



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



WPL 09 IKCS classic

**STIEBEL ELTRON**



55 °C

35 °C



**A<sup>++</sup>**

**A<sup>+++</sup>**

  
**45 dB**

  
**32 dB**

■ 7	■ 7
■ 4	■ 5
■ 2	■ 3
kW	kW



2019

811/2013

		WPL 09 IKCS classic
		236377
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 (Prated)	kW	4
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (Prated)	kW	5
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar ( $\eta_s$ )	%	128
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar ( $\eta_s$ )	%	175
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	2837
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	2178
Ljudeffektnivå inomhus	dB(A)	45
Möjlighet till exklusiv drift vid tidpunkter med låg belastning		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)	kW	7
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (Prated)	kW	7
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)	kW	2
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (Prated)	kW	3
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar ( $\eta_s$ )	%	116
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar ( $\eta_s$ )	%	150
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar ( $\eta_s$ )	%	136
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar ( $\eta_s$ )	%	198
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	5547
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	4382
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	923
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	698
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	32



# ENERG

енергия · ενέργεια



WPL 09 IKCS classic

## STIEBEL ELTRON





+		<input type="checkbox"/>
+		<input type="checkbox"/>
+		<input checked="" type="checkbox"/>
+		<input type="checkbox"/>




**Produktdatablad: Aggregat för rumsuppvärmning enligt EU-förordning nr 811/2013 (S.I. 2019 nr 539 / program 2)**

		<b>WPL 09 IKCS classic</b>
		236377
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar ( $\eta_s$ )	%	175
Temperaturregulatorklass		VI
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	4
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	132
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%	120
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%	140
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden och motsvarigheten vid kallare klimatförhållanden	%	12
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden och motsvarigheten vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	8
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar		A+++
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden		A++

Produktdatablad: Aggregat för rumsuppvärmning enligt EU-förordning nr 811/2013 (S.I. 2019 nr 539 / program 2)

		WPL 09 IKCS classic
		236377
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Luft
Lågtemperaturvärmepump		-
Med elpatron		x
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	7
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	4
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	2
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	4,0
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	3,9
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	2,6
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	2,5
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	2,4
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	2,1
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	2,0
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	1,8
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	2,0
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	2,0
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	1,9
Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (Pdh)	kW	4,0
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	3,9
Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (Pdh)	kW	2,4
Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallt klimat (Pdh)	kW	6,0
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	3,9
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	2,4
För luft-vatten-värmepumpar: Tj = -15 °C (när TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	0,0
Bivalenstemperatur i kallt klimat (Tbiv)	°C	-7
Bivalenstemperatur i genomsnittligt klimat (Tbiv)	°C	-7
Bivalenstemperatur i varmt klimat (Tbiv)	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (ηs)	%	116
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (ηs)	%	128
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (ηs)	%	136
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		2,60
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,22
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		3,60
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3,10
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		2,28
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		5,30
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4,53
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		3,35

Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		7,10
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		6,44
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		5,39
Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (COPd)		2,60
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,22
Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (COPd)		2,28
Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallare klimatförhållanden (COPd)		1,00
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,22
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (COPd)		2,28
För luft-vatten värmepumpar: Tj = -15 °C (när TOL< -20 °C) (COPd)		0,00
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (WTOL)	°C	60
Strömförbrukning frånläge (Poff)	W	21
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	56
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	56
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	26
Nominell värmeeffekt elpatron i genomsnittliga klimatförhållanden (PSUP)	kW	1,5
Typ av energiförsörjning elpatron		elektrisch
Effektstyrning		veränderlich
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	32
Ljudeffektnivå inomhus	dB(A)	45
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	5547
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	2837
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	923
Flöde värmekälla	m <sup>3</sup> /h	1240