



ENERG
енергия · ενεργεια



WPF 10 S basic

STIEBEL ELTRON



55 °C

35 °C



A⁺

A⁺⁺⁺



51 dB



■ 11
■ 9
■ 9
kW

■ 12
■ 10
■ 10
kW



2019

811/2013

		WPF 10 S basic
		220819
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	9
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (Prated)	kW	10
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (η_s)	%	118
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (η_s)	%	196
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	5743
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	4018
Ljudeffektnivå inomhus	dB(A)	51
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)	kW	11
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (Prated)	kW	12
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (Prated)	kW	9
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (Prated)	kW	10
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (η_s)	%	124
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (η_s)	%	205
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (η_s)	%	117
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (η_s)	%	195
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	8318
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	5719
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	3733
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (QHE)	kWh/a	2606



ENERG

енергия · ενεργεια



WPF 10 S basic

STIEBEL ELTRON



A⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

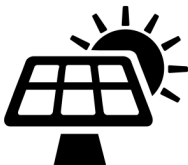
E

F

G

A⁺

+



+



+



+



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

		WPF 10 S basic
		220819
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (η_s)	%	196
Temperaturregulatorklass		VII
Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning	%	4
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	122
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden	%	128
Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden	%	121
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden och motsvarigheten vid kallare klimatförhållanden	%	6
Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden och motsvarigheten vid genomsnittliga klimatförhållanden	%	1
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)

		WPF 10 S basic
		220819
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Värmekälla		Sole
Med elpatron		x
Kombivärmare med värmepump		-
Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	11
Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	9
Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated)	kW	9
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	9,3
Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	8,9
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	9,5
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	9,3
Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	8,8
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	9,7
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	9,5
Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	9,1
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh)	kW	9,8
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	9,7
Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	9,6
Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (Pdh)	kW	9,1
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	8,8
Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (Pdh)	kW	8,8
Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallt klimat (Pdh)	kW	8,8
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh)	kW	8,8
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (Pdh)	kW	8,8
För luft-vatten-värmepumpar: Tj = -15 °C (när TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	8,8
Bivalenstemperatur i kallt klimat (Tbiv)	°C	-15
Bivalenstemperatur i genomsnittligt klimat (Tbiv)	°C	-10
Bivalenstemperatur i varmt klimat (Tbiv)	°C	2
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (ηs)	%	124
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (ηs)	%	118
Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (ηs)	%	117
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		3,07
Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,53
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		3,52
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3,08
Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		2,40
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		3,96
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		3,52
Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		2,82

Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		4,34
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		407,00
Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd)		3,69
Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (COPd)		2,84
Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,40
Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (COPd)		2,40
Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallare klimatförhållanden (COPd)		2,40
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (COPd)		2,40
Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (COPd)		2,40
För luft-vatten värmepumpar: Tj = -15 °C (när TOL< -20 °C) (COPd)		2,40
Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (WTOL)	°C	60
Strömförbrukning frånläge (Poff)	W	0
Strömförbrukning termostat från-läge (PTO)	W	95
Strömförbrukning standbyläge (PSB)	W	5
Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK)	W	0
Nominell värmeeffekt elpatron i genomsnittliga klimatförhållanden (PSUP)	kW	0,0
Typ av energiförsörjning elpatron		elektrisch
Effektstyrning		fest
Ljudeffektnivå inomhus	dB(A)	51
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	8318
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	5743
Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE)	kWh/a	3733
Flöde värmekälla	m³/h	22