



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

2015

811/2013

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

		WPL 25 A
		232493
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Energieeffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser		A++
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser		A++
Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	15
Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kW	15
Energieffektivitet rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	141
Energieffektivitet rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	%	183
Energiforbrug rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	8858
Energiforbrug rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kWh/a	6491
Nominel varmeeffekt ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	22
Nominel varmeeffekt ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kW	21
Nominel varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	8
Nominel varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	8
Energieffektivitet rumopvarmning ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	132
Energieffektivitet rumopvarmning ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	%	162
Energieffektivitet rumopvarmning ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	165
Energieffektivitet rumopvarmning ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	%	220
Energiforbrug rumopvarmning ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	16172
Energiforbrug rumopvarmning ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kWh/a	12287
Energiforbrug rumopvarmning ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	2678
Energiforbrug rumopvarmning ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kWh/a	1997
Lydeffektniveau udendørs	dB(A)	54



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
		232493
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	%	136
Energieffektivitet rumopvarmning for det sammensatte anlæg under varmere klimaforhold	%	169
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++

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

		WPL 25 A
		232493
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Varmekilde		Udeluft
{Niedertemperatur-Wärmepumpe}		-
Med ekstra varmeapparat		{x}
Kombivarmeapparat med varmepumpe		-
Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	15
Tj = -7°C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	12,8
Tj = 2°C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	8,3
Tj = 7°C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	8,0
Tj = 12°C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	7,0
Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	11,8
Tj = driftstemperaturgrænseværdi under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	14,4
Til luft-vand-varmepumper: Tj = -15°C (når TOL < -20°C) (Phd)	kW	17,0
Tj = -7°C effekttal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		2,98
Tj = 2°C effekttal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		4,72
Tj = 7°C effekttal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		6,16
Tj = 12°C effekttal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		8,10
Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		3,16
Tj = driftstemperaturgrænseværdi under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		2,79
Til luft-vand-varmepumper: Tj = -15°C (når TOL < -20°C) (COPd)		2,58
Bivalenstemperatur (Tbiv)	°C	-5
Grænseværdi for driftstemperatur for varmt vand (WTOL)	°C	65
Strømforbrug FRA-tilstand (Poff)	W	10
Strømforbrug termostat-fra-tilstand (PTO)	W	10
Strømforbrug standby-tilstand (PSB)	W	10
Strømforbrug driftstilstand med krumtaphus-varme (PCK)	W	38
Varmeeffekt ekstra varmeapparat (PSUB)	kW	0,21
Energitilførselsmåde ekstra varmeapparat		{elektrisch}
Effektstyring		{veränderlich}
Lydeffektniveau udendørs	dB(A)	54
Volumenstrøm på varmekildesiden	m ³ /h	4000