



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενέργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON** WPF 13 basic




55 °C

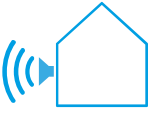
35 °C



**A+**


**A+++**

  
**53 dB**



■ 15	■ 16
■ 12	■ 13
■ 12	■ 13

kW                      kW



2019

811/2013

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

		WPF 13 basic
		230947
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	12
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	13
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	122
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	189
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	7350
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	5285
Bullernivå inomhus	dB(A)	53
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	15
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	16
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	12
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	13
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	128
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	196
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	122
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	189
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	10595
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	7542
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	4755
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	3407



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

**STIEBEL ELTRON**

WPF 13 basic



A<sup>+</sup>

A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

D

E

F

G

+

+

+

+

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

			<b>WPF 13 basic</b>
			230947
Tillverkare			STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%		122
Temperaturregulatorklass			VII
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%		3.50
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%		126
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%		132
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%		126
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden och motsvarigheten vid kallare klimatförhållanden	%		6
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden och motsvarigheten vid genomsnittliga klimatförhållanden	%		0
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 13 basic</b>
		230947
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Vätska
Med extra värmeaggregat		x
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	15
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	12
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	12
Energidata	kW	12
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	11.70
Energidata	kW	11.6
Energidata	kW	12.3
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	12.00
Energidata	kW	11.6
Energidata	kW	12.4
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	12.30
Energidata	kW	11.9
Energidata	kW	12.6
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	12.50
Energidata	kW	12.3
Energidata	kW	11.9
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	11.60
Energidata	kW	11.6
Energidata	kW	11.6
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	11.60
Energidata	kW	11.6
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	11.60
Energidata	°C	-15
Energidata	°C	-10
Energidata	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	128
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	122
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	122
Energidata		3.18
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.96
Energidata		2.57
Energidata		3.59
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.20
Energidata		2.57
Energidata		3.99
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.60
Energidata		2.96
Energidata		4.33
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4.09

Energidata		3.75
Energidata		2.96
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.57
Energidata		2.57
Energidata		2.57
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.57
Energidata		2.57
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj= -15 °C (om TOL < -20 °C) (COPd)		2.57
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur (WTOL)	°C	60
Strömförbrukning frånläge (Poff)	W	0.000
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	78
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	3.000
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	0.000
Nominell värmeeffekt extra värmeaggregat (PSUB)	kW	0.000
Bullernivå inomhus	dB(A)	53
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	10595
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	7350
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	4755
Flöde kalla sidan, uteluft	m <sup>3</sup> /h	3,1