



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON WPL 57



55 °C

35 °C



A+

A+

69 dB

■ 34	■ 32
■ 33	■ 31
■ 31	■ 30
kW	kW

2019

811/2013

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

		WPL 57
		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	%	110
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	134
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	24031
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	18707
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	69
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	34
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	32
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	31
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	30
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	92
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	108
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	108
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	133
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	35394
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	28347
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	14885
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	11817



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

		WPL 57
		228837
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	110
Temperaturregulatorklass		VII
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	3
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	113
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%	95
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%	111
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

		WPL 57
		228837
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Uteluft
Med extra värmeaggregat		-
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	34
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	33
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	31
Energidata	kW	24.9
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	25.5
Energidata	kW	25.7
Energidata	kW	30.3
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	30.5
Energidata	kW	31.2
Energidata	kW	30.8
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	30.7
Energidata	kW	30.3
Energidata	kW	38.9
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	38.7
Energidata	kW	38.4
Energidata	kW	23.1
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	26.5
Energidata	kW	31.2
Energidata	kW	17.7
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	23.9
Energidata	kW	31.2
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	21.4
Energidata	°C	-10
Energidata	°C	-5
Energidata	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	92
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	110
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	108
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		3.40
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.24
Energidata		2.90
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
Energidata	°C	-20
Värden	°C	-10
Energidata	°C	2
Energidata	°C	60
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur (WTOL)	°C	60
Energidata	°C	60
Strömförbrukning frånläge (Poff)	W	7
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	7
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	7
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	25
Nominell värmeeffekt extra värmeaggregat (Psup)	kW	9.1
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	69
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	35394
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	24031
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	14885
Flöde kalla sidan, uteluft	m ³ /h	7300