



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON WPL 25 A



55 °C

35 °C



A++

A+++

54 dB

22 21
15 15
8 8
kW kW

A map of Europe where different countries are shaded in three levels of blue, corresponding to the energy consumption values listed above. Darker blue indicates higher consumption (22 kW), medium blue indicates 15 kW, and light blue indicates 8 kW.

2019

811/2013

Produktdatablad: Varmeapparat iht. EU-direktiv nr. 811/2013

		WPL 25 A
		236644
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Energieeffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser		A++
Energieeffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser		A+++
Nominal varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	15
Nominal varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kW	15
Energieffektivitet rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	141
Energieffektivitet rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	%	182
Energiforbrug rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	8620
Energiforbrug rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kWh/a	6689
Lydeffektniveau udendørs	dB(A)	54
Særlige foranstaltninger		{Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung}
Nominal varmeeffekt ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	22
Nominal varmeeffekt ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kW	21
Nominal varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	8
Nominal varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	8
Energieffektivitet rumopvarmning ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	130
Energieffektivitet rumopvarmning ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	%	159
Energieffektivitet rumopvarmning ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	163
Energieffektivitet rumopvarmning ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	%	219
Energiforbrug rumopvarmning ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	16285
Energiforbrug rumopvarmning ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kWh/a	12796
Energiforbrug rumopvarmning ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	2581
Energiforbrug rumopvarmning ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kWh/a	1930



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPL 25 A



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

+



+



+



+



Produktdatablad: Anlæg, sammensat af varmeapparat og termostat iht. EU-direktiv nr. 811/2013

		WPL 25 A
		236644
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	141
Temperaturregulator-klasse		VI
Temperaturregulatorens bidrag til energieffektivitet rumopvarmning	%	4
Energieffektivitet rumopvarmning for det sammensatte anlæg under gennemsnitlige klimaforhold	%	145
Energieffektivitet rumopvarmning for det sammensatte anlæg under koldere klimaforhold	%	134
Energieffektivitet rumopvarmning for det sammensatte anlæg under varmere klimaforhold	%	167
Værdi for differencen mellem energieffektivitet rumopvarmning under gennemsnitlige klimaforhold og samme ved koldere klimaforhold	%	9
Værdi for differencen mellem energieffektivitet rumopvarmning under varmere klimaforhold og samme ved gennemsnitlige klimaforhold	%	24
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser		A++
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning for det sammensatte anlæg under gennemsnitlige klimaforhold		A++

Nødvendige oplysninger om varmeapparat og kombivarmeapparat med varmepumpe iht. EUDirektiv nr. 813/2013 & 811/2013

		WPL 25 A
		236644
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Varmekilde		Udeluft
Lavtemperatur-varmepumpe		-
Med ekstra varmeapparat		x
Kombivarmeapparat med varmepumpe		-
Nominel varmeeffekt ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	22
Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	15
Nominel varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	8
{Tj = -7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	13,3
Tj = -7°C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	13,8
{Tj = -7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	13,9
{Tj = 2°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	8,3
Tj = 2°C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	8,4
{Tj = 2°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	8,4
{Tj = 7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	7,9
Tj = 7°C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	7,8
{Tj = 7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	7,5
{Tj = 12°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	6,7
Tj = 12°C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	9
{Tj = 12°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	6,4
{Tj = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	15,2
Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	12,5
{Tj = Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	8,4
{Tj = Betriebstemperaturgrenzwert bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	21,7
Tj = driftstemperaturgrænseværdi under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	13,4
{Tj = Betriebstemperaturgrenzwert bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	8,4
Til luft-vand-varmepumper:Tj= -15°C (når TOL< -20°C) (Phd)	kW	13,4
{Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	-10
{Bivalenztemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	-5
{Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	2
Energieeffektivitet rumopvarmning ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	130
Energieeffektivitet rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	141
Energieeffektivitet rumopvarmning ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	163
{Tj = -7°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,67
Tj = -7°C effekttal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		2,48
{Tj = -7°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,42
{Tj = 2°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,92

Tj = 2 °C effekttaal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		3,51
{Tj = 2 °C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,74
{Tj = 7 °C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		5,12
Tj = 7 °C effekttaal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		4,61
{Tj = 7 °C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,64
{Tj = 12 °C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		7,08
Tj = 12 °C effekttaal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		6,66
{Tj = 12 °C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		6,25
{Tj = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,53
Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		2,59
{Tj = Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,74
{Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,28
Tj = driftstemperaturgrænseværdi under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		2,28
{Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,74
Til luft-vand-varmepumper:Tj= -15 °C (når TOL< -20 °C) (COPd)		2,28
Grænseværdi for driftstemperatur for varmt vand (WTOL)	°C	65
Strømforsøg FRA-tilstand (Poff)	W	10
Strømforsøg termostat-fra-tilstand (PTO)	W	10
Strømforsøg standby-tilstand (PSB)	W	10
Strømforsøg driftstilstand med krumtaphus-varme (PCK)	W	38
Varmeeffekt ekstra varmeapparat (PSUB)	kW	0
Energitylførselsmåde ekstra varmeapparat		{elektrisk}
Effektstyring		{veränderlich}
Lydeffektniveau udendørs	dB(A)	54
Energiforbrug rumopvarmning ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	16285
Energiforbrug rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	8620
Energiforbrug rumopvarmning ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	2581
Volumenstrøm på varmekildesiden	m ³ /h	4000
Særlige foranstaltninger		{Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung}