



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



Vent 4000 CC  
V4000CC 120  
7738113937



**50**  
dB



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



**Vent 4000 CC**

V4000CC 120

7738113937

Amennyiben alkalmazható, a termékre vonatkozó alábbi információk a 1253/2014/EU rendelet és a 1254/2014/EU rendelet követelményein alapulnak.

Termékismertető adatok	Szimbólum	Egység	7738113937
Fajlagos energiafogyasztási osztály (SEC) átlagos éghajlati viszonyokkal számolva		kWh/(m <sup>2</sup> a)	-38,6
Fajlagos energiafogyasztási osztály (SEC) hideg éghajlati viszonyokkal számolva		kWh/(m <sup>2</sup> a)	-78,2
Fajlagos energiafogyasztási osztály (SEC) meleg éghajlati viszonyokkal számolva		kWh/(m <sup>2</sup> a)	-13,3
Energiafogyasztási osztály átlagos éghajlati viszonyokkal számolva			A
Energiafogyasztási osztály hideg éghajlati viszonyokkal számolva			A+
Energiafogyasztási osztály meleg éghajlati viszonyokkal számolva			E
Kétirányú szellőztetőberendezés			igen
A ventilátor meghajtási módja	Változtatható sebességű meghajtó		
A hővisszanyerő rendszer típusa	Rekuperatív		
Hővisszanyerés hőhatásfoka	$\eta_t$	%	93
Maximális légtömegáram	V	m <sup>3</sup> /h	165
Maximális légtömegáram mellett felvett elektromos teljesítmény		W	79
Hangteljesítményszint	L <sub>WA</sub>	dB	50
Referencia-légtömegáram	V <sub>ref</sub>	m <sup>3</sup> /s	0,032
Referencia-nyomáskülönbség	$\Delta p_{ref}$	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény		W/(m <sup>3</sup> /h)	0,35
Szabályozási tényező			0,85
Szellőztetésszabályozás	Központi igényfüggő szabályzó		
Maximális belső szívárgási arány		%	0,8
Maximális külső szívárgási arány		%	0,5
Átviteli sebesség		%	-
Keveredési arány olyan kétirányú szellőztetőberendezések esetében, amelyek kialakításuk szerint nem rendelkeznek szellőző vagy távozó oldali légcsatorna-csatlakozással		%	-
A szűrőkre vonatkozó vizuális figyelmeztetés elhelyezkedése	Készülék és távszabályozó		
A szűrőkre vonatkozó vizuális figyelmeztetés jellemzői	Műszaki dokumentáció. A berendezés teljesítménye és energiahatékonysága érdekében fontos a szűrő rendszeres cseréje.		
Az elő-, össze- és szétszerelési útmutató internetes elérhetősége	www.bosch-thermotechnology.com		
Légtömegáram nyomásváltozás-érzékenysége -20 Pa nyomásváltozásra		%	-
Légtömegáram nyomásváltozás-érzékenysége +20 Pa nyomásváltozásra		%	-
Beltéri/kültéri légtömörség		m <sup>3</sup> /h	-
100 m <sup>2</sup> -re jutó éves villamosenergia-fogyasztás		kWh	362
Éves fűtési megtakarítás, átlagos éghajlati viszony 100 m <sup>2</sup> -en		kWh	4697
Éves fűtési megtakarítás, meleg éghajlati viszony 100 m <sup>2</sup> -en		kWh	2124
Éves fűtési megtakarítás, hideg éghajlati viszony 100 m <sup>2</sup> -en		kWh	9189
Lakóépületeket szellőztető berendezés			igen