



ENERG Y IJA
 енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON WPC 07



A++



A

48 dB



- 9 kW
- 8 kW
- 8 kW

2019

811/2013

Produktdatablad: Värmeaggregat med inbyggd tappvarmvattenberedning enligt förordning (EU) nr 811/2013

		WPC 07
		232928
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Belastningsprofil		XL
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar		A++
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar		A+++
Energieffektivitetsklass varmvattenberedning vid genomsnittliga klimatförhållanden		A
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	7
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kW	8
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	3891
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kWh/a	2912
Energidata	kWh/a	1458
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	139
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	%	205
Energieffektivitet varmvattenberedning (η_{wh}) vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	116
Bullernivå inomhus	dB(A)	48
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	7
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kW	8
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	5638
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kWh/a	4184
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	2527
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	kWh/a	1888
Energidata	kWh/a	1458
Energidata	kWh/a	1458
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	144
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	%	211
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	138
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar	%	204
Energieffektivitet varmvattenberedning (η_{wh}) vid kalla klimatförhållanden	%	116
Energieffektivitet varmvattenberedning (η_{wh}) vid varma klimatförhållanden	%	116
Exklusiv drift är möjlig för tider med låg belastning		-



ENERG

енергия · ενέργεια



STIEBEL ELTRON

WPC 07

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

			WPC 07
			232928
Tillverkare			STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%		139
Temperaturregulatorklass			VII
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%		3.50
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%		143
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%		148
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%		142
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	%		1
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar			A++
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden			A++
Energieffektivitetsklass varmvattenberedning vid genomsnittliga klimatförhållanden			A
Belastningsprofil			XL

Nödändig information om aggregat för rumsuppvärmning och värmeaggregat med inbyggd tappvarmvattenberedning med värmepump enligt förordning (EU) nr 813/2013 & 811/2013

		WPC 07
		232928
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Vätska
Lågtemperaturvärmepump		-
Med extra värmeaggregat		x
Kombivärmare med värmepump		x
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	9
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	7
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	7
Energidata	kW	7.2
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	7.00
Energidata	kW	6.9
Energidata	kW	7.3
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	7.20
Energidata	kW	6.9
Energidata	kW	7.4
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	7.30
Energidata	kW	7.1
Energidata	kW	7.5
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	7.40
Energidata	kW	7.3
Energidata	kW	7.1
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	6.90
Energidata	kW	6.9
Energidata	kW	6.9
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	6.90
Energidata	kW	6.9
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	6.90
Energidata	°C	-15
Energidata	°C	-10
Energidata	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	144
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	139
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	138
Energidata		3.59
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.07
Energidata		2.94
Energidata		4.01
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.61
Energidata		2.94
Energidata		4.41
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4.02
Energidata		3.35
Energidata		4.75

Tj = 12°C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4.52
Energidata		4.18
Energidata		3.36
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.94
Energidata		2.94
Energidata		2.94
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.94
Energidata		2.94
För luft-/vattenvärmepumpar:Tj= -15 °C (om TOL< -20 °C) (COPd)		2.94
Värden	°C	-10
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur (WTOL)	°C	65
Strömförbrukning från-läge (Poff)	W	0
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	54
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	9
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	0
Nominell värmeeffekt extra värmeaggregat (Psup)	kW	0.00
Bullernivå inomhus	dB(A)	48
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	5638
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	3891
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	2527
Flöde kalla sidan, uteluft	m ³ /h	1,82
Belastningsprofil		XL
Energidata	kWh	6.68
Energidata	kWh	6.68
Energidata	kWh	6.68
Energidata	kWh/a	1458
Energidata	kWh/a	1458
Energidata	kWh/a	1458
Energieffektivitet varmvattenberedning (Γwh) vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	116