

# 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+ A			
<b>Modellkennung</b>	TP441A			
<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>	414m <sup>3</sup> /h			
<b>Effektive Eingangsleistung</b>	73.62W			
<b>Schalleistungspegel</b>	50dB			
<b>Bezugs-Luftvolumenstrom</b>	0.0806m <sup>3</sup> /s			
<b>Bezugsdruckdifferenz</b>	50Pa			
<b>SPI</b>	0.2537W/(m <sup>3</sup> /h)			
<b>Lüftungssteuerungsfaktor</b>	1.00			
<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>	-73.4	-36.1	-12.2
<b>Jährlicher Stromverbrauch (JSV)</b>	<b>kWh/a</b>	9.0	3.6	3.2
<b>Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH)</b>	<b>kWh</b>	87.1	44.5	20.1
<b>Lage der optischen Filterwarnanzeige</b>	In der Bedienungsanleitung enthaltene Angaben zum Filterwechsel			
<b>Einbauvoraussetzungen</b>	Zusammen mit der Sommermodusanlage müssen regulierte Zufuhr-/Abfuhrgitter (zum Beispiel Hintergrundventilatoren) in die Fassade eingebaut werden, um eine natürliche Luftzuführung/-absaugung zu erreichen.			
<b>Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung</b>	<a href="http://www.titon.co.uk">www.titon.co.uk</a>			