



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWE 40 sensors



47
dB

70 m³/h

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

2016

1254/2014

Informačný list výrobku: Vetracie prístroje pre bytové priestory podľa nariadenia (EÚ) č. 1254/2014 | 1253/2014

		LWE 40
		236659
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Charakteristika modelu dodávateľa		LWE 40
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch pre reguláciu podľa miestnej potreby	kWh/(m ² a)	-83.56
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch pre reguláciu podľa miestnej potreby	kWh/(m ² a)	-41.57
Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch pre reguláciu podľa miestnej potreby	kWh/(m ² a)	-17.52
Trieda energetickej účinnosti pri chladnejších klimatických pomeroch pre reguláciu podľa miestnej potreby		A+
Trieda energetickej účinnosti pri priemerných klimatických pomeroch pre reguláciu podľa miestnej potreby		A
Trieda energetickej účinnosti pri teplejších klimatických pomeroch pre reguláciu podľa miestnej potreby		E
Typ vetracieho prístroja		WLA, Dva smery
Druh pohonu		Riadený podľa otáčok
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	77.60
Max. prietok vzduchu	m ³ /h	70
Max. príkon	W	14
Hladina zvukového výkonu Lwa	dB(A)	47
Referenčný prietok	m ³ /s	0.01400
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	0.1
Špecifický vstupný výkon	W/(m ³ /h)	0.15
Súčiniteľ ovládania riadenia podľa miestnej potreby		0,65
Deklarované maximálne miery vnútorného netesnenia	%	entfällt
Deklarované maximálne miery vonkajšieho netesnenia	%	3.10
Miera zmiešavania	%	entfällt
Internetová adresa pre návod na montáž a demontáž		www.stiebel-eltron.com
Návody pre regulovateľné mriežky vonkajšieho vzduchu pri ELA		entfällt
Citlivosť prúdenia vzduchu na odchýlky tlaku pri + 20 Pa a - 20 Pa	%	32 / 32
Vzduchotesnosť medzi vnútrom a vonkajškom	m ³ /h	1.06
Ročná spotreba prúdu pri chladnejších klimatických pomeroch pre reguláciu podľa miestnej potreby	kWh/a	93
Ročná spotreba prúdu pri priemerných klimatických pomeroch pre reguláciu podľa miestnej potreby	kWh/a	93
Ročná spotreba prúdu pri teplejších klimatických pomeroch pre reguláciu podľa miestnej potreby	kWh/a	93
Ročná úspora pri vykurovaní v chladnejšom klimatických pomeroch s reguláciou podľa miestnej potreby	kWh/a	8589
Ročná úspora pri vykurovaní v priemerných klimatických pomeroch s reguláciou podľa miestnej potreby	kWh/a	4390
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s reguláciou podľa miestnej potreby	kWh/a	1985