



ENERG
енергия · ενεργεια



 **BOSCH**

Vent 4000 CC
V4000CC 100 B
7738113936



46
dB



135 m³/h



Vent 4000 CC

V4000CC 100 B

7738113936

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

Termékismertető adatok	Szimbólum	Egység	7738113936
Fajlagos energiafogyasztási osztály (SEC) átlagos éghajlati viszonyokkal számolva		kWh/(m ² a)	-37,6
Fajlagos energiafogyasztási osztály (SEC) hideg éghajlati viszonyokkal számolva		kWh/(m ² a)	-75,1
Fajlagos energiafogyasztási osztály (SEC) meleg éghajlati viszonyokkal számolva		kWh/(m ² a)	-13,5
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	η_t	%	85
Maximális légtömegáram	V	m ³ /h	135
Maximális légtömegáram mellett felvett elektromos teljesítmény		W	54
Hangteljesítményszint	L _{WA}	dB	46
Referencia-légtömegáram	V _{ref}	m ³ /s	0,026
Referencia-nyomáskülönbség	Δp_{ref}	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény		W/(m ³ /h)	0,30
Szabályozási tényező			0,85
Szellőztetésszabályozás	Központi igényfüggő szabályzó		
Maximális belső szívárgási arány		%	1,0
Maximális külső szívárgási arány		%	0,8
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 távszabályzó		
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 ³ /h	-
100 m ² -re jutó éves villamosenergia-fogyasztás		kWh	317
Éves fűtési megtakarítás, átlagos éghajlati viszony 100 m ² -en		kWh	4483
Éves fűtési megtakarítás, meleg éghajlati viszony 100 m ² -en		kWh	2027
Éves fűtési megtakarítás, hideg éghajlati viszony 100 m ² -en		kWh	8771
Lakóépületeket szellőztető berendezés			igen