



## AÉRATEUR ELECTRIQUE TBT POUR ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF (Réf. 091416)

### Utilisation

L'aérateur électrique permet d'obtenir une extraction continue des gaz de la fosse lorsque le système de tirage naturel avec extracteur statique, tel que prévu dans le DTU 64-1, n'est pas suffisant. Ce dispositif s'utilise dans le cas où par exemple le sens des vents dominants ou une barrière naturelle de végétaux crée un rabattement d'odeur vers une zone de vie (terrasse).

Ce dispositif n'est pas demandé par le DTU 64-1. C'est un complément préconisé par Eparco dans certaines configurations particulières.

### Description

Système de ventilation très basse tension.

Résistant aux gaz de la fosse toutes eaux.

Branchement sur canalisation de ventilation en  $\varnothing$  100mm.

Câble de 10 m fourni raccordable sur transformateur par prise jack.

Transformateur 12 volts à enficher sur une prise électrique de l'habitation

#### Points forts : Caractéristiques techniques

Débit max.	42 m <sup>3</sup> /h
U <sub>NOM</sub>	12 V/DC
Consommation	0.09 A
Tours/min.	2400 tr/min
dB max.	26 dBA
Hauteur	124 mm
Largeur	110mm
Matériau	plastique PBT (ventilateur), acier inox (obturateurs)et PVC (corps extérieur)
Gamme de température	-10 à +70 °C
Puissance	1.08 W



### Modalités d'installation

Le dispositif s'installe en coupure de canalisation de ventilation secondaire, soit enterré dans un regard soit en aérien à l'intérieur ou à l'extérieur de l'habitation. Il est possible d'adjoindre un programmateur journalier au niveau de la prise secteur pour réguler le temps de fonctionnement.