

|   |  |                     |                                 |                     |
|---|--|---------------------|---------------------------------|---------------------|
| <b>Name des Lieferanten</b>                           | Titon  |                     |                                 |                     |
| <b>Anschrift des Lieferanten</b>                      | 894 The Crescent<br>Colchester Business Park<br>Colchester<br>Essex<br>CO4 9YQ   |                     |                                 |                     |
| <b>Modell</b>   | HRV1.35 Q+ Eco aura C (Enthalpy)   |                     |                                 |                     |
| <b>Modellkennung</b>                                  | TP418BE/LH   |                     |                                 |                     |
| <b>Spezifischer Energieverbrauch (SEV-Klasse)</b>     | SEV-Klasse A (durchschnittliches Klima)<br>SEV-Klasse A+ (kaltes Klima)<br>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 - Enthalpie  |                     |                                 |                     |
| <b>Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung</b> | 70%  |                     |                                 |                     |
| <b>Höchster Luftvolumenstrom</b>                      | 237m <sup>3</sup> /h   |                     |                                 |                     |
| <b>Effektive Eingangsleistung</b>                     | 61.90W   |                     |                                 |                     |
| <b>Schalleistungspegel</b>                            | 49dB   |                     |                                 |                     |
| <b>Bezugs-Luftvolumenstrom</b>                        | 0.0461m <sup>3</sup> /s  |                     |                                 |                     |
| <b>Bezugsdruckdifferenz</b>                           | 50Pa   |                     |                                 |                     |
| <b>SPI</b>  | 0.3734W/(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>   | -72.9               | -37.4                           | -14.4               |
| <b>Jährlicher Stromverbrauch (JSV)</b>                | <b>kWh/a</b>   | 7.8                 | 2.4                             | 2.0                 |
| <b>Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH)</b>      | <b>kWh</b>   | 83.7                | 42.8                            | 19.4                |
| <b>Lage der optischen Filterwarnanzeige</b>           | Optionales, extern montiertes Aurastat/Auramode-Display<br>In der Bedienungsanleitung enthaltene Angaben zum Filterwechsel |                     |                                 |                     |
| <b>Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung</b>           | <a href="http://www.titon.com">www.titon.com</a>   |                     |                                 |                     |

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