

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

AerastarComfort

LP350-2S

7738112197

Die folgenden Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen Nr. 1253/2014 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG und Nr. 1254/2014 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU.

Produktdaten	Symbol	Einheit	7738112197
Klassifizierung			
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichem Klima			A+
Energieeffizienzklasse bei kaltem Klima			A+
Energieeffizienzklasse bei warmem Klima			E
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) bei durchschnittlichem Klima		kWh/(m ² *a)	-42,2
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) bei kaltem Klima		kWh/(m ² *a)	-80,6
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) bei warmem Klima		kWh/(m ² *a)	-17,5
Angaben zum Produkt			
Zwei-Richtung-Lüftungsgerät			Ja
Wohnraumlüftungsgerät			Ja
Drehzahlregelung			Ja
Rekuperatives Wärmerückgewinnungssystem			Ja
Technische Daten			
Wärmerückgewinnungsgrad	η_t	%	85
Maximaler Luftvolumenstrom	$\dot{V}$	m ³ /h	450
Elektrische Eingangsleistung bei maximalem Luftvolumenstrom		W	240
Schallleistungspegel	L_{WA}	dB	56
Bezugs-Luftvolumenstrom	$\dot{V}_{ref}$	m ³ /s	0,088
Bezugsdruckdifferenz	Δp_{ref}	Pa	50
Spezifische Eingangsleistung		W/(m ³ /h)	0,24
Maximale innere Leckluftquote		%	0,4
Maximale äußere Leckluftquote		%	0,7
Jährlicher Stromverbrauch je 100 m ² Grundfläche		kWh	172
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima		kWh	46
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima		kWh	21
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima		kWh	90
Angaben zur Steuerung			
Steuerungsfaktor			0,65
Steuerung nach örtlichem Bedarf			Ja
Anzeigen und Informationen			
Filterwarnanzeige am Gerät			Ja
Filterwarnanzeige an der Fernbedienung			Ja
Beschreibung der Filterwarnanzeige in der Anleitung			Ja
Beschreibung der Filterwarnanzeige auf der Website des Herstellers			Ja
Internet-Adresse für Installations- und Demontageanleitung			
www.junkers.com			
www.junkers.be			

