



ENERG
енергия · ενεργεια



Buderus

Logavent
HRV176-260
7738113931

A+

A+

A

B

C

D

E

F

G

44
dB



260 m³/h



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

2016

1254/2014

Logavent

HRV176-260

7738113931

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	7738113931
Špecifická spotreba energie (ŠSE) v priemerných klimatických podmienkach		kWh/(m ² a)	-44,1
Špecifická spotreba energie (ŠSE) v chladných klimatických podmienkach		kWh/(m ² a)	-83,6
Špecifická spotreba energie (ŠSE) v teplých klimatických podmienkach		kWh/(m ² a)	-18,8
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	Regulácia počtu otáčok		
Druh systému na spätné získavanie tepla	Rekuperačné		
Tepelná účinnosť spätného získavania tepla	η_t	%	90
Maximálny prietok vzduchu	V	m ³ /h	260
Elektrický príkon pri maximálnom prietoku vzduchu		W	64
Hladina akustického výkonu	L _{WA}	dB	44
Referenčný prietok vzduchu	V _{ref}	m ³ /s	0,051
Referenčný rozdiel tlaku	Δp_{ref}	Pa	50
Špecifický príkon		W/(m ³ /h)	0,18
Faktor ovládania			0,65
Riadenie ventilácie	Lokálne dopytové vetranie		
Maximálna miera vnútorného netesnenia		%	0,9
Maximálna miera vonkajšieho netesnenia		%	0,6
Prenosová rýchlosť		%	-
Miera zmiešavania dvojsmerných vetracích jednotiek bez kanálového hrdlového spoja		%	-
Umiestnenie optického výstražného indikátora filtra	Prístroj a 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		%	-
Citlivosť prúdenia vzduchu na odchýlky tlaku pri +20 Pa		%	-
Vzduchotesnosť		m ³ /h	-
Ročná spotreba el. prúdu na 100 m ² základnej plochy		kWh	140
Ročná úspora energie na vykurovanie v priemerných klimatických podmienkach na 100 m ²		kWh	4693
Ročná úspora energie na vykurovanie v teplých klimatických podmienkach na 100 m ²		kWh	2122
Ročná úspora energie na vykurovanie v studených klimatických podmienkach na 100 m ²		kWh	9182
Vetracia jednotka na vetranie bytových priestorov			áno