

Logavent

HRV2-140

7738111194

Die Angaben entsprechen den Anforderungen der Verordnungen (EU) 1253/2014 und (EU) 1254/2014.

Produktdaten	Symbol	Einheit	7738111194
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) bei durchschnittlichem Klima		kWh/(m ² *a)	-36,3
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) bei kaltem Klima		kWh/(m ² *a)	-73,5
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) bei warmem Klima		kWh/(m ² *a)	-12,3
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichem Klima			A
Energieeffizienzklasse bei kaltem Klima			A+
Energieeffizienzklasse bei warmem Klima			E
Zwei-Richtung-Lüftungsggerät			Ja
Antriebsart des Ventilators	Drehzahlregelung		
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Rekuperativ		
Wärmerückgewinnungsgrad	η_t	%	86
Maximaler Luftvolumenstrom	\dot{V}	m ³ /h	180
Elektrische Eingangsleistung bei maximalem Luftvolumenstrom		W	59
Schalleistungspegel	L_{WA}	dB	49
Bezugs-Luftvolumenstrom	\dot{V}_{ref}	m ³ /s	0,035
Bezugsdruckdifferenz	Δp_{ref}	Pa	50
Spezifische Eingangsleistung		W/(m ³ /h)	0,28
Steuerungsfaktor			0,95
Lüftungssteuerung	Zeitsteuerung		
Maximale innere Leckluftquote		%	0,8
Maximale äußere Leckluftquote		%	1,7
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			-
Luftdichtheit zwischen innen und außen		m ³ /h	-
Jährlicher Stromverbrauch je 100 m ² Grundfläche		kWh	362
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima		kWh	45
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima		kWh	20
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima		kWh	87
Wohnraumlüftungsggerät			Ja