

Logavent

HRV176-450 E

7738113934

O ile dotyczy wyrobu, poniższe informacje wynikają z wymogów rozporządzeń (UE) 1253/2014 i (UE) 1254/2014.

Dane produktu	Symbol	Jednostka	7738113934
Jednostkowe zużycie energii (JZE) w warunkach klimatu umiarkowanego		kWh/(m ² a)	-41,3
Jednostkowe zużycie energii (JZE) w warunkach klimatu chłodnego		kWh/(m ² a)	-78,4
Jednostkowe zużycie energii (JZE) w warunkach klimatu ciepłego		kWh/(m ² a)	-17,4
Klasa efektywności energetycznej w warunkach klimatu umiarkowanego			A
Klasa efektywności energetycznej w warunkach klimatu chłodnego			A+
Klasa efektywności energetycznej w warunkach klimatu ciepłego			E
Dwukierunkowy (nawiewno-wyciągowy) system wentylacyjny			tak
Rodzaj napędu wentylatora	Regulacja prędkości obrotowej		
Rodzaj układu odzysku ciepła	przeponowy		
Sprawność cieplna odzysku ciepła	η_t	%	78
Maksymalna wartość natężenia przepływu	V	m ³ /h	450
Pobór mocy przy maksymalnym natężeniu przepływu		W	143
Poziom mocy akustycznej	L _{WA}	dB	50
Wartość odniesienia natężenia przepływu	V _{ref}	m ³ /s	0,088
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia	Δp_{ref}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy		W/(m ³ /h)	0,20
Czynnik rodzaju sterowania			0,65
Sterowanie wentylacją	Lokalne sterowanie według zapotrzebowania		
Maksymalny stopień wewnętrznych przecieków powietrza		%	0,7
Maksymalny stopień zewnętrznych przecieków powietrza		%	0,4
Stopień przeniesienia		%	-
Stopień mieszania bezkanałowych dwukierunkowych systemów wentylacyjnych		%	-
Umieszczenie mechanizmu wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra	Urządzenie i moduł zdalnego sterowania		
Opis mechanizmu wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra	Zobacz dokumentacja techniczna. Regularna wymiana filtra jest istotna dla wydajności i efektywności energetycznej instalacji.		
Adres strony internetowej zawierającej instrukcje montażu/wstępno/demontażu	www.bosch-thermotechnology.com		
Podatność przepływu powietrza na zmiany ciśnienia przy ciśnieniu -20 Pa		%	-
Podatność przepływu powietrza na zmiany ciśnienia przy ciśnieniu +20 Pa		%	-
Szczelność między wnętrzem i obszarem na zewnątrz budynku		m ³ /h	-
Roczne zużycie energii elektrycznej w przeliczeniu na 100 m ² powierzchni pomieszczenia		kWh	151
Roczne oszczędności w ogrzewaniu w warunkach klimatu umiarkowanego na 100 m ²		kWh	4441
Roczne oszczędności w ogrzewaniu w warunkach klimatu ciepłego na 100 m ²		kWh	2008
Roczne oszczędności w ogrzewaniu w warunkach klimatu chłodnego na 100 m ²		kWh	8687
System wentylacyjny przeznaczony do budynków mieszkalnych			tak