



ENERG
енергия · ενεργεια



WPE-I 12.1 Plus H 230

STIEBEL ELTRON



55 °C

35 °C



A+++

A+++



40 dB



■ 10

■ 10

■ 10

kW

■ 11

■ 11

■ 11

kW



2019

811/2013

		WPE-I 12.1 Plus H 230
		207184
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	10
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (Prated)	kW	11
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (η_s)	%	168
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (η_s)	%	208
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	5046
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	4337
Ljudeffektnivå inomhus	dB(A)	40
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)	kW	10
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (Prated)	kW	11
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)	kW	10
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (Prated)	kW	11
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (η_s)	%	163
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (η_s)	%	215
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (η_s)	%	159
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (η_s)	%	208
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	5896
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	5007
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	3269
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	2811



ENERG
енергия · ενέργεια



WPE-I 12.1 Plus H 230

STIEBEL ELTRON



A⁺⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

A⁺⁺⁺

+



+



+



+



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

		WPE-I 12.1 Plus H 230
		207184
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (η_s)	%	208
Temperaturregulatorklass		II
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	2
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)

		WPE-I 12.1 Plus H 230
		207184
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Sole
Lågtemperaturvärmepump		-
Med elpatron		x
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	10
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	10
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	10
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	6,2
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	9,0
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	3,8
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	5,5
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	10,2
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	2,7
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	3,5
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	6,6
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	2,7
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	2,7
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	2,9
Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallt klimat (Pdh)	kW	10,2
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	10,2
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	10,2
Bivalenstemperatur i kallt klimat (Tbiv)	°C	-22
Bivalenstemperatur i genomsnittligt klimat (Tbiv)	°C	-10
Bivalenstemperatur i varmt klimat (Tbiv)	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (ηs)	%	163
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (ηs)	%	168
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (ηs)	%	159
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		4,00
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3,36
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		4,70
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4,30
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		2,93
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		4,85
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4,71
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		3,82
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		4,86
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		4,77

Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)

4,99

Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallare klimatförhållanden (COPd)		2,93
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,93
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (COPd)		2,93
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (WTOL)	°C	70
Strömförbrukning frånläge (Poff)	W	17
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	19
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	17
Typ av energiförsörjning elpatron		elektrisch
Ljudeffektnivå inomhus	dB(A)	40
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	5896
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	5046
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	3269
Flöde värmekälla	m³/h	2