

**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 <sup>2</sup> a)	-41,3
Specifična poraba energije (SEC) pri hladnem podnebju		kWh/(m <sup>2</sup> a)	-78,4
Specifična poraba energije (SEC) pri toplem podnebju		kWh/(m <sup>2</sup> 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	$\eta_t$	%	78
Največji zračni pretok	V	m <sup>3</sup> /h	450
Električna vhodna napetost pri največjem zračnem pretoku		W	143
Nivo zvokovne moči	L <sub>WA</sub>	dB	50
Nazivni zračni pretok	V <sub>ref</sub>	m <sup>3</sup> /s	0,088
Referenčna tlačna razlika	$\Delta p_{ref}$	Pa	50
Specifična vhodna moč		W/(m <sup>3</sup> /h)	0,20
Regulacijski faktor			0,65
Regulacija prezračevanja	Lokalna regulacija glede na potrebo		
Največja stopnja notranjega puščanja zraka		%	0,7
Največja stopnja zunanje 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 <sup>3</sup> /h	-
Letna poraba energije na 100 m <sup>2</sup> osnovne površine		kWh	151
Letni prihranek energije ogrevanja pri povprečnem podnebju na 100 m <sup>2</sup>		kWh	4439
Letni prihranek energije ogrevanja pri toplem podnebju na 100 m <sup>2</sup>		kWh	2007
Letni prihranek energije ogrevanja pri hladnem podnebju na 100 m <sup>2</sup>		kWh	8683
Stanovanjska prezračevalna enota			da