



ENERG
енергия · ενεργεια



Buderus

Logavent
HRV136-55 D
7738113835

A+

A+

A

B

C

D

E

F

G

35
dB



55 m³/h



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

2016

1254/2014

Logavent

HRV136-55 D

7738113835

Pokiaľ je to na produkt aplikovateľné, nasledovné údaje sú založené na požiadavkách nariadení (EÚ) 1253/2014 a (EÚ) 1254/2014.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7738113835
Špecifická spotreba energie (ŠSE) v priemerných klimatických podmienkach		kWh/(m ² a)	-42,1
Špecifická spotreba energie (ŠSE) v chladných klimatických podmienkach		kWh/(m ² a)	-84,7
Špecifická spotreba energie (ŠSE) v teplých klimatických podmienkach		kWh/(m ² a)	-17,7
Trieda energetickej úspornosti v priemerných klimatických podmienkach			A+
Trieda energetickej úspornosti v chladných klimatických podmienkach			A+
Trieda energetickej úspornosti v teplých klimatických podmienkach			E
Dvojsmerná vetracia jednotka			áno
Druh pohonu ventilátora	Viacrýchlostný pohon		
Druh systému na spätné získavanie tepla	Regeneračné		
Tepelná účinnosť spätného získavania tepla	η_t	%	85
Maximálny prietok vzduchu	V	m ³ /h	55
Elektrický príkon pri maximálnom prietoku vzduchu		W	6
Hladina akustického výkonu	L _{WA}	dB	35
Referenčný prietok vzduchu	V _{ref}	m ³ /s	0,011
Referenčný rozdiel tlaku	Δp_{ref}	Pa	0
Špecifický príkon		W/(m ³ /h)	0,09
Faktor ovládania			0,85
Riadenie ventilácie	Centrálné dopytové ovládanie		
Maximálna miera vnútorného netesnenia		%	-
Maximálna miera vonkajšieho netesnenia		%	-
Prenosová rýchlosť		%	0,0
Miera zmiešavania dvojsmerných vetracích jednotiek bez kanálového hrdlového spoja		%	0,0
Umiestnenie optického výstražného indikátora filtra	Diaľkové ovládanie		
Popis optického výstražného indikátora filtra	Vid' podklady dodané s produktom. Pravidelné výmeny filtra sú dôležité pre výkon a energetickú účinnosť zariadenia.		
Internetová adresa pre pokyny týkajúce sa predbežnej montáže/demontáže	www.bosch-thermotechnology.com		
Citlivosť prúdenia vzduchu na odchýlky tlaku pri -20 Pa		%	24
Citlivosť prúdenia vzduchu na odchýlky tlaku pri +20 Pa		%	28
Vzduchotesnosť		m ³ /h	6,1
Ročná spotreba el. prúdu na 100 m ² základnej plochy		kWh	97
Ročná úspora energie na vykurovanie v priemerných klimatických podmienkach na 100 m ²		kWh	4454
Ročná úspora energie na vykurovanie v teplých klimatických podmienkach na 100 m ²		kWh	2014
Ročná úspora energie na vykurovanie v studených klimatických podmienkach na 100 m ²		kWh	8713
Vetracia jednotka na vetranie bytových priestorov			áno