

## Aspiromatic

### Ventilation de la filière

- Assure une ventilation permanente et sans électricité
- Robustesse du support anti-vibration
- Système de rotation à bain d'huile
- Voilure monobloc revêtue d'une peinture polyester cuite au four
- Résiste aux agents atmosphériques
- Garanti 2 ans
- Qualité et rendement confirmés par 30 ans d'expérience
- Coloris : brun-tuile G100, sable G100P ou gris-ardoise G100G

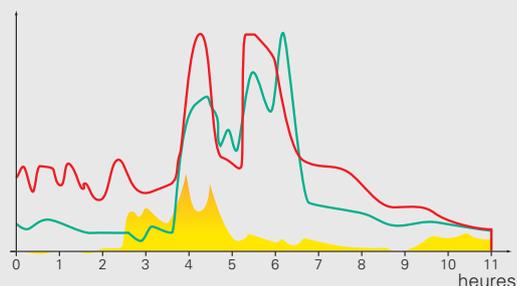
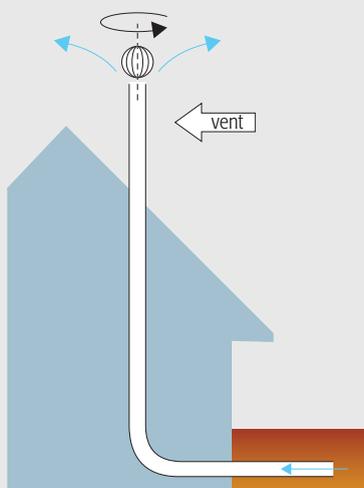


### Extrait de la norme NF DTU64.1

« 8.4.3 Extraction des gaz de fermentation  
Les gaz de fermentation doivent être évacués par un système de ventilation muni d'un extracteur statique ou éolien situé au minimum à 0,40 m au-dessus du faîtage et à au moins 1 m de tout ouvrant et toute autre ventilation. »

La fosse septique génère des gaz nocifs et malodorants qui doivent être évacués par une ventilation efficace qui permet une circulation d'air dans les ouvrages. Les gaz lourds produits dans la fosse ont un comportement analogue à celui d'un liquide, ils ont donc tendance à s'écouler vers l'aval. De plus ; l'arrivée d'eau dans la colonne de chute occasionne également, par effet de piston, le renouvellement de l'atmosphère de la fosse et entraîne les gaz en sortie.

L'entrée d'air est assurée par la canalisation de chute des eaux usées, l'extraction des gaz est réalisée par une canalisation de diamètre 100 mm en sortie de la fosse.



- sans ventilation
- ventilation avec extracteur statique
- ventilation avec extracteur éolien

PRINCIPE

## Filtre anti-odeur

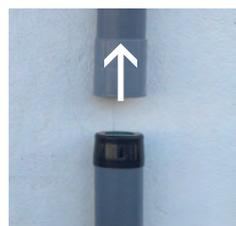
- Filtre anti-bactérien composé de billes d'alumines et de bâtonnets de charbons actifs imprégnés de Dakin, produit connu pour son action sur les bactéries, les champignons microscopiques et les virus
- Ne craint pas l'humidité
- Non polluant, transforme le soufre en sulfate
- Installation simple et rapide sur la canalisation de ventilation secondaire de la fosse toutes eaux
- Efficacité optimale du filtre anti-odeur associé à l'Aspiromatic modèle 100
- Durée de vie 1 an



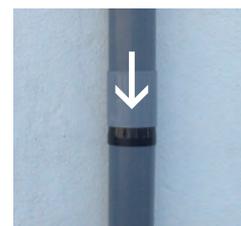
Couper le tuyau PVC de la ventilation de la fosse à la dimension du manchon PVC



Placer le manchon PVC et le faire coulisser dans la partie haute du tuyau de ventilation



Poser le filtre anti-odeur sur la partie basse du tuyau de ventilation. Réaliser un joint de silicone sur la partie basse et sur le pourtour du filtre



Faire coulisser le manchon PVC vers le bas jusqu'au filtre

Filtre seul - **FAO**

Kit filtre + manchon - **KFAO**