.4
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	4.30
Energidata	kW	4.3
Energidata	kW	4.3
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	4.30
Energidata	kW	4.3
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	4.30
Energidata	°C	-15
Energidata	°C	-10
Energidata	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	133
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	128
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	126
Energidata		3.34
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.85
Energidata		2.72
Energidata		3.73
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.35
Energidata		2.72
Energidata		4.09
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.73
Energidata		3.11
Energidata		4.39
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4.18

Energidata		3.87
Energidata		3.12
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.72
Energidata		2.72
Energidata		2.72
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.72
Energidata		2.72
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj= -15 °C (om TOL < -20 °C) (COPd)		2.72
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur (WTOL)	°C	65
Strömförbrukning frånläge (Poff)	W	0.000
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	54
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	9.000
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	0.000
Nominell värmeeffekt extra värmeaggregat (PSUB)	kW	0.000
Bullernivå inomhus	dB(A)	43
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	3774
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	2583
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	1690
Flöde kalla sidan, uteluft	m <sup>3</sup> /h	1.15