



ENERG
енергия · ενεργεια



Buderus

Logavent
HRV126-43 D
7735600368



43
dB



43 m³/h



Logavent

HRV126-43 D

7735600368

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

Produktdaten	Symbol	Einheit	7735600368
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) bei durchschnittlichem Klima		kWh/(m ² *a)	-40,6
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) bei kaltem Klima		kWh/(m ² *a)	-82,5
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) bei warmem Klima		kWh/(m ² *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	η_t	%	83
Maximaler Luftvolumenstrom	$\dot{V}$	m ³ /h	43
Elektrische Eingangsleistung bei maximalem Luftvolumenstrom		W	6
Schallleistungspegel	L_{WA}	dB	43
Bezugs-Luftvolumenstrom	$\dot{V}_{ref}$	m ³ /s	0,008
Bezugsdruckdifferenz	Δp_{ref}	Pa	0
Spezifische Eingangsleistung		W/(m ³ /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 ³ /h	2,0
Jährlicher Stromverbrauch je 100 m ² Grundfläche		kWh	127
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima je 100 m ²		kWh	4379
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima je 100 m ²		kWh	1980
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima je 100 m ²		kWh	8567
Wohnraumlüftungsgerät			Ja