# Fiche de produit (FR)

| | |
|---|---|
| **Nom du fournisseur** | Titon |
| **Adresse du fournisseur** | 894 The Crescent<br>Colchester Business Park<br>Colchester<br>Essex<br>CO4 9YQ |
| **Modèle** | HRV10 Q+ HMB Humidity & Bypass |
| **Référence du modèle** | TP440HMB |
| **Classe de consommation d'énergie spécifique** | SEC Classe A (Climat moyen)<br>SEC Classe A+ (Climat froid)<br>SEC Classe E (Climat chaud) |
| **Typologie déclarée** | Double flux |
| **Type de motorisation installé** | Moteur à variateur de vitesse |
| **Type de système de récupération de chaleur** | Récupération |
| **Efficacité thermique de récupération de chaleur** | 86% |
| **Débit maximal** | 399m³/h |
| **Puissance électrique absorbée** | 76.48W |
| **Niveau de puissance acoustique** | 56dB |
| **Débit de référence** | 0.0776m³/s |
| **Différence de pression de référence** | 50Pa |
| **SPI** | 0.2737W/(m³/h) |
| **Facteur de régulation de ventilation** | 0.85 * |
| **Taux de fuites internes maximal déclaré** | 5% |
| **Taux de fuites externes maximal déclaré** | 5% |

| | | **Climat froid** | **Climat moyen** | **Climat chaud** |
|---|---|---|---|---|
| **SEC** | **kWh/(m².a)** | -76.4 | -38.6 | -14.3 |
| **Consommation annuelle d'électricité AEC** | **kWh/a** | 8.3 | 2.9 | 2.5 |
| **Economie annuelle de chauffage AHS** | **kWh** | 88.5 | 45.2 | 20.4 |

| | |
|---|---|
| **Position d'alarme visuelle des filtres** | Afficheur Auralite monté à distance en option<br>Informations de changement de filtre fournies dans le manuel d'utilisation |
| **Instructions de préassemblage/démontage** | www.titon.co.uk |

* Avec capteur d'humidité interne pour la régulation de la demande centrale