

**Vent 2000 D**

V2000D 43 / K

7735600363

Soweit auf das Produkt anwendbar, beruhen die nachfolgenden Angaben auf Anforderungen der Verordnungen (EU) 1253/2014 und (EU) 1254/2014.

Produktdaten	Symbol	Einheit	7735600363
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) bei durchschnittlichem Klima		kWh/(m <sup>2</sup> *a)	-40,6
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) bei kaltem Klima		kWh/(m <sup>2</sup> *a)	-82,5
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) bei warmem Klima		kWh/(m <sup>2</sup> *a)	-16,6
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichem Klima			A
Energieeffizienzklasse bei kaltem Klima			A+
Energieeffizienzklasse bei warmem Klima			E
Zwei-Richtung-Lüftungsgerät			Ja
Antriebsart des Ventilators	Mehrstufenantrieb		
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Regenerativ		
Wärmerückgewinnungsgrad	$\eta_t$	%	83
Maximaler Luftvolumenstrom	$\dot{V}$	m <sup>3</sup> /h	43
Elektrische Eingangsleistung bei maximalem Luftvolumenstrom		W	6
Schallleistungspegel	$L_{WA}$	dB	43
Bezugs-Luftvolumenstrom	$\dot{V}_{ref}$	m <sup>3</sup> /s	0,008
Bezugsdruckdifferenz	$\Delta p_{ref}$	Pa	0
Spezifische Eingangsleistung		W/(m <sup>3</sup> /h)	0,12
Steuerungsfaktor			0,85
Lüftungssteuerung	Zentrale Bedarfssteuerung		
Maximale innere Leckluftquote		%	-
Maximale äußere Leckluftquote		%	-
Übertragungsrate		%	0,0
Mischrate von Zwei-Richtung-Lüftungsanlagen ohne Kanalanschlussstutzen		%	0,0
Lage der optischen Filterwarnanzeige	Fernbedienung		
Beschreibung der optischen Filterwarnanzeige	Siehe produktbegleitende Unterlagen. Regelmäßige Filterwechsel sind für die Leistung und Energieeffizienz der Anlage wichtig.		
Internetanschrift für Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung	www.bosch-thermotechnology.com		
Druckschwankungsempfindlichkeit des Luftstroms bei -20 Pa		%	44
Druckschwankungsempfindlichkeit des Luftstroms bei +20 Pa		%	69
Luftdichtheit zwischen innen und außen		m <sup>3</sup> /h	2,0
Jährlicher Stromverbrauch je 100 m <sup>2</sup> Grundfläche		kWh	127
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima je 100 m <sup>2</sup>		kWh	4379
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima je 100 m <sup>2</sup>		kWh	1980
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima je 100 m <sup>2</sup>		kWh	8567
Wohnraumlüftungsgerät			Ja