



ENERG
енергия · ενεργεια



HPA-O 6 CS Plus

STIEBEL ELTRON



55 °C

35 °C



A⁺⁺

A⁺⁺⁺



57 dB

■ 11

■ 8

■ 6

kW

■ 6

■ 7

■ 6

kW



2019

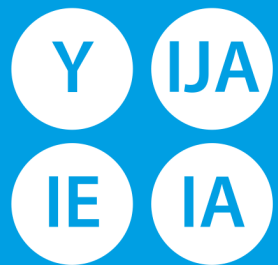
811/2013

		HPA-O 6 CS Plus
		238986
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 (Prated)	kW	8
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (Prated)	kW	7
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (η_s)	%	125
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (η_s)	%	177
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	4865
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	3120
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	11
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (Prated)	kW	6
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	6
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (Prated)	kW	6
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (η_s)	%	103
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (η_s)	%	151
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (η_s)	%	153
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (η_s)	%	213
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	10193
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	3713
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	2048
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	1556
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	57



ENERG

енергия · ενεργεια



HPA-O 6 CS Plus

STIEBEL ELTRON



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

+



+



+



+



Produktdatablad: Nödvändiga uppgifter om rumsvärmeaggregat med värmepump enligt EU-förordning nr 813/2013, 811/2013 / (S.I. 2019 nr 539 / program 2)

		HPA-O 6 CS Plus
		238986
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (η_s)	%	177
Temperaturregulatorklass		VI
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	4
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	129
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%	107
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%	156
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden och motsvarigheten vid kallare klimatförhållanden	%	22
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden och motsvarigheten vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	27
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar		A+++
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden		A++

Produktdatablad: Nödvändiga uppgifter om rumsvärmeaggregat med värmepump enligt EU-förordning nr 813/2013, 811/2013 / (S.I. 2019 nr 539 / program 2)

		HPA-O 6 CS Plus
		238986
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Außenluft
Med elpatron		-
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	11
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	8
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	6
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	6,6
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,1
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	4,0
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	4,1
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	6,0
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	2,7
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	2,6
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	3,9
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	3,4
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	3,3
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	3,3
Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (Pdh)	kW	6,6
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	6,1
Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (Pdh)	kW	6,0
Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallt klimat (Pdh)	kW	1,8
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,1
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	6,0
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	-5
Bivalenstemperatur i varmt klimat (Tbiv)	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (ηs)	%	103
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (ηs)	%	125
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (ηs)	%	153
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		2,40
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,00
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		3,60
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3,30
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		2,20
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		5,00
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4,60
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		3,20

Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		6,20
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		60,00
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		5,70
Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (COPd)		2,40
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,30
Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (COPd)		2,20
Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallare klimatförhållanden (COPd)		1,40
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,00
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (COPd)		2,20
För luft-vatten värmepumpar: Tj = -15 °C (när TOL< -20 °C) (COPd)		0,00
Driftstemperaturens gränsvärden i kallare klimatförhållanden (TOL)	°C	-15
Driftstemperaturens gränsvärden i genomsnittliga klimatförhållanden (TOL)	°C	-5
Driftstemperaturens gränsvärden i varmare klimatförhållanden (TOL)	°C	2
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i kallare klimatförhållanden (WTOL)	°C	60
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (WTOL)	°C	60
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i varmare klimatförhållanden (WTOL)	°C	60
Strömförbrukning frånläge (Poff)	W	17
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	30
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	17
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	5
Nominell värmeeffekt elpatron i kallare klimatförhållanden (PSUP)	kW	11,0
Nominell värmeeffekt elpatron i genomsnittliga klimatförhållanden (PSUP)	kW	7,6
Nominell värmeeffekt elpatron i varmare klimatförhållanden (PSUP)	kW	0,0
Typ av energiförsörjning elpatron		elektrisch
Effektstyrning		veränderlich
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	57
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	10193
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	4865
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	2048
Flöde värmekälla	m³/h	2200