

# Produktdatenblatt (DE)



<b>Name des Lieferanten</b>	Titon			
<b>Anschrift des Lieferanten</b>	894 The Crescent Colchester Business Park Colchester Essex CO4 9YQ			
<b>Modell</b>	HRV10M Q+ Bypass (Aurastat)			
<b>Modellkennung</b>	TP481B/544			
<b>Spezifischer Energieverbrauch (SEV-Klasse)</b>	SEV-Klasse A+ (durchschnittliches Klima) SEV-Klasse A+ (kaltes Klima) SEV-Klasse E (warmes Klima)			
<b>Angabe des Typs</b>	Zwei Richtungen			
<b>Art des eingebauten Antriebs</b>	Drehzahlregelung			
<b>Art des Wärmerückgewinnungssystems</b>	Rekuperativ			
<b>Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung</b>	86%			
<b>Höchster Luftvolumenstrom</b>	399m <sup>3</sup> /h			
<b>Effektive Eingangsleistung</b>	76.89W			
<b>Schalleistungspegel</b>	53dB			
<b>Bezugs-Luftvolumenstrom</b>	0.0776m <sup>3</sup> /s			
<b>Bezugsdruckdifferenz</b>	50Pa			
<b>SPI</b>	0.2752W/(m <sup>3</sup> /h)			
<b>Lüftungssteuerungsfaktor</b>	0.65 *			
<b>Angabe der höchsten inneren Leckluftquote</b>	5%			
<b>Angabe der höchsten äußeren Leckluftquote</b>	5%			
		<b>kaltes Klima</b>	<b>durchschnittliches Klima</b>	<b>warmes Klima</b>
<b>SEV</b>	<b>kWh/(m<sup>2</sup>.a)</b>	-80.7	-42.0	-17.2
<b>Jährlicher Stromverbrauch (JSV)</b>	<b>kWh/a</b>	7.3	1.9	1.5
<b>Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH)</b>	<b>kWh</b>	90.2	46.1	20.8
<b>Lage der optischen Filterwarnanzeige</b>	Optionales, extern montiertes Aurastat/Auramode-Display In der Bedienungsanleitung enthaltene Angaben zum Filterwechsel			
<b>Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung</b>	<a href="http://www.titon.co.uk">www.titon.co.uk</a>			

\* Steuerung nach örtlichem Bedarf anhand von 0-10-V-Raumfühlern