

**Vent 5000 C**

V5001C 450 E

7738113930

Jsou-li u výrobku použitelné, jsou následující údaje založeny na požadavcích Nařízení (EU) 1253/2014 a (EU) 1254/2014.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7738113930
Specifická spotřeba energie (SSE) při průměrném klimatu		kWh/(m <sup>2</sup> a)	-41,3
Specifická spotřeba energie (SSE) při studeném klimatu		kWh/(m <sup>2</sup> a)	-78,4
Specifická spotřeba energie (SSE) při teplém klimatu		kWh/(m <sup>2</sup> a)	-17,4
Energetická třída při průměrném klimatu			A
Energetická třída při studeném klimatu			A+
Energetická třída při teplém klimatu			E
Dvousměrný ventilátor			ano
Typ pohonu ventilátoru	Regulace otáček		
Typ systému zpětného získávání tepla	Rekuperační		
Stupeň zpětného získání tepla	$\eta_t$	%	78
Maximální průtok vzduchu	V	m <sup>3</sup> /h	450
Elektrický vstupní výkon při maximálním průtoku vzduchu		W	143
Hladina akustického tlaku	$L_{WA}$	dB	50
Referenční průtok vzduchu	$V_{ref}$	m <sup>3</sup> /s	0,088
Referenční tlakový rozdíl	$\Delta p_{ref}$	Pa	50
Specifický vstupní výkon		W/(m <sup>3</sup> /h)	0,20
Řídicí faktor			0,65
Řízení větrání	Řízení podle místní potřeby		
Maximální podíl vnitřního úniku vzduchu		%	0,7
Maximální podíl vnějšího úniku vzduchu		%	0,4
Míra přenesení		%	-
Směšovací poměr dvousměrných ventilátorů bez hrdla pro připojení kanálu		%	-
Poloha vizuálního upozornění na výměnu filtru	Zařízení a dálkové ovládání		
Popis vizuálního upozornění na výměnu filtru	Viz technická dokumentace. Pravidelná výměna filtru je důležitá pro zachování výkonu a energetickou účinnost.		
Internetová adresa návodu na předběžnou montáž/demontáž	<a href="http://www.bosch-thermotechnology.com">www.bosch-thermotechnology.com</a>		
Citlivost proudu vzduchu na kolísání tlaku při -20 Pa		%	-
Citlivost proudu vzduchu na kolísání tlaku při +20 Pa		%	-
Vzduchotěsnost mezi vnitřní a vnější částí		m <sup>3</sup> /h	-
Roční spotřeba proudu na 100 m <sup>2</sup> základní plochy		kWh	151
Roční úspora topné energie při průměrném klimatu na 100 m <sup>2</sup>		kWh	4439
Roční úspora topné energie při teplém klimatu ha 100 m <sup>2</sup>		kWh	2007
Roční úspora topné energie při studeném klimatu ha 100 m <sup>2</sup>		kWh	8683
Ventilátor pro obytné prostory			ano