



**ENERG**  
енергия · ενέργεια

Y IJA  
IE IA

**STIEBEL ELTRON** WPF 40



55 °C

35 °C



**A++**

**A+++**

**59 dB**

**59 dB**

■ 50	■ 53
■ 40	■ 43
■ 40	■ 43
kW	kW

2019

811/2013

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

		<b>WPF 40</b>
		233006
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	40
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kW	43
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	133
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	%	194
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	23479
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kWh/a	17606
Bullernivå inomhus	dB(A)	59
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	59
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	50
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kW	53
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	40
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kW	43
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	139
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	%	202
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	133
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	%	194
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	33723
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kWh/a	25071
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	15248
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kWh/a	11415



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

**STIEBEL ELTRON**

WPF 40



A<sup>++</sup>

A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

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**

		<b>WPF 40</b>
		233006
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	133
Temperaturregulatorklass		VII
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	3.50
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	137
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%	143
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%	137
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 40</b>
		233006
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Vätska
Med extra värmeaggregat		-
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	50
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	40
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	40
Energidata	kW	41.5
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	40.50
Energidata	kW	40.2
Energidata	kW	42.1
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	41.50
Energidata	kW	40.2
Energidata	kW	42.6
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	42.10
Energidata	kW	41.1
Energidata	kW	43
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	42.80
Energidata	kW	42.4
Energidata	kW	41.1
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	40.20
Energidata	kW	40.2
Energidata	kW	40.2
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	40.20
Energidata	kW	40.2
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	40.20
Energidata	°C	-15
Energidata	°C	-10
Energidata	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	139
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	133
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	133
Energidata		3.49
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.00
Energidata		2.88
Energidata		3.9
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.51
Energidata		2.88
Energidata		4.28
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.90
Energidata		3.27
Energidata		4.6
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4.38

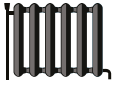
Energidata		4.05
Energidata		3.27
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.88
Energidata		2.88
Energidata		2.88
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.88
Energidata		2.88
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj= -15 °C (om TOL < -20 °C) (COPd)		2.88
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)	59
Bullernivå inomhus	dB(A)	59
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	33723
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	23479
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	15248
Flöde kalla sidan, uteluft	m <sup>3</sup> /h	10.5



**ENERG**  
енергия · ενέργεια

Y IJA  
IE IA

**STIEBEL ELTRON** WPL 57



55 °C

35 °C



A+

A+

69 dB

■ 33	■ 32
■ 33	■ 31
■ 32	■ 30

kW                      kW

2019

811/2013

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

		<b>WPL 57</b>
		228837
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	33
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	31
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	112
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	136
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	23605
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	18523
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	69
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	33
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	32
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	32
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	30
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	103
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	122
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	128
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	159
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	31528
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	25051
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	12709
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	9818





# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

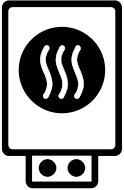

IE

IA

**STIEBEL ELTRON**

WPL 57



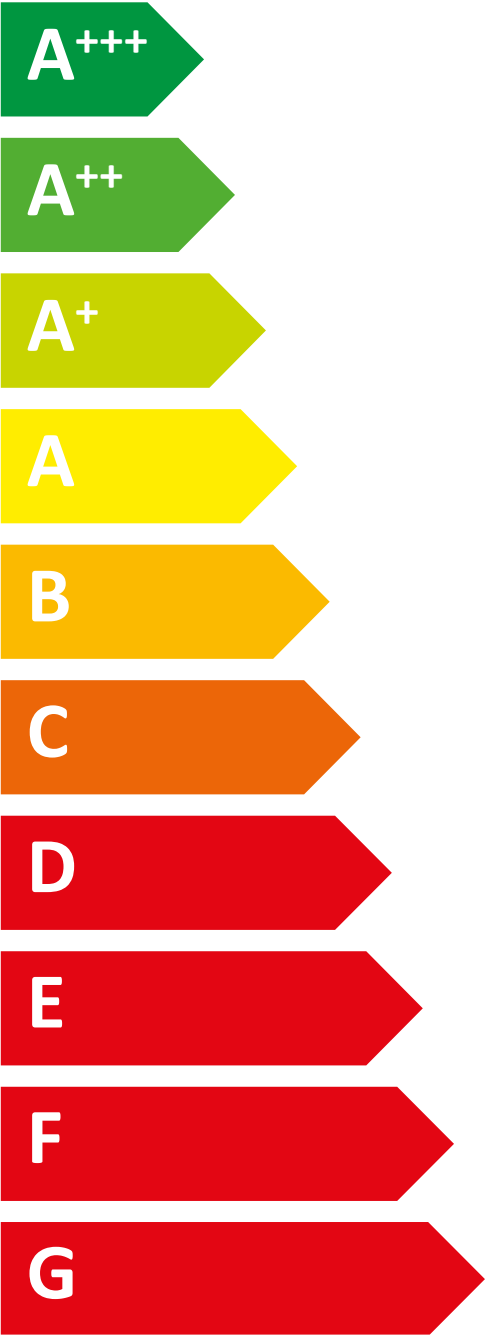
 


+ 



+ 


+ 


+ 























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

		<b>WPL 57</b>
		228837
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	112
Temperaturregulatorklass		VII
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	3.50
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	116.00
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%	107.00
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%	132.00
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden och motsvarigheten vid kallare klimatförhållanden	%	9
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden och motsvarigheten vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	16
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**

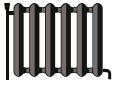
		<b>WPL 57</b>
		228837
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Uteluft
Med extra värmeaggregat		-
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	33
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	33
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	32
Energidata	kW	24.9
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	25.50
Energidata	kW	25.7
Energidata	kW	30.3
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	30.50
Energidata	kW	31.2
Energidata	kW	30.8
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	30.70
Energidata	kW	30.3
Energidata	kW	38.9
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	38.70
Energidata	kW	38.4
Energidata	kW	23.1
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	26.50
Energidata	kW	31.2
Energidata	kW	17.7
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	23.90
Energidata	kW	31.2
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	21.40
Energidata	°C	-10
Energidata	°C	-5
Energidata	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	103
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	112
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	128
Energidata		2.48
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.30
Energidata		2.22
Energidata		2.98
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.84
Energidata		2.53
Energidata		3.4
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.24
Energidata		2.9
Energidata		4.16
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4,05

Energidata		3.87
Energidata		2.32
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.43
Energidata		2.53
Energidata		1.73
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.12
Energidata		2.53
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj= -15 °C (om TOL < -20 °C) (COPd)		1.84
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	8.910
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	69
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	31528
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	23605
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	12709
Flöde kalla sidan, uteluft	m <sup>3</sup> /h	7300



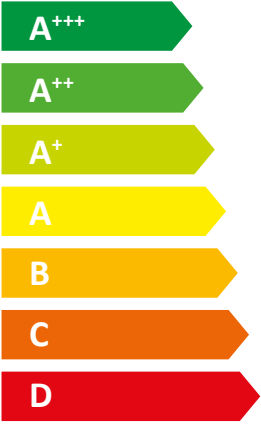
**ENERG** Y IJA  
 енергия · ενέργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON** WPL 47



55 °C

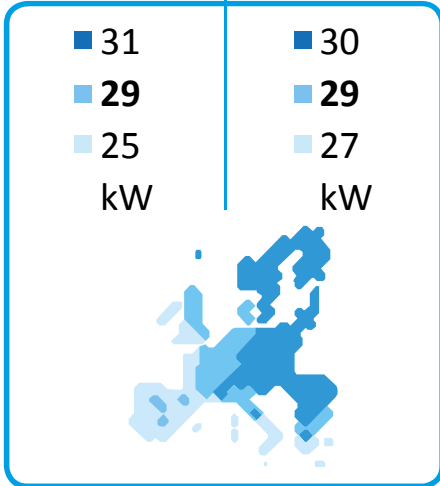
35 °C



**A+**

**A++**

67 dB



2019

811/2013

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

		WPL 47 228836
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	29
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	29
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	113
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	151
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	20577
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	15363
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	67
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	31
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	30
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	25
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	27
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	110
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	138
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	123
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	166
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	27346
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	20860
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	10635
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	8367



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

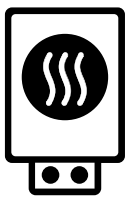
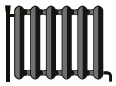
IJA

IE

IA

**STIEBEL ELTRON**

WPL 47



A<sup>+</sup>

A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

D

E

F

G

A<sup>+</sup>

+

+

+

+

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

		<b>WPL 47</b>
		228836
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	113
Temperaturregulatorklass		VII
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	3.50
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	117.00
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%	114.00
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%	127.00
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden och motsvarigheten vid kallare klimatförhållanden	%	3
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden och motsvarigheten vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	10
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 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

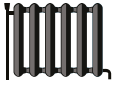
Energidata		3.78
Energidata		2.5
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.41
Energidata		2.18
Energidata		2.35
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.26
Energidata		2.18
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj= -15 °C (om TOL < -20 °C) (COPd)		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



**ENERG**  
енергия · ενέργεια

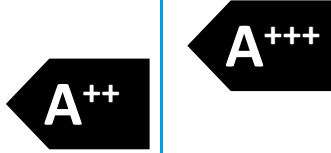
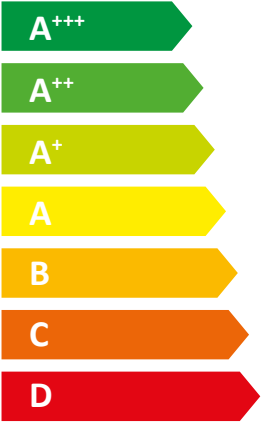
Y IJA  
IE IA

**STIEBEL ELTRON** WPF 20



55 °C

35 °C



59 dB

59 dB

■ 25	■ 27
■ 20	■ 22
■ 20	■ 22
kW	kW

2019

811/2013

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

		WPF 20
		233003
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	20
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	22
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	131
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	192
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	11988
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	8904
Bullernivå inomhus	dB(A)	59
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	59
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	25
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	27
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	20
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	22
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	137
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	201
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	128
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	188
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	17067
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	12535
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	7884
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	5871



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

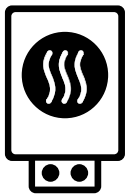
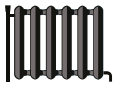
IJA

IE

IA

**STIEBEL ELTRON**

WPF 20



A<sup>++</sup>

A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

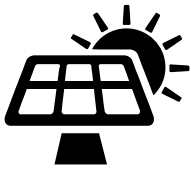
D

E

F

G

+



+



+



+



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

		<b>WPF 20</b>
		233003
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	131
Temperaturregulatorklass		VII
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	3.50
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	135
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%	141
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%	132
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	%	3
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 20</b>
		233003
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Vätska
Med extra värmeaggregat		-
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	25
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	20
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	20
Energidata	kW	20.7
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	20.20
Energidata	kW	20.1
Energidata	kW	21
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	20.70
Energidata	kW	20.1
Energidata	kW	21.3
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	21.00
Energidata	kW	20.5
Energidata	kW	21.5
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	21.30
Energidata	kW	21.1
Energidata	kW	20.5
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	20.10
Energidata	kW	20.1
Energidata	kW	20.1
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	20.10
Energidata	kW	20.1
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	20.10
Energidata	°C	-15
Energidata	°C	-10
Energidata	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	137
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	131
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	128
Energidata		3.46
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.96
Energidata		2.84
Energidata		3.87
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.48
Energidata		2.84
Energidata		4.26
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.88
Energidata		3.24
Energidata		4.6
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4.36

Energidata		4.03
Energidata		3.24
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.84
Energidata		2.84
Energidata		2.84
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.84
Energidata		2.84
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj= -15 °C (om TOL < -20 °C) (COPd)		2.84
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)	59
Bullernivå inomhus	dB(A)	59
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	17067
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	11988
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	7884
Flöde kalla sidan, uteluft	m <sup>3</sup> /h	5





**ENERG**  
енергия · ενέργεια

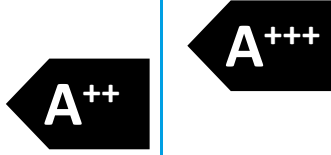
Y IJA  
IE IA

**STIEBEL ELTRON** WPF 27 HT



55 °C

35 °C



**64 dB**

**64 dB**

■ 32	■ 34
■ 25	■ 27
■ 25	■ 27
kW	kW

2019

811/2013

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

		WPF 27 HT
		233009
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	25
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	27
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	131
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	175
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	14872
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	12359
Bullernivå inomhus	dB(A)	64
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	64
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	32
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	34
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	25
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	27
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	136
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	180
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	131
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	174
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	21670
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	17849
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	9675
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	8031



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

**STIEBEL ELTRON**

WPF 27 HT



A<sup>++</sup>

A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

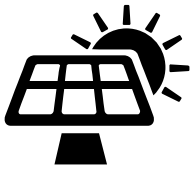
D

E

F

G

+



+



+



+



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

		<b>WPF 27 HT</b>
		233009
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	131
Temperaturregulatorklass		VII
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	3.50
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	135
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%	140
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%	135
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	%	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 27 HT</b>
		233009
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Vätska
Med extra värmeaggregat		-
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	32
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	25
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	25
Energidata	kW	26.1
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	25.30
Energidata	kW	25.1
Energidata	kW	26.6
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	26.10
Energidata	kW	25.1
Energidata	kW	27
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	26.60
Energidata	kW	25.8
Energidata	kW	27.3
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	27.10
Energidata	kW	26.8
Energidata	kW	25.8
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	25.10
Energidata	kW	25.1
Energidata	kW	25.1
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	25.10
Energidata	kW	25.1
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	25.10
Energidata	°C	-15
Energidata	°C	-10
Energidata	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	136
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	131
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	131
Energidata		3.46
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.06
Energidata		2.96
Energidata		3.77
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.48
Energidata		2.96
Energidata		4.05
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.78
Energidata		3.29
Energidata		4.28
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4.12

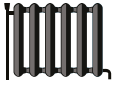
Energidata		3.89
Energidata		3.29
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.96
Energidata		2.96
Energidata		2.96
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.96
Energidata		2.96
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj= -15 °C (om TOL < -20 °C) (COPd)		2.96
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur (WTOL)	°C	75
Strömförbrukning frånläge (Poff)	W	0.000
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	3
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	3.000
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	46.000
Nominell värmeeffekt extra värmeaggregat (PSUB)	kW	0.000
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	64
Bullernivå inomhus	dB(A)	64
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	21670
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	14872
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	9675
Flöde kalla sidan, uteluft	m <sup>3</sup> /h	6.75



**ENERG**  
енергия · ενέργεια

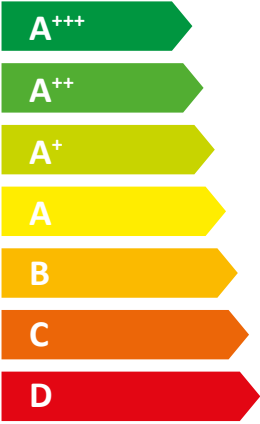
Y IJA  
IE IA

**STIEBEL ELTRON** WPF 35



55 °C

35 °C



**A++**

**A+++**

60 dB

60 dB

■ 43	■ 47
■ <b>34</b>	■ <b>38</b>
■ 34	■ 38
kW	kW

2019

811/2013

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

		WPF 35 233005
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	34
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	38
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	133
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	200
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	20029
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	15136
Bullernivå inomhus	dB(A)	60
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	60
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	43
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	47
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	34
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	38
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	139
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	208
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	132
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	199
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	28986
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	21594
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	13033
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	9834





# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

**STIEBEL ELTRON**

WPF 35



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 35</b>
		233005
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	133
Temperaturregulatorklass		VII
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	3.50
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	137
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%	143
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%	136
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	%	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**

		<b>WPF 35</b>
		233005
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Vätska
Med extra värmeaggregat		-
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	43
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	34
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	34
Energidata	kW	35.8
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	34.50
Energidata	kW	34.1
Energidata	kW	36.7
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	35.80
Energidata	kW	34.1
Energidata	kW	37.4
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	36.70
Energidata	kW	35.2
Energidata	kW	37.9
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	37.50
Energidata	kW	37
Energidata	kW	35.3
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	34.10
Energidata	kW	34.1
Energidata	kW	34.1
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	34.10
Energidata	kW	34.1
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	34.10
Energidata	°C	-15
Energidata	°C	-10
Energidata	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	139
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	133
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	132
Energidata		3.48
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.95
Energidata		2.82
Energidata		3.91
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.50
Energidata		2.82
Energidata		4.32
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.91
Energidata		3.24
Energidata		4.66
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4.42

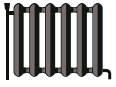
Energidata		4.08
Energidata		3.25
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.82
Energidata		2.82
Energidata		2.82
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.82
Energidata		2.82
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj= -15 °C (om TOL < -20 °C) (COPd)		2.82
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	28986
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	20029
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	13033
Flöde kalla sidan, uteluft	m <sup>3</sup> /h	8,8



**ENERG**  
енергия · ενέργεια

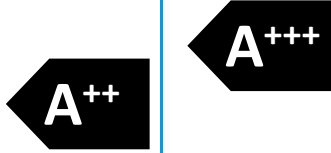
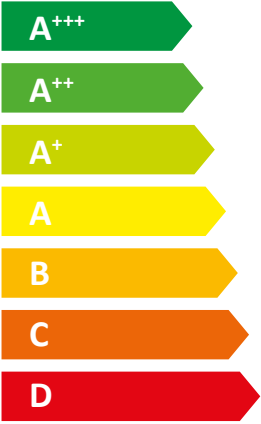
Y IJA  
IE IA

**STIEBEL ELTRON** WPF 52



55 °C

35 °C



59 dB

59 dB

■ 65	■ 69
■ 52	■ 56
■ 52	■ 56
kW	kW

2019

811/2013

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

		WPF 52
		233007
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	52
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	56
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	138
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	200
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	29469
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	22209
Bullernivå inomhus	dB(A)	59
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	59
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	65
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	69
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	52
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	56
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	144
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	207
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	138
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	199
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	42330
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	31644
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	19157
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	14419



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

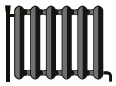
IJA

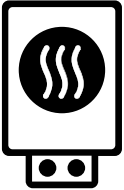

IE

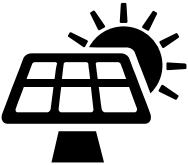


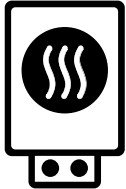
IA


**STIEBEL ELTRON**

WPF 52



+    
 +    
 +    
 + 


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

		<b>WPF 52</b>
		233007
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	138
Temperaturregulatorklass		VII
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	3.50
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	142
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%	148
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%	142
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 52</b>
		233007
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Vätska
Med extra värmeaggregat		-
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	65
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	52
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	52
Energidata	kW	53.8
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	52.20
Energidata	kW	52.2
Energidata	kW	54.6
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	53.80
Energidata	kW	52.2
Energidata	kW	55.3
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	54.60
Energidata	kW	53.3
Energidata	kW	55.7
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	55.40
Energidata	kW	54.9
Energidata	kW	53.3
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	52.20
Energidata	kW	52.2
Energidata	kW	52.2
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	52.20
Energidata	kW	52.2
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	52.20
Energidata	°C	-15
Energidata	°C	-10
Energidata	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	144
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	138
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	138
Energidata		3.62
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.12
Energidata		2.99
Energidata		4.03
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.64
Energidata		2.99
Energidata		4.42
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4.03
Energidata		3.39
Energidata		4.74
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4.52

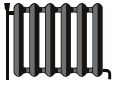
Energidata		4.19
Energidata		3.39
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.99
Energidata		2.99
Energidata		2.99
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.99
Energidata		2.99
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj= -15 °C (om TOL < -20 °C) (COPd)		2.99
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	99.000
Nominell värmeeffekt extra värmeaggregat (PSUB)	kW	0.000
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	59
Bullernivå inomhus	dB(A)	59
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	42330
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	29469
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	19157
Flöde kalla sidan, uteluft	m <sup>3</sup> /h	13



**ENERG**  
енергия · ενέργεια

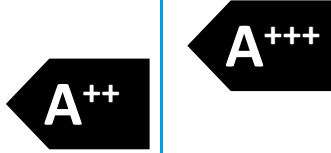
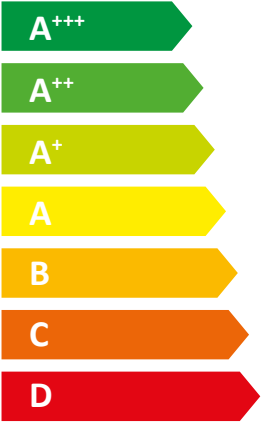
Y IJA  
IE IA

**STIEBEL ELTRON** WPF 27



55 °C

35 °C



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



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

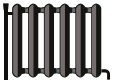
IJA

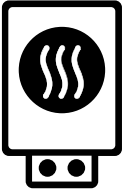

IE

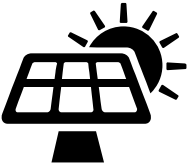


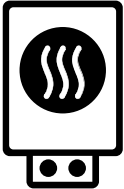
IA







**STIEBEL ELTRON**

WPF 27



+    
 +    
 +    
 + 


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

		<b>WPF 27</b>
		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**

		<b>WPF 27</b>
		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 <sup>3</sup> /h	7