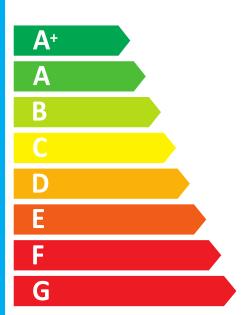


Buderus

Logavent HRV156-100 K BS 7739621519



46 dB



135 m³/h



ENERGIA · EHEPГИЯ · ENEPГЕIA · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014

Buderus

Logavent

HRV156-100 K BS

7739621519

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

Produktdaten	Symbol	Einheit	7739621519	
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) bei durchschnittlichem Klima		kWh/(m²a)	-41,4	
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) bei kaltem Klima		kWh/(m²a)	-79,8	
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) bei warmem Klima		kWh/(m²a)	-16,7	
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichem Klima			А	
Energieeffizienzklasse bei kaltem Klima			A+	
Energieeffizienzklasse bei warmem Klima			E	
Zwei-Richtung-Lüftungsgerät			Ja	
Antriebsart des Ventilators		Drehzahlregelung		
Art des Wärmerückgewinnungssystems		Rekuperativ		
Wärmerückgewinnungsgrad	ηt	%	85	
Maximaler Luftvolumenstrom	V	m³/h	135	
Elektrische Eingangsleistung bei maximalem Luftvolumenstrom		W	54	
Schallleistungspegel	L _{WA}	dB	46	
Bezugs-Luftvolumenstrom	V _{ref}	m³/s	0,026	
Bezugsdruckdifferenz	Δp _{ref}	Pa	50	
Spezifische Eingangsleistung		W/(m³/h)	0,30	
Steuerungsfaktor			0,65	
Lüftungssteuerung	Steu	Steuerung nach örtlichem Bedarf		
Maximale innere Leckluftquote		%	1,0	
Maximale äußere Leckluftquote		%	0,8	
Übertragungsrate		%	-	
Mischrate von Zwei-Richtung-Lüftungsanlagen ohne Kanalanschlussstutzen		%	-	
Lage der optischen Filterwarnanzeige	Gerät und Fernbedienung			
Beschreibung der optischen Filterwarnanzeige	mäßige F	Siehe produktbegleitende Unterlagen. Regel- mäßige Filterwechsel sind für die Leistung und Energieeffizienz der Anlage wichtig.		
Internetanschrift für Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung	www.l	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	204	
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima je 100 m²		kWh	4582	
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima je 100 m²		kWh	2072	
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima je 100 m²		kWh	8963	
Wohnraumlüftungsgerät			Ja	