



ENERG
енергия · ενεργεια



 **BOSCH**

Vent 4000 CC
V4000CC 100 B
7738113936



46
dB



135 m³/h



Vent 4000 CC

V4000CC 100 B

7738113936

V kolikor velja za ta proizvod, temeljijo naslednji podatki na zahtevah Uredb (EU) 1253/2014 in (EU) 1254/2014.

Podatki o izdelku	Simbol	Merska enota	7738113936
Specifična poraba energije (SEC) pri povprečnem podnebju		kWh/(m ² a)	-37,6
Specifična poraba energije (SEC) pri hladnem podnebju		kWh/(m ² a)	-75,1
Specifična poraba energije (SEC) pri toplem podnebju		kWh/(m ² a)	-13,5
Razred energijske učinkovitosti pri povprešnem podneju			A
Razred energijske učinkovitosti pri hladnem podneju			A+
Razred energijske učinkovitosti pri toplem podnebju			E
Dvosmerna prezračevalna enota			da
Vrsta pogona ventilatorja	Regulacija števila vrtljajev		
Vrsta sistema za rekuperacijo toplote	rekuperacijski		
Stopnja rekuperacije toplote	η_t	%	85
Največji zračni pretok	V	m ³ /h	135
Električna vhodna napetost pri največjem zračnem pretoku		W	54
Nivo zvokovne moči	L _{WA}	dB	46
Nazivni zračni pretok	V _{ref}	m ³ /s	0,026
Referenčna tlačna razlika	Δp_{ref}	Pa	50
Specifična vhodna moč		W/(m ³ /h)	0,30
Regulacijski faktor			0,85
Regulacija prezračevanja	Centralna regulacija glede na potrebo		
Največja stopnja notranjega puščanja zraka		%	1,0
Največja stopnja zunanjega puščanja zraka		%	0,8
Stopnja prenosa		%	-
Stopnja mešanja dvosmernih prezračevalnih enot brez kanalskega razvoda		%	-
Položaj vidnega opozorila za filter	Naprava in regulator ogrevanja		
Opis vidnega opozorila za filter	Glej tehnično dokumentacijo. Redno menjavanje filtrov je pomembno za ohranjanje zmogljivosti in energijske učinkovitosti sistema.		
Internetni naslov z navodili za predhodno montažo/demontažo	www.bosch-thermotechnology.com		
Občutljivost zračnega toka na tlačne spremembe pri -20 Pa		%	-
Občutljivost zračnega toka na tlačne spremembe pri +20 Pa		%	-
Notranja in zunanja zrakotesnost		m ³ /h	-
Letna poraba energije na 100 m ² osnovne površine		kWh	317
Letni prihranek energije ogrevanja pri povprečnem podnebju na 100 m ²		kWh	4483
Letni prihranek energije ogrevanja pri toplem podnebju na 100 m ²		kWh	2027
Letni prihranek energije ogrevanja pri hladnem podnebju na 100 m ²		kWh	8771
Stanovanjska prezračevalna enota			da



ENERG
енергия · ενεργεια



 **BOSCH**

Vent 4000 CC
V4000CC 120 B
7738113938



50
dB



165 m³/h



Vent 4000 CC

V4000CC 120 B

7738113938

V kolikor velja za ta proizvod, temeljijo naslednji podatki na zahtevah Uredb (EU) 1253/2014 in (EU) 1254/2014.

Podatki o izdelku	Simbol	Merska enota	7738113938
Specifična poraba energije (SEC) pri povprečnem podnebju		kWh/(m ² a)	-36,3
Specifična poraba energije (SEC) pri hladnem podnebju		kWh/(m ² a)	-73,7
Specifična poraba energije (SEC) pri toplem podnebju		kWh/(m ² a)	-12,3
Razred energijske učinkovitosti pri povprečnem podneju			A
Razred energijske učinkovitosti pri hladnem podneju			A+
Razred energijske učinkovitosti pri toplem podnebju			E
Dvosmerna prezračevalna enota			da
Vrsta pogona ventilatorja	Regulacija števila vrtljajev		
Vrsta sistema za rekuperacijo toplote	rekuperacijski		
Stopnja rekuperacije toplote	η_t	%	84
Največji zračni pretok	V	m ³ /h	165
Električna vhodna napetost pri največjem zračnem pretoku		W	79
Nivo zvokovne moči	L _{WA}	dB	50
Nazivni zračni pretok	V _{ref}	m ³ /s	0,032
Referenčna tlačna razlika	Δp_{ref}	Pa	50
Specifična vhodna moč		W/(m ³ /h)	0,35
Regulacijski faktor			0,85
Regulacija prezračevanja	Centralna regulacija glede na potrebo		
Največja stopnja notranjega puščanja zraka		%	1,6
Največja stopnja zunanjega puščanja zraka		%	0,5
Stopnja prenosa		%	-
Stopnja mešanja dvosmernih prezračevalnih enot brez kanalskega razvoda		%	-
Položaj vidnega opozorila za filter	Naprava in regulator ogrevanja		
Opis vidnega opozorila za filter	Glej tehnično dokumentacijo. Redno menjavanje filtrov je pomembno za ohranjanje zmogljivosti in energijske učinkovitosti sistema.		
Internetni naslov z navodili za predhodno montažo/demontažo	www.bosch-thermotechnology.com		
Občutljivost zračnega toka na tlačne spremembe pri -20 Pa		%	-
Občutljivost zračnega toka na tlačne spremembe pri +20 Pa		%	-
Notranja in zunanja zrakotesnost		m ³ /h	-
Letna poraba energije na 100 m ² osnovne površine		kWh	362
Letni prihranek energije ogrevanja pri povprečnem podnebju na 100 m ²		kWh	4470
Letni prihranek energije ogrevanja pri toplem podnebju na 100 m ²		kWh	2021
Letni prihranek energije ogrevanja pri hladnem podnebju na 100 m ²		kWh	8744
Stanovanjska prezračevalna enota			da