



**ENERG** Y IJA  
 енергия · ενέργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON** LWZ 504



**A++**



**A**

Two icons showing sound power levels. The top icon shows a speaker inside a house with the text "50 dB". The bottom icon shows a speaker outside a house with the text "50 dB".



- 14 kW
- 10 kW
- 9 kW

2019

811/2013

		<b>LWZ 504</b>
		233514
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Belastningsprofil		XL
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser		A++
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser		A+++
Energieffektivitetsklasse varmtvandsbehandling ved gennemsnitlige klimaforhold		A
Nominal varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	7
Nominal varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kW	10
Energiforbrug rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	4199
Energiforbrug rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kWh/a	4755
Energiforbrug varmtvandsbehandling ved gennemsnitlige klimaforhold	kWh/a	1676
Energieffektivitet rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	128
Energieffektivitet rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	%	163
Energieffektivitet varmtvandsbehandling ved gennemsnitlige klimaforhold	%	102
Lydeffektniveau indendørs	dB(A)	50
Nominal varmeeffekt ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	11
Nominal varmeeffekt ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kW	14
Nominal varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	8
Nominal varmeeffekt ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	9
Energiforbrug rumopvarmning ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	9932
Energiforbrug rumopvarmning ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kWh/a	10498
Energiforbrug rumopvarmning ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kWh/a	2911
Energiforbrug rumopvarmning ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	kWh/a	2243
Energiforbrug varmtvandsbehandling ved koldere klimaforhold	kWh/a	2042
Energiforbrug varmtvandsbehandling ved varmere klimaforhold	kWh/a	1183
Energieffektivitet rumopvarmning ved koldere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	102
Energieffektivitet rumopvarmning ved koldere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	%	131
Energieffektivitet rumopvarmning ved varmere klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	150
Energieffektivitet rumopvarmning ved varmere klimaforhold for lavtemperaturanvendelser	%	207
Energieffektivitet varmtvandsbehandling ved koldere klimaforhold	%	84
Energieffektivitet varmtvandsbehandling ved varmere klimaforhold	%	145
Lydeffektniveau udendørs	dB(A)	50
Kun mulighed for drift på tidspunkter med svag belastning		-



# ENERG

енергия · ενέργεια

Y

IJA

IE

IA

**STIEBEL ELTRON**

LWZ 504

A++

A

XL

A+++

A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

A++

+

+

+

+

X

XL

A+++

A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

A

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

		<b>LWZ 504</b>
		233514
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Energieffektivitet rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	%	128
Temperaturregulator-klasse		VI
Temperaturregulatorens bidrag til energieffektivitet rumopvarmning	%	4
Værdi for differencen mellem energieffektivitet rumopvarmning under gennemsnitlige klimaforhold og samme ved koldere klimaforhold	%	26
Værdi for differencen mellem energieffektivitet rumopvarmning under varmere klimaforhold og samme ved gennemsnitlige klimaforhold	%	22
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser		A++
Energieffektivitetsklasse rumopvarmning for det sammensatte anlæg under gennemsnitlige klimaforhold		A++
Energieffektivitetsklasse varmtvandsbehandling ved gennemsnitlige klimaforhold		A
Belastningsprofil		XL

		<b>LWZ 504</b>
		233514
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Varmekilde		Udeluft
Lavtemperatur-varmepumpe		-
Med ekstra varmeapparat		x
Kombivarmeapparat med varmepumpe		x
Nominel varmeeffekt ved gennemsnitlige klimaforhold for middeltemperaturanvendelser	kW	7
Tj = -7°C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,87
Tj = 2°C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	3,52
Tj = 7°C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	2,72
Tj = 12°C varmeeffekt dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	3,2
Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	5,87
Tj = driftstemperaturgrænseværdi under gennemsnitlige klimaforhold (Pdh)	kW	2,67
Bivalenstemperatur (Tbiv)	°C	-7
Tj = -7°C effekttal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		2,26
Tj = 2°C effekttal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		3,27
Tj = 7°C effekttal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		4,14
Tj = 12°C effekttal dellastområde under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		5,29
Tj = bivalenstemperatur under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		2,26
Tj = driftstemperaturgrænseværdi under gennemsnitlige klimaforhold (COPd)		1,88
Grænseværdi for driftstemperatur for varmt vand (WTOL)	°C	60
Strømforbrug FRA-tilstand (Poff)	W	27,000
Strømforbrug termostat-fra-tilstand (PTO)	W	63
Strømforbrug standby-tilstand (PSB)	W	27,000
Strømforbrug driftstilstand med krumtaphus-varme (PCK)	W	35,000
Varmeeffekt ekstra varmeapparat (PSUB)	kW	3,970
Energitilførselsmåde ekstra varmeapparat		{elektrisch}
Effektstyring		{veränderlich}
Lydeffektniveau udendørs	dB(A)	50
Lydeffektniveau indendørs	dB(A)	50
Belastningsprofil		XL
Dagligt strømforbrug (Qelec)	kWh	7,14
Energieffektivitet varmtvandsbehandling ved gennemsnitlige klimaforhold	%	102