



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

**STIEBEL ELTRON**

LWZ 280 manual



**47.7**  
dB

**350 m<sup>3</sup>/h**

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014

Proizvodni podatkovni list: Prezračevalne naprave za bivalne prostore po Uredbi (EU) št. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 280
		232362
Proizvajalec		STIEBEL ELTRON
Izvedba		LWZ 280
Specifična poraba energije v hladnih klimatskih razmerah za ročno krmiljenje	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-75.55
Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah za ročno krmiljenje	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-37.62
Specifična poraba energije v toplih klimatskih razmerah za ročno krmiljenje	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-13.27
Razred energetske učinkovitosti v hladnih klimatskih razmerah za ročno krmiljenje		A+
Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah za ročno krmiljenje		A
Razred energetske učinkovitosti v toplih klimatskih razmerah za ročno krmiljenje		E
Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote	%	88.3
Volumski pretok zraka maks.	m <sup>3</sup> /h	350
Sprejeta moč maks.	W	115
Nivo zvočne moči L <sub>wa</sub>	dB(A)	47.7
Referenčni volumski pretok zraka	m <sup>3</sup> /s	0.068
Referenčna tlačna razlika	Pa	50
Specifična vhodna moč	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.21
Faktor krmiljenja za ročno krmiljenje		1
Deklarirane največje stopnje notranjega puščanja	%	0.45
Deklarirane največje stopnje zunanjega puščanja	%	0.32
Energetski podatki		<a href="http://www.stiebel-eltron.com">www.stiebel-eltron.com</a>
Energetski podatki	kWh/a	870
Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	333
Energetski podatki	kWh/a	288
Letni prihranek pri ogrevanju v hladnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	8857
Letni prihranek pri ogrevanju v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	4528
Letni prihranek pri ogrevanju v toplih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	2047



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

**STIEBEL ELTRON**

LWZ 280 clock



**47.7**  
dB

**350 m<sup>3</sup>/h**

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014

Proizvodni podatkovni list: Prezračevalne naprave za bivalne prostore po Uredbi (EU) št. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 280
		232362
Proizvajalec		STIEBEL ELTRON
Izvedba		LWZ 280
Specifična poraba energije v hladnih klimatskih razmerah za časovno krmiljenje	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-76.62
Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah za časovno krmiljenje	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-38.51
Specifična poraba energije v toplih klimatskih razmerah za časovno krmiljenje	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-14.06
Razred energetske učinkovitosti v hladnih klimatskih razmerah za časovno krmiljenje		A+
Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah za časovno krmiljenje		A
Razred energetske učinkovitosti v toplih klimatskih razmerah za časovno krmiljenje		E
Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote	%	88.3
Volumski pretok zraka maks.	m <sup>3</sup> /h	350
Sprejeta moč maks.	W	115
Nivo zvočne moči L <sub>wa</sub>	dB(A)	47.7
Referenčni volumski pretok zraka	m <sup>3</sup> /s	0.068
Referenčna tlačna razlika	Pa	50
Specifična vhodna moč	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.21
Energetski podatki		0,95
Deklarirane največje stopnje notranjega puščanja	%	0,45
Deklarirane največje stopnje zunanjega puščanja	%	0.32
Energetski podatki		www.stiebel-eltron.com
Energetski podatki	kWh/a	842
Energetski podatki	kWh/a	305
Energetski podatki	kWh/a	260
Energetski podatki	kWh/a	8894
Energetski podatki	kWh/a	4546
Energetski podatki	kWh/a	2056



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

**STIEBEL ELTRON**

LWZ 280 sensor



**47.7**  
dB

**350 m<sup>3</sup>/h**

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014

Proizvodni podatkovni list: Prezračevalne naprave za bivalne prostore po Uredbi (EU) št. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 280
		232362
Proizvajalec		STIEBEL ELTRON
Izvedba		LWZ 280
Specifična poraba energije v hladnih klimatskih razmerah za centralno krmiljenje glede na potrebe	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-79.10
Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah za centralno krmiljenje glede na potrebe	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-40.63
Specifična poraba energije v toplih klimatskih razmerah za centralno krmiljenje glede na potrebe	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-15.98
Razred energetske učinkovitosti v hladnih klimatskih razmerah za centralno krmiljenje glede na potrebe		A+
Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah za centralno krmiljenje glede na potrebe		A
Razred energetske učinkovitosti v toplih klimatskih razmerah za centralno krmiljenje glede na potrebe		E
Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote	%	88.3
Volumski pretok zraka maks.	m <sup>3</sup> /h	350
Sprejeta moč maks.	W	115
Nivo zvočne moči L <sub>wa</sub>	dB(A)	47.7
Referenčni volumski pretok zraka	m <sup>3</sup> /s	0.068
Referenčna tlačna razlika	Pa	50
Specifična vhodna moč	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.21
Energetski podatki		0.85
Deklarirane največje stopnje notranjega puščanja	%	0.45
Deklarirane največje stopnje zunanjega puščanja	%	0.32
Energetski podatki		www.stiebel-eltron.com
Energetski podatki	kWh/a	790
Energetski podatki	kWh/a	253
Energetski podatki	kWh/a	208
Energetski podatki	kWh/a	8967
Energetski podatki	kWh/a	4584
Energetski podatki	kWh/a	2073