



ENERG Y IJA
 енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON WPF 20 Set



55 °C

35 °C



A++

A+++



2019

811/2013

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

		WPF 20 Set
		185365
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar		A++
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar		A+++



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON WPF 10 M



55 °C

35 °C



A+

A+++

51 dB

■ 11	■ 12
■ 9	■ 10
■ 9	■ 10
kW	kW

2019

811/2013

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

		WPF 10 M
		185349
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	10
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	120
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	195
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	5729
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	4083
Bullernivå inomhus	dB(A)	51
Särskilda försiktighetsåtgärder		{Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung}
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	11
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	12
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	9
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	10
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	126
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	203
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	121
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	199
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	8325
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	5841
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	3666
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	2591



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

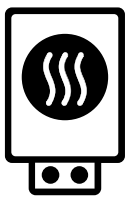
IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPF 10 M



A⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

A⁺

Boiler icon with A⁺ label

+ Solar panel icon
 + Water tank icon
 + Control panel icon
 + Boiler icon

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

		WPF 10 M
		185349
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	120
Temperaturregulatorklass		VII
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	3,5
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	124
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%	130
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%	125
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+

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

		WPF 10 M
		185349
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmeälla		Vätska
Lågtemperaturvärmepump		-
Med extra värmeaggregat		-
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	11
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	9
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	9
{Tj = -7 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	9,4
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	9
{Tj = -7 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	8,9
{Tj = 2 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	9,6
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	9,4
{Tj = 2 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	8,9
{Tj = 7 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	9,8
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	9,6
{Tj = 7 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	9,2
{Tj = 12 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	10
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	9,9
{Tj = 12 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	9,7
{Tj = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	9,2
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	8,9
{Tj = Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	8,9
{Tj = Betriebstemperaturgrenzwert bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	8,9
Tj = driftemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	8,9
{Tj = Betriebstemperaturgrenzwert bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	8,9
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	8,9
{Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	-15
{Bivalenztemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	-10
{Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	2
Energieeffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	126
Energieeffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	120
Energieeffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	121
{Tj = -7 °C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,11
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,59
{Tj = -7 °C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,46

{Tj = 2 °C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,55
Tj = 2 °C effektual dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3,13
{Tj = 2 °C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,46
{Tj = 7 °C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,98
Tj = 7 °C effektual dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3,56
{Tj = 7 °C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,87
{Tj = 12 °C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		4,35
Tj = 12 °C effektual dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4,09
{Tj = 12 °C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,72
{Tj = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,88
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,46
{Tj = Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,46
{Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,46
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,46
{Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,46
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (COPd)		2,46
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur (WTOL)	°C	60
Strömförbrukning från-läge (Poff)	W	0
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	3
Strömförbrukning standby-läge (PSB)	W	3
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	0
Nominell värmeeffekt extra värmeaggregat (PSUB)	kW	0
Typ av energiförsörjning extra värmeaggregat		{elektrisch}
effektstyrning		{fest}
Bullernivå inomhus	dB(A)	51
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	8325
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	5729
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	3666
Flöde kalla sidan, uteluft	m³/h	2,2
Särskilda försiktighetsåtgärder		{Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung}

Produktdatablad: Temperaturregulator enligt förordning (EU) nr 811/2013

		WPMW 3
		232980
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Temperaturreglerarklass (vid inverter-värmepump)		VI
Temperaturreglerarklass (vid ON/OFF-värmepump)		VII
Temperaturreglerarens bidras till årsbetingad energieffektivitet vid rumsuppvärmning (vid inverter-värmepump)	%	4
Temperaturreglerarens bidrag till årsbetingad energieffektivitet vid rumsuppvärmning (vid ON/OFF-värmepump)	%	3,5