



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



 **BOSCH**

Vent 4000 CC  
V4000CC 120 BS  
7739621514



**50**  
dB



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



**Vent 4000 CC**

V4000CC 120 BS

7739621514

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

Dane produktu	Symbol	Jednostka	7739621514
Jednostkowe zużycie energii (JZE) w warunkach klimatu umiarkowanego		kWh/(m <sup>2</sup> *a)	-40,6
Jednostkowe zużycie energii (JZE) w warunkach klimatu chłodnego		kWh/(m <sup>2</sup> *a)	-79,0
Jednostkowe zużycie energii (JZE) w warunkach klimatu ciepłego		kWh/(m <sup>2</sup> *a)	-16,0
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	$\eta_t$	%	84
Maksymalna wartość natężenia przepływu	V	m <sup>3</sup> /h	165
Pobór mocy przy maksymalnym natężeniu przepływu		W	79
Poziom mocy akustycznej	L <sub>WA</sub>	dB	50
Wartość odniesienia natężenia przepływu	V <sub>ref</sub>	m <sup>3</sup> /s	0,032
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia	r p <sub>ref</sub>	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy		W/(m <sup>3</sup> /h)	0,35
Czynnik rodzaju sterowania			0,65
Sterowanie wentylacją	Lokalne sterowanie według zapotrzebowania		
Maksymalny stopień wewnętrznych przecieków powietrza		%	1,6
Maksymalny stopień zewnętrznych przecieków powietrza		%	0,5
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 wstępnego/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 <sup>3</sup> /h	-
Roczne zużycie energii elektrycznej w przeliczeniu na 100 m <sup>2</sup> powierzchni pomieszczenia		kWh	230
Roczne oszczędności w ogrzewaniu w warunkach klimatu umiarkowanego na 100 m <sup>2</sup>		kWh	4571
Roczne oszczędności w ogrzewaniu w warunkach klimatu ciepłego na 100 m <sup>2</sup>		kWh	2067
Roczne oszczędności w ogrzewaniu w warunkach klimatu chłodnego na 100 m <sup>2</sup>		kWh	8943
System wentylacyjny przeznaczony do budynków mieszkalnych			tak