



ENERG
енергия · ενεργεια



WPE-I 17 H 400 Plus

STIEBEL ELTRON



55 °C

35 °C



A⁺⁺

A⁺⁺⁺



46 dB



■ 18

■ 20

■ 18

kW

■ 20

■ 19

■ 19

kW



2019

811/2013

		WPE-I 17 H 400 Plus
		205833
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	20
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (Prated)	kW	19
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (η_s)	%	140
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (η_s)	%	142
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	11065
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	7818
Ljudeffektnivå inomhus	dB(A)	46
Möjlighet till exklusiv drift vid tidpunkter med låg belastning		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)	kW	18
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (Prated)	kW	20
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)	kW	18
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (Prated)	kW	19
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (η_s)	%	144
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (η_s)	%	145
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (η_s)	%	141
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (η_s)	%	143
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	12345
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	9456
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	6658
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	5433



ENERG

енергия · ενεργεια



WPE-I 17 H 400 Plus

STIEBEL ELTRON



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

+



+



+



+



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

		WPE-I 17 H 400 Plus
		205833
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (η_s)	%	142
Temperaturregulatorklass		III
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	142
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%	145
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%	143
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)

		WPE-I 17 H 400 Plus
		205833
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Sole
Lågtemperaturvärmepump		-
Med elpatron		x
Kombivärmare med värmepump		x
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)	kW	18
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)	kW	20
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)	kW	18
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	16,2
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	15,9
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	16,4
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	16,3
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	15,8
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	16,6
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	16,5
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	16,1
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	16,8
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	16,7
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	16,5
Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (Pdh)	kW	16,0
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	16,0
Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (Pdh)	kW	15,9
Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallt klimat (Pdh)	kW	15,8
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	15,8
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	15,8
Bivalenstemperatur i kallt klimat (Tbiv)	°C	-16
Bivalenstemperatur i genomsnittligt klimat (Tbiv)	°C	-5
Bivalenstemperatur i varmt klimat (Tbiv)	°C	4
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (ηs)	%	144
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (ηs)	%	140
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (ηs)	%	141
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		3,58
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3,16
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		3,99
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3,71
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		2,96
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		4,36
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4,08
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		3,45

Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		4,68
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		450,00
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		4,20
Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (COPd)		3,31
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3,32
Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (COPd)		3,20
Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallare klimatförhållanden (COPd)		2,96
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,96
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (COPd)		2,96
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i kallare klimatförhållanden (WTOL)	°C	65
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (WTOL)	°C	65
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i varmare klimatförhållanden (WTOL)	°C	65
Strömförbrukning frånläge (Poff)	W	6
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	10
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	10
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	0
Nominell värmeeffekt elpatron i kallare klimatförhållanden (PSUP)	kW	3,3
Nominell värmeeffekt elpatron i genomsnittliga klimatförhållanden (PSUP)	kW	4,1
Nominell värmeeffekt elpatron i varmare klimatförhållanden (PSUP)	kW	2,8
Typ av energiförsörjning elpatron		elektrisch
Ljudeffektnivå inomhus	dB(A)	46
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	12345
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	11065
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	6658
Flöde värmekälla	m³/h	288