



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON WPF 27



55 °C

35 °C



A++

A+++

60 dB

60 dB

■ 34	■ 37
■ 27	■ 30
■ 27	■ 30
kW	kW

2019

811/2013

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

		WPF 27
		233004
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar		A++
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar		A+++
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	27
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kW	30
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	132
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	%	203
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	15758
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kWh/a	11619
Bullernivå inomhus	dB(A)	60
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	60
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	34
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kW	37
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	27
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kW	30
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	139
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	%	213
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	131
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	%	201
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	22680
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kWh/a	16462
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	10292
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kWh/a	7587



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPF 27



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

+		<input type="checkbox"/>
+		<input type="checkbox"/>
+		<input checked="" type="checkbox"/>
+		<input type="checkbox"/>

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

		WPF 27
		233004
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	132
Temperaturregulatorklass		VII
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	3.50
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	136
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%	143
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%	135
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden och motsvarigheten vid kallare klimatförhållanden	%	7
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden och motsvarigheten vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	1
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

		WPF 27
		233004
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Vätska
Med extra värmeaggregat		-
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	34
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	27
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	27
Energidata	kW	28
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	27.00
Energidata	kW	26.7
Energidata	kW	28.7
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	28.00
Energidata	kW	26.7
Energidata	kW	29.2
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	28.70
Energidata	kW	27.6
Energidata	kW	29.6
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	29.30
Energidata	kW	28.9
Energidata	kW	27.6
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	26.70
Energidata	kW	26.7
Energidata	kW	26.7
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	26.70
Energidata	kW	26.7
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	26.70
Energidata	°C	-15
Energidata	°C	-10
Energidata	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	139
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	132
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	131
Energidata		3.47
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.92
Energidata		2.79
Energidata		3.92
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.49
Energidata		2.79
Energidata		4.36
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.93
Energidata		3.22
Energidata		4.73
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4,47

Energidata		4.1
Energidata		3.23
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.79
Energidata		2.79
Energidata		2.79
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.79
Energidata		2.79
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj= -15 °C (om TOL < -20 °C) (COPd)		2.79
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur (WTOL)	°C	60
Strömförbrukning frånläge (Poff)	W	0.000
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	7
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	7.000
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	74.000
Nominell värmeeffekt extra värmeaggregat (PSUB)	kW	0.000
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	60
Bullernivå inomhus	dB(A)	60
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	22680
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	15758
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	10292
Flöde kalla sidan, uteluft	m ³ /h	7