



ENERG Y IJA
 енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

WPE-I 44 H 400
 Premium



55 °C

35 °C



A+++

A+++

50 dB

■ 36	■ 38
■ 36	■ 38
■ 36	■ 38
kW	kW

2019

811/2013

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

		WPE-I 44 H 400 Premium
		201413
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	36
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	38
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	168
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	218
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	16768
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	13917
Bullernivå inomhus	dB(A)	50
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	36
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	38
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	36
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	38
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	174
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	226
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	167
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	220
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	19290
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	16014
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	10862
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	8920



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPE-I 44 H 400 Premium



A+++

A+++

A+++

A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

+

+

+

+

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

		WPE-I 44 H 400 Premium
		201413
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	168
Temperaturregulatorklass		II
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	2
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

		WPE-I 44 H 400 Premium
		201413
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Vätska
Med extra värmeaggregat		-
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	36
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	36
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	36
Energidata	kW	21.6
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	31.5
Energidata	kW	13.1
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	19.2
Energidata	kW	35.6
Energidata	kW	12.6
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	12.3
Energidata	kW	22.9
Energidata	kW	12.6
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	12.6
Energidata	kW	12.5
Energidata	kW	35.6
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	12.4
Energidata	kW	35.6
Energidata	kW	35.6
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	35.6
Energidata	kW	35.6
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	35.6
Energidata	°C	-22
Energidata	°C	-10
Energidata	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	174
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	168
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	167
Energidata		4.12
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.21
Energidata		5.02
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4.39
Energidata		2.95
Energidata		5.32
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		5.16
Energidata		3.89
Energidata		5.49
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		5.34
Energidata		5.17
Energidata		2.95

Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.95
Energidata		2.95
Energidata		2.95
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.95
Energidata		2.95
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj= -15 °C (om TOL < -20 °C) (COPd)		2.21
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur (WTOL)	°C	65
Strömförbrukning frånläge (Poff)	W	7
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	7
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	7
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	0
Nominell värmeeffekt extra värmeaggregat (Psup)	kW	0.0
Bullernivå inomhus	dB(A)	50
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	19290
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	16768
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	10862
Flöde kalla sidan, uteluft	m ³ /h	9,75