ENERGY
енергия · ενεργεια

STIEBEL ELTRON

WPE-I 59 H 400
Premium

	55 °C	35 °C
	A+++	A+++

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

43 dB

	55 °C	35 °C
	55	60
	55	**60**
	55	60
	kW	kW

2019

811/2013

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

		WPE-I 59 H 400 Premium
		201414
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	55
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kW	60
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	155
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	%	200
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	28063
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kWh/a	23714
Bullernivå inomhus	dB(A)	43
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	55
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kW	60
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	55
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kW	60
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	160
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	%	204
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	157
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	%	203
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	32491
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kWh/a	27759
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	17857
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kWh/a	15055

ENERGY
енергия · ενεργεια

Y IJA IE IA

STIEBEL ELTRON

WPE-I 59 H 400 Premium

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

		WPE-I 59 H 400 Premium
		201414
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	155
Temperaturregulatorklass		II
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	2
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	%	2
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

		WPE-I 59 H 400 Premium
		201414
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Vätska
Med extra värmeaggregat		-
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	55
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	55
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	55
Energidata	kW	33.9
Tj = -7°C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	49.0
Energidata	kW	20.4
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	29.8
Energidata	kW	55.3
Energidata	kW	16.4
Tj = 7°C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	19.2
Energidata	kW	35.6
Energidata	kW	16.4
Tj = 12°C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	16.3
Energidata	kW	15.8
Energidata	kW	55.3
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	9.9
Energidata	kW	55.3
Energidata	kW	55.3
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	55.3
Energidata	kW	55.3
För luft-/vattenvärmepumpar:Tj= -15 °C (om TOL< -20 °C) (Pdh)	kW	55.3
Energidata	°C	-22
Energidata	°C	-10
Energidata	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	160
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	155
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	157
Energidata		3.85
Tj = -7°C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.01
Energidata		4.59
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4.11
Energidata		2.77
Energidata		4.85
Tj = 7°C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4.66
Energidata		3.69
Energidata		4.88
Tj = 12°C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4.84
Energidata		4.85
Energidata		2.77

Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.77
Energidata		2.77
Energidata		2.77
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.77
Energidata		2.77
För luft-/vattenvärmepumpar:Tj= -15 °C (om TOL< -20 °C) (COPd)		2.36
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur (WTOL)	°C	65
Strömförbrukning frånläge (Poff)	W	9
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	11
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	18
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	0
Nominell värmeeffekt extra värmeaggregat (Psup)	kW	0.0
Bullernivå inomhus	dB(A)	43
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	32491
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	28063
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	17857
Flöde kalla sidan, uteluft	m^3/h	12,38