ENERG Y IJA IE IA
енергия · ενεργεια

STIEBEL ELTRON WPL 13 E

	55 °C	35 °C
	A+	A++

A+++
A++
A+
A
B
C
D

56 dB

64 dB

9
9
8
kW

9
9
8
kW

2019 **811/2013**

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

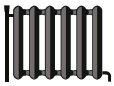
		WPL 13 E
		227756
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar		A+
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar		A++
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	9
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kW	9
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	115
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	%	151
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	6165
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kWh/a	4689
Bullernivå inomhus	dB(A)	56
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	64
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	9
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kW	9
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	8
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kW	8
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	110
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	%	140
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	122
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	%	160
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	8263
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kWh/a	6312
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	3402
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kWh/a	2681

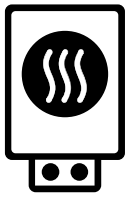
ENERG Y IJA IE IA

енергия · ενεργεια

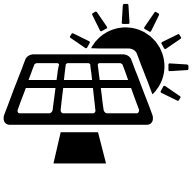
STIEBEL ELTRON

WPL 13 E



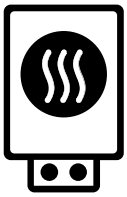


A+

+  ☐

+ ☐

+ ☒

+  ☐

A+++

A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

A+

2015

811/2013

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

		WPL 13 E
		227756
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	115
Temperaturregulatorklass		VII
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	3
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	119
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%	114
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%	126
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	%	7
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar		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

		WPL 13 E
		227756
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Uteluft
Med extra värmeaggregat		x
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	9
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	9
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	8
Energidata	kW	6.9
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	6.9
Energidata	kW	6.9
Energidata	kW	8.1
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	8.1
Energidata	kW	7.9
Energidata	kW	8.4
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	8.4
Energidata	kW	8.3
Energidata	kW	8.3
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	8.3
Energidata	kW	8.3
Energidata	kW	6.5
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	7.1
Energidata	kW	7.9
Energidata	kW	5.4
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	6.6
Energidata	kW	7.9
För luft-/vattenvärmepumpar:Tj= -15 °C (om TOL< -20 °C) (Pdh)	kW	6.2
Energidata	°C	-10
Energidata	°C	-5
Energidata	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	110
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	115
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	122
Energidata		2.65
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.37
Energidata		2.26
Energidata		3.26
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.02
Energidata		2.52
Energidata		3.91
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.65
Energidata		3.12
Energidata		4.45
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4.28

Energidata		4.01
Energidata		2.47
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.52
Energidata		2.52
Energidata		1.89
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.18
Energidata		2.52
För luft-/vattenvärmepumpar:Tj= -15 °C (om TOL< -20 °C) (COPd)		1.92
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur (WTOL)	°C	0
Strömförbrukning frånläge (Poff)	W	7
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	7
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	7
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	62
Nominell värmeeffekt extra värmeaggregat (Psup)	kW	2.2
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	64
Bullernivå inomhus	dB(A)	56
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	8263
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	6165
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	3402
Flöde kalla sidan, uteluft	m^3/h	3500