



ENERG
енергия · ενεργεια



Vent 4000 CC
V4000CC 100
7738113935



46
dB



135 m³/h



Vent 4000 CC

V4000CC 100

7738113935

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

Termékismertető adatok	Szimbólum	Egység	7738113935
Fajlagos energiafogyasztási osztály (SEC) átlagos éghajlati viszonyokkal számolva		kWh/(m ² a)	-39,1
Fajlagos energiafogyasztási osztály (SEC) hideg éghajlati viszonyokkal számolva		kWh/(m ² a)	-78,8
Fajlagos energiafogyasztási osztály (SEC) meleg éghajlati viszonyokkal számolva		kWh/(m ² a)	-13,8
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	%	93
Maximális légtömegáram	V	m ³ /h	135
Maximális légtömegáram mellett felvett elektromos teljesítmény		W	57
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)	0,33
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 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 légtömorség		m ³ /h	-
100 m ² -re jutó éves villamosenergia-fogyasztás		kWh	344
Éves fűtési megtakarítás, átlagos éghajlati viszony 100 m ² -en		kWh	4705
Éves fűtési megtakarítás, meleg éghajlati viszony 100 m ² -en		kWh	2128
Éves fűtési megtakarítás, hideg éghajlati viszony 100 m ² -en		kWh	9205
Lakóépületeket szellőztető berendezés			igen