



**ENERG**  
енергия · ενέργεια

Y IJA  
IE IA

**STIEBEL ELTRON** WPL 33 HT



55 °C

35 °C



**A+**

**A+**

**53 dB**

**58 dB**

■ 21	■ 20
■ 14	■ 14
■ 8	■ 7
kW	kW

2019

811/2013

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

		<b>WPL 33 HT</b>
		229938
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Energieeffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser		A+
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser		A+
Nominal varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	14
Nominal varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kW	14
Energieffektivitet rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	122
Energieffektivitet rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	%	147
Energiforbrug rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	9557
Energiforbrug rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kWh/a	7663
Lydeffektniveau indendørs	dB(A)	53
Lydeffektniveau udendørs	dB(A)	58
Nominal varmeeffekt ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	21
Nominal varmeeffekt ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kW	20
Nominal varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	8
Nominal varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	7
Energieffektivitet rumopvarmning ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	92
Energieffektivitet rumopvarmning ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	%	110
Energieffektivitet rumopvarmning ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	163
Energieffektivitet rumopvarmning ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	%	183
Energiforbrug rumopvarmning ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	22302
Energiforbrug rumopvarmning ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kWh/a	17781
Energiforbrug rumopvarmning ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	2907
Energiforbrug rumopvarmning ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kWh/a	2489



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

**STIEBEL ELTRON**

WPL 33 HT



A<sup>+</sup>

A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

D

E

F

G

+



+



+



+



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

		<b>WPL 33 HT</b>
		229938
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	122
Temperaturregulator-klasse		VI
Temperaturregulatorens bidrag til energieffektivitet rumopvarmning	%	4
Energieffektivitet rumopvarmning for det sammensatte anlæg under gennemsnitlige klimaforhold	%	126
Energieffektivitet rumopvarmning for det sammensatte anlæg under koldere klimaforhold	%	96
Energieffektivitet rumopvarmning for det sammensatte anlæg under varmere klimaforhold	%	167
Værdi for differencen mellem energieffektivitet rumopvarmning under gennemsnitlige klimaforhold og samme ved koldere klimaforhold	%	30
Værdi for differencen mellem energieffektivitet rumopvarmning under varmere klimaforhold og samme ved gennemsnitlige klimaforhold	%	41
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**

		<b>WPL 33 HT</b>
		229938
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Varmekilde		Udeluft
Lavtemperatur-varmepumpe		-
Med ekstra varmeapparat		x
Kombivarmeapparat med varmepumpe		-
Nominel varmeeffekt ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	21
Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	14
Nominel varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	8
Tj = -7°C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	12,8
Tj = 2°C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	7,6
Tj = 7°C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,6
Tj = 12°C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	6,6
Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	11,7
Tj = driftstemperaturgrænseværdi under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	13,8
Til luft-vand-varmepumper: Tj = -15°C (når TOL < -20°C) (Phd)	kW	14,34
{Bivalenztemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	-5
Energieffektivitet rumopvarmning ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	92
Energieffektivitet rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	122
Energieffektivitet rumopvarmning ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	163
Tj = -7°C effektal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		2,09
Tj = 2°C effektal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		3,06
Tj = 7°C effektal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		4,32
Tj = 12°C effektal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		5,79
Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		2,31
Tj = driftstemperaturgrænseværdi under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		1,51
Til luft-vand-varmepumper: Tj = -15°C (når TOL < -20°C) (COPd)		2,11
Grænseværdi for driftstemperatur for varmt vand (WTOL)	°C	75
Strømforbrug FRA-tilstand (Poff)	W	7
Strømforbrug termostat-fra-tilstand (PTO)	W	7
Strømforbrug standby-tilstand (PSB)	W	7
Strømforbrug driftstilstand med krumtaphus-varme (PCK)	W	62
Varmeeffekt ekstra varmeapparat (PSUB)	kW	0,64
Energitilførselsmåde ekstra varmeapparat		{elektrisch}
Effektstyring		{fest}
Lydeffektniveau udendørs	dB(A)	58
Lydeffektniveau indendørs	dB(A)	53
Energiforbrug rumopvarmning ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	22302
Energiforbrug rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	9557
Energiforbrug rumopvarmning ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	2907
Volumenstrøm på varmekildesiden	m <sup>3</sup> /h	3500