



ENERG
енергия · ενεργεια



 **BOSCH**

Vent 5000 C
V5001C 260
7738113927



44
dB

260 m³/h

Vent 5000 C

V5001C 260

7738113927

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	7738113927
Specifična poraba energije (SEC) pri povprečnem podnebju		kWh/(m ² a)	44,8
Specifična poraba energije (SEC) pri hladnem podnebju		kWh/(m ² a)	85,2
Specifična poraba energije (SEC) pri toplem podnebju		kWh/(m ² a)	19,1
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	%	94
Največji zračni pretok	V	m ³ /h	260
Električna vhodna napetost pri največjem zračnem pretoku		W	64
Nivo zvokovne moči	L _{WA}	dB	44
Nazivni zračni pretok	V _{ref}	m ³ /s	0,051
Referenčna tlačna razlika	Δp_{ref}	Pa	50
Specifična vhodna moč		W/(m ³ /h)	0,19
Regulacijski faktor			0,65
Regulacija prezračevanja	Lokalna regulacija glede na potrebo		
Največja stopnja notranjega puščanja zraka		%	0,9
Največja stopnja zunanjega puščanja zraka		%	0,6
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 menjava 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	146
Letni prihranek energije ogrevanja pri povprečnem podnebju na 100 m ²		kWh	4780
Letni prihranek energije ogrevanja pri toplem podnebju na 100 m ²		kWh	9352
Letni prihranek energije ogrevanja pri hladnem podnebju na 100 m ²		kWh	2162
Stanovanjska prezračevalna enota			da



ENERG
енергия · ενεργεια



 **BOSCH**

Vent 5000 C
V5001C 260 E
7738113929



44
dB



260 m³/h



Vent 5000 C

V5001C 260 E

7738113929

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	7738113929
Specifična poraba energije (SEC) pri povprečnem podnebju		kWh/(m ² a)	-43,3
Specifična poraba energije (SEC) pri hladnem podnebju		kWh/(m ² a)	-81,9
Specifična poraba energije (SEC) pri toplem podnebju		kWh/(m ² a)	-18,5
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	260
Električna vhodna napetost pri največjem zračnem pretoku		W	60
Nivo zvokovne moči	L _{WA}	dB	44
Nazivni zračni pretok	V _{ref}	m ³ /s	0,051
Referenčna tlačna razlika	Δp_{ref}	Pa	50
Specifična vhodna moč		W/(m ³ /h)	0,17
Regulacijski faktor			0,65
Regulacija prezračevanja	Lokalna regulacija glede na potrebo		
Največja stopnja notranjega puščanja zraka		%	1,1
Največja stopnja zunanjega puščanja zraka		%	0,7
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	135
Letni prihranek energije ogrevanja pri povprečnem podnebju na 100 m ²		kWh	4598
Letni prihranek energije ogrevanja pri toplem podnebju na 100 m ²		kWh	2079
Letni prihranek energije ogrevanja pri hladnem podnebju na 100 m ²		kWh	8995
Stanovanjska prezračevalna enota			da



ENERG
енергия · ενεργεια



 **BOSCH**

Vent 5000 C
V5001C 450
7738113928



50
dB

450 m³/h

Vent 5000 C

V5001C 450

7738113928

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	7738113928
Specifična poraba energije (SEC) pri povprečnem podnebju		kWh/(m ² a)	43,5
Specifična poraba energije (SEC) pri hladnem podnebju		kWh/(m ² a)	82,9
Specifična poraba energije (SEC) pri toplem podnebju		kWh/(m ² a)	18,3
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	%	90
Največji zračni pretok	V	m ³ /h	450
Električna vhodna napetost pri največjem zračnem pretoku		W	159
Nivo zvokovne moči	L _{WA}	dB	50
Nazivni zračni pretok	V _{ref}	m ³ /s	0,088
Referenčna tlačna razlika	Δp_{ref}	Pa	50
Specifična vhodna moč		W/(m ³ /h)	0,22
Regulacijski faktor			0,65
Regulacija prezračevanja	Lokalna regulacija glede na potrebo		
Največja stopnja notranjega puščanja zraka		%	0,5
Največja stopnja zunanjega puščanja zraka		%	0,4
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	161
Letni prihranek energije ogrevanja pri povprečnem podnebju na 100 m ²		kWh	4685
Letni prihranek energije ogrevanja pri toplem podnebju na 100 m ²		kWh	9165
Letni prihranek energije ogrevanja pri hladnem podnebju na 100 m ²		kWh	2119
Stanovanjska prezračevalna enota			da



ENERG
енергия · ενεργεια



Vent 5000 C
V5001C 450 E
7738113930



50
dB



450 m³/h



Vent 5000 C

V5001C 450 E

7738113930

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	7738113930
Specifična poraba energije (SEC) pri povprečnem podnebju		kWh/(m ² a)	-41,3
Specifična poraba energije (SEC) pri hladnem podnebju		kWh/(m ² a)	-78,4
Specifična poraba energije (SEC) pri toplem podnebju		kWh/(m ² a)	-17,4
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	%	78
Največji zračni pretok	V	m ³ /h	450
Električna vhodna napetost pri največjem zračnem pretoku		W	143
Nivo zvokovne moči	L _{WA}	dB	50
Nazivni zračni pretok	V _{ref}	m ³ /s	0,088
Referenčna tlačna razlika	Δp_{ref}	Pa	50
Specifična vhodna moč		W/(m ³ /h)	0,20
Regulacijski faktor			0,65
Regulacija prezračevanja	Lokalna regulacija glede na potrebo		
Največja stopnja notranjega puščanja zraka		%	0,7
Največja stopnja zunanega puščanja zraka		%	0,4
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 menjava filterjev 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	151
Letni prihranek energije ogrevanja pri povprečnem podnebju na 100 m ²		kWh	4441
Letni prihranek energije ogrevanja pri toplem podnebju na 100 m ²		kWh	8687
Letni prihranek energije ogrevanja pri hladnem podnebju na 100 m ²		kWh	2008
Stanovanjska prezračevalna enota			da