



ENERG Y IJA
 енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON WPL 15 ACS

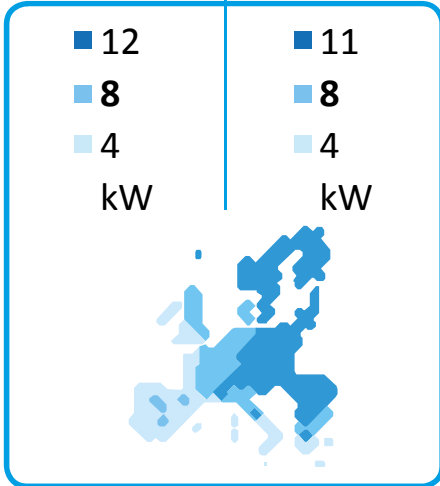


55 °C

35 °C



50 dB



2019

811/2013

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

		WPL 15 ACS
		236639
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	8
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	8
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	127
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	159
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	5084
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	4086
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	50
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	12
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	11
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kW	4
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kW	4
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	119
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	140
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	142
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	%	190
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	9351
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	7597
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	kWh/a	1489
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar	kWh/a	1106



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPL 15 ACS






+ 
 + 
 + 
 + 









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

		WPL 15 ACS
		236639
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar	%	127
Temperaturregulatorklass		VI
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	4
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	131
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%	123
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%	146
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden och motsvarigheten vid kallare klimatförhållanden	%	8
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden och motsvarigheten vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	15
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 15 ACS
		236639
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Uteluft
Med extra värmeaggregat		x
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	12
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	8
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kW	4
Energidata	kW	7
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	7.10
Energidata	kW	7.1
Energidata	kW	4.2
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	4.20
Energidata	kW	4
Energidata	kW	4.3
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	4.20
Energidata	kW	3.9
Energidata	kW	4.1
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	4.00
Energidata	kW	3.8
Energidata	kW	7.9
Tj = bivalentstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	7.40
Energidata	kW	4
Energidata	kW	11.4
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	7.00
Energidata	kW	4
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	7.00
Energidata	°C	-10
Energidata	°C	-8
Energidata	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	119
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	127
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	%	142
Energidata		2.45
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.18
Energidata		2.1
Energidata		3.7
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3.30
Energidata		2.5
Energidata		4.53
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4.07
Energidata		3.16
Energidata		5.44
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		5,14

Energidata		4.57
Energidata		2.28
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2.13
Energidata		2.5
Energidata		1.97
Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		1.97
Energidata		2.5
För luft-/vattenvärmepumpar: Tj= -15 °C (om TOL < -20 °C) (COPd)		1.97
Energidata	°C	-20
Värden	°C	-10.000
Energidata	°C	2
Energidata	°C	65
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur (WTOL)	°C	65
Energidata	°C	65
Strömförbrukning frånläge (Poff)	W	16.000
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	16
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	16.000
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	43.000
Energidata	kW	2.3
Nominell värmeeffekt extra värmeaggregat (PSUB)	kW	1.000
Energidata	kW	0
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	50
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	9351
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	5084
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar	kWh/a	1489
Flöde kalla sidan, uteluft	m ³ /h	2300