



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

WPL-A 13.2 W Plus HK 400

STIEBEL ELTRON



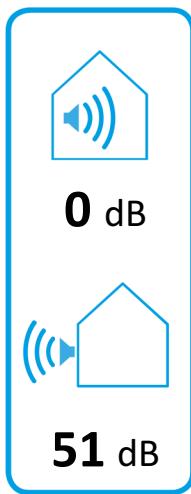
55 °C

35 °C

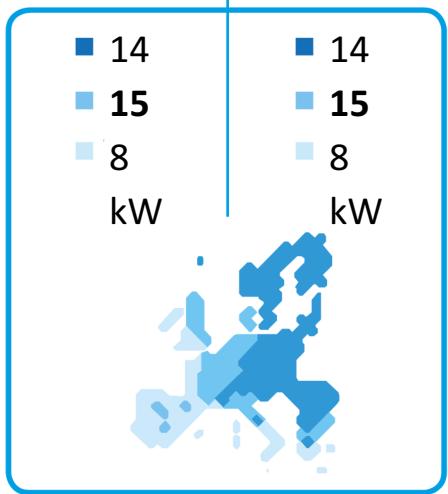


A+++

A+++



2019



811/2013

WPL-A 13.2 W Plus HK 400

208430

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	15
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (Prated)	kW	15
Energieffektivitet rumsuppvärming vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (η_s)	%	157
Energieffektivitet rumsuppvärming vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (η_s)	%	193
Energiförbrukning rumsuppvärming vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	7653
Energiförbrukning rumsuppvärming vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	6159
Ljudeffektnivå inomhus	dB(A)	0
Möjlighet till exklusiv drift vid tidpunkter med låg belastning		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	14
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (Prated)	kW	14
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	8
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (Prated)	kW	8
Energieffektivitet rumsuppvärming vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (η_s)	%	146
Energieffektivitet rumsuppvärming vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (η_s)	%	173
Energieffektivitet rumsuppvärming vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (η_s)	%	183
Energieffektivitet rumsuppvärming vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (η_s)	%	255
Energiförbrukning rumsuppvärming vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	9285
Energiförbrukning rumsuppvärming vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	8075
Energiförbrukning rumsuppvärming vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	2337
Energiförbrukning rumsuppvärming vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	1676
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	51



ENERG
енергия · ενέργεια

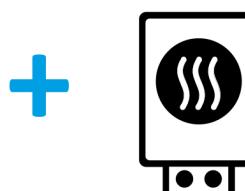
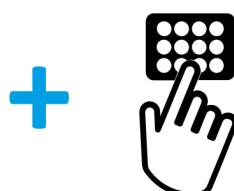
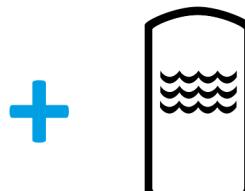
Y IJA
IE IA

WPL-A 13.2 W Plus HK 400

STIEBEL ELTRON



A+++



A+++

A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

A+++

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

		WPL-A 13.2 W Plus HK 400
		208430
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (η_s)	%	193
Temperaturregulatorklass		VI
Temperaturregulators bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	4
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	161
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%	143
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%	184
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden och motsvarigheten vid kallare klimatförhållanden	%	18
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden och motsvarigheten vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	23
Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar		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-A 13.2 W Plus HK 400
Tillverkare		208430
Värmekälla		STIEBEL ELTRON
Lågtemperaturvärmepump		Luft
Med elpatron		-
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	14
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	15
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	8
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	8,6
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	13,2
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,3
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	8,0
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	8,1
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,1
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,1
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,3
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,9
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,9
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,8
Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (Pdh)	kW	11,5
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	13,2
Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (Pdh)	kW	8,1
Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallt klimat (Pdh)	kW	9,7
Tj == driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	12,4
Tj == driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	8,1
Bivalenstemperatur i kallt klimat (Tbiv)	°C	-15
Bivalenstemperatur i genomsnittligt klimat (Tbiv)	°C	-7
Bivalenstemperatur i varmt klimat (Tbiv)	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (η_s)	%	146
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (η_s)	%	157
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (η_s)	%	183
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		3,17
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,60
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		4,38
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3,81
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		2,89
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		5,60
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		5,37
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		4,12

Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		6,65
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		6,56
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		5,79
Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (COPd)		2,40
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,60
Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (COPd)		2,89
Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallare klimatförhållanden (COPd)		1,99
Tj -- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,38
Tj -- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (COPd)		2,89
Driftstemperaturens gränsvärden i kallare klimatförhållanden (TOL)	°C	-22
Driftstemperaturens gränsvärden i genomsnittliga klimatförhållanden (TOL)	°C	-10
Driftstemperaturens gränsvärden i varmare klimatförhållanden (TOL)	°C	2
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i kallare klimatförhållanden (WTOL)	°C	75
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (WTOL)	°C	75
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i varmare klimatförhållanden (WTOL)	°C	75
Strömförbrukning frånläge (Poff)	W	13
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	18
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	13
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	0
Nominell värmeeffekt elpatron i kallare klimatförhållanden (PSUP)	kW	4,4
Nominell värmeeffekt elpatron i genomsnittliga klimatförhållanden (PSUP)	kW	2,4
Nominell värmeeffekt elpatron i varmare klimatförhållanden (PSUP)	kW	0,0
Typ av energiförsörjning elpatron		elektrisch
Effektstyrning		veränderlich
Ljudeffektnivå utomhus	dB(A)	51
Ljudeffektnivå inomhus	dB(A)	0
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	9285
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	7653
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	2337