

Produktdatenblatt (DE)



Name des Lieferanten	Titon			
Anschrift des Lieferanten	894 The Crescent Colchester Business Park Colchester Essex CO4 9YQ			
Modell	HRV10.25M Q Plus Eco HMB			
Modellkennung	TP443HMB/544			
Spezifischer Energieverbrauch (SEV-Klasse)	SEV-Klasse A (durchschnittliches Klima) SEV-Klasse A+ (kaltes Klima) SEV-Klasse E (warmes Klima)			
Angabe des Typs	Zwei Richtungen			
Art des eingebauten Antriebs	Drehzahlregelung			
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Rekuperativ			
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	80%			
Höchster Luftvolumenstrom	518m ³ /h			
Effektive Eingangsleistung	116.80W			
Schalleistungspegel	58dB			
Bezugs-Luftvolumenstrom	0.1007m ³ /s			
Bezugsdruckdifferenz	50Pa			
SPI	0.3222W/(m ³ /h)			
Lüftungssteuerungsfaktor	0.85 *			
Angabe der höchsten inneren Leckluftquote	5%			
Angabe der höchsten äußeren Leckluftquote	5%			
		kaltes Klima	durchschnittliches Klima	warmes Klima
SEV	kWh/(m².a)	-72.2	-35.8	-12.4
Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	8.7	3.4	2.9
Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH)	kWh	85.3	43.6	19.7
Lage der optischen Filterwarnanzeige	Optionales, extern montiertes Auralite-Display In der Bedienungsanleitung enthaltene Angaben zum Filterwechsel			
Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung	http://www.titon.co.uk			

* Zentrale Bedarfssteuerung anhand des inneren Feuchtesensors