ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA IE IA

BOSCH

Vent 5000 C
V5001C 260
7738113400

A+
A
B
C
D
E
F
G

A+

44
dB

260 m^3/h

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014

BOSCH

Vent 5000 C

V5001C 260

7738113400

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

Produktdaten	Symbol	Einheit	7738113400
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) bei durchschnittlichem Klima		kWh/(m²a)	-44,8
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) bei kaltem Klima		kWh/(m²a)	-85,2
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) bei warmem Klima		kWh/(m²a)	-19,1
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichem Klima			A+
Energieeffizienzklasse bei kaltem Klima			A+
Energieeffizienzklasse bei warmem Klima			E
Zwei-Richtung-Lüftungsgerät			Ja
Antriebsart des Ventilators		Drehzahlregelung	
Art des Wärmerückgewinnungssystems		Rekuperativ	
Wärmerückgewinnungsgrad	η_t	%	94
Maximaler Luftvolumenstrom	V	m³/h	260
Elektrische Eingangsleistung bei maximalem Luftvolumenstrom		W	64
Schallleistungspegel	L_{WA}	dB	44
Bezugs-Luftvolumenstrom	V_{ref}	m³/s	0,051
Bezugsdruckdifferenz	Δp_{ref}	Pa	50
Spezifische Eingangsleistung		W/(m³/h)	0,19
Steuerungsfaktor			0,65
Lüftungssteuerung		Steuerung nach örtlichem Bedarf	
Maximale innere Leckluftquote		%	0,9
Maximale äußere Leckluftquote		%	0,6
Übertragungsrate		%	-
Mischrate von Zwei-Richtung-Lüftungsanlagen ohne Kanalanschlussstutzen		%	-
Lage der optischen Filterwarnanzeige		Gerät und 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		%	-
Druckschwankungsempfindlichkeit des Luftstroms bei + 20 Pa		%	-
Luftdichtheit zwischen innen und außen		m³/h	-
Jährlicher Stromverbrauch je 100 m² Grundfläche		kWh	146
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima je 100 m²		kWh	4780
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima je 100 m²		kWh	2162
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima je 100 m²		kWh	9352
Wohnraumlüftungsgerät			Ja