

# Ecodry avec Box

## Toilette sèche à séparation des urines avec bac ECO DRY

### Toilette sèche Wostman

en céramique avec système de séparation des urines et des solides.

La **toilette sèche** est livrée avec un bac de récupération des matières solides (3 mois d'autonomie).

Cette **toilette sèche** peut fonctionner sans eau ou avec une mini chasse d'eau ultra économique de 0,3L ce qui fait économiser 95% d'eau vs une chasse d'eau traditionnelle.

livrée avec lunette et abattant de couleur blanc.



**Avec réservoir 100L et ventilation**

### séparation des urines



### **Sans odeur:**

Le système de séparation des urines évite 80% des odeurs car les urines ne sont pas mélangées aux solides. Les 20% d'odeurs restantes sont évacuées par le bac que vous aurez placé hors de la pièce, en sous sol. Le bac est doté d'un extracteur d'air 220V afin d'évacuer et d'assécher les déchets.



# Ecodyr avec Box



- Toilette sèche avec siège et abattant blanc
- Vis de montage - Joint silicone
- Toilette sèche en céramique blanche
- possibilité de branchement eau: 1/2"
- Sortie évacuation urine: diam. 50 mm
- Tuyau évacuation solides : diam. 200 mm 75cm de long
- Réservoir matières solide plastique noir: 100 litres
- Tuyau aération flexible: diam. 100 mm / longueur 1m
- Ventilation intégré dans couvercle: 230V

## Dimensions toilette sèche:

- Hauteur: 45cm
- Longueur: 58cm
- Largeur: 39,5cm

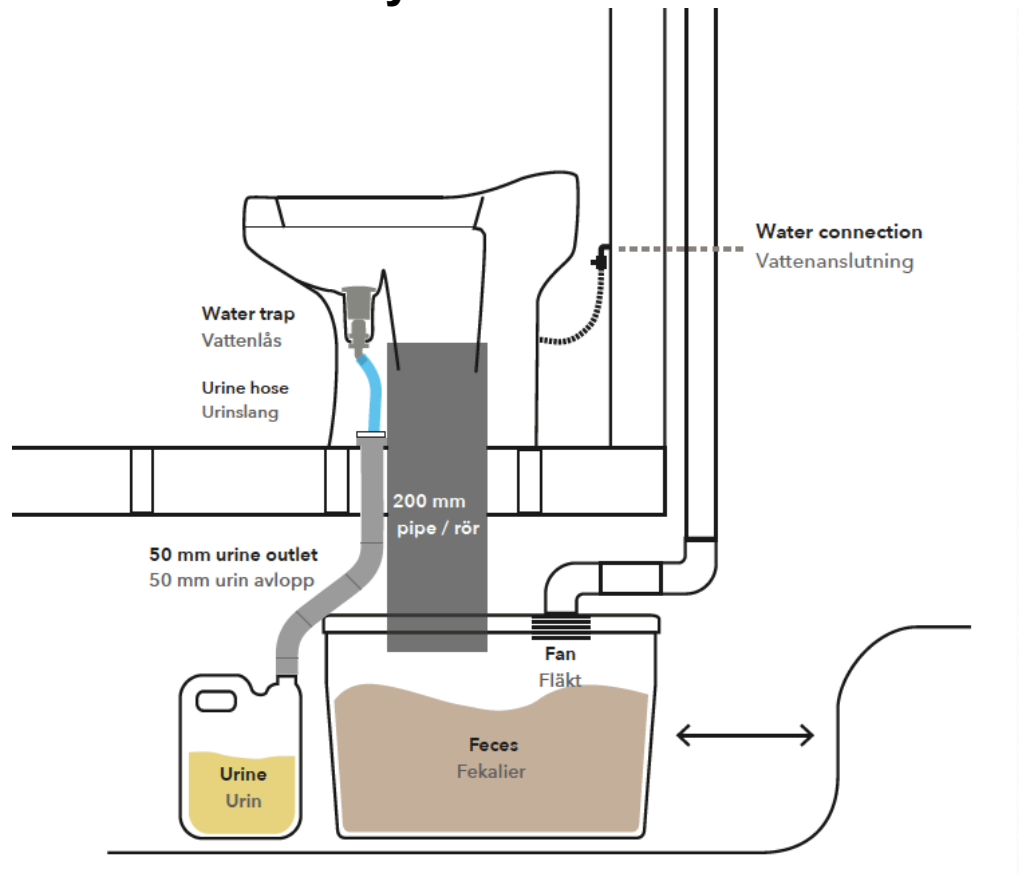
## Dimensions bac (mm):

I 440 x L 650 x H 470

Prévoir une hauteur sous toit d'environ 700 mm car le tuyau de ventilation sort par le couvercle du bac.



## Ecodyr avec Box



Le toilette Wostman à séparation des urines nécessite un local en dessous de la toilette afin de placer le bac à matières solides. Il faut prévoir une hauteur d'environ 70 cm car le tuyau de ventilation sort par le couvercle du bac.

Les urines peuvent être raccordées à un réservoir ou aux eaux grises de la maison.

La **mini chasse d'eau est à raccorder à l'eau courante** (mini chasse d'eau de 0,3L.)

La commande de la mini chasse d'eau de la **toilette Ecodyr** fonctionne avec une électrovanne basse tension.

La **ventilation au niveau du bac** est prévue pour désécher les matières solides et évacuer les odeurs potentielles, elle est raccordée à une prise 220V.

Les déchets de la **toilette à séparation sont collectés dans 2 réceptacles** différents:

- Réservoir Noir 100L pour les solides et - Bidon ou tout à l'égout pour les urines

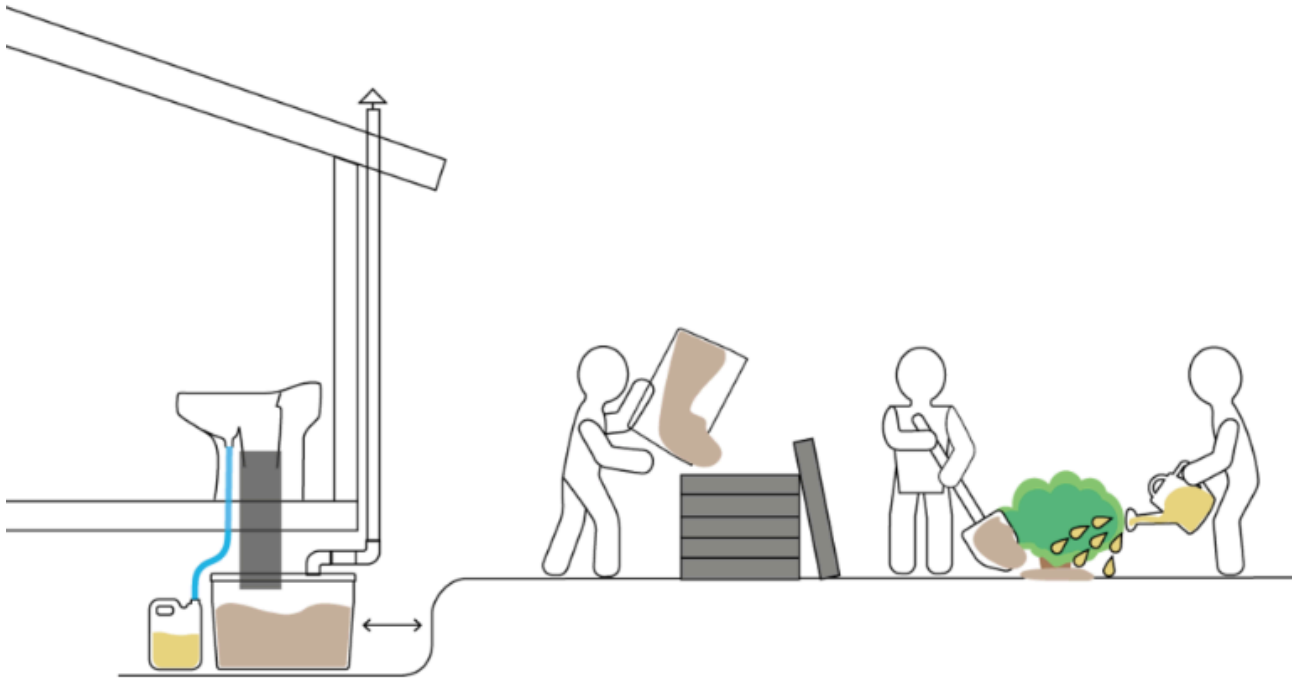
La **mini chasse d'eau de 0.3 litres évacue l'urine** vers un réservoir (non fourni) ou au tout à l'égout.

**Les matières solides sont réceptionnées dans le bac 100L en sous sol.**

Pour une famille de 4/5 personnes, l'autonomie du bac peut aller jusqu'à 3 mois.



# Ecody avec Box



Comment collecter et vider les déchets avec une toilette EcoDry

## L'Urine:

L'urine s'écoule vers un récipient de votre choix. L'urine est une source fantastique de nutriments pour les plantes, donc lorsque le récipient est plein, il est recommandé de l'utiliser dans votre propre jardin. L'urine est mélangée à de l'eau et peut être utilisée pour arroser les plates-bandes, les pelouses ou d'autres cultures.

Si cela n'est pas possible, l'urine peut-être éliminée avec les eaux usées de la maison.

## Les matières fécales:

Les matières fécales tombent à travers un tuyau noir vers le box au sous le sol.

Sur le box, un ventilateur doit être monté. Il sèche et déshydrate continuellement les matières solides.

Étant donné que les matières fécales ne contiennent ni urine ni eau et qu'un ventilateur est utilisé, les déchets pèsent très peu et sont parfaitement préparés pour un compostage ultérieur. Après un certain temps, les matières fécales sèches sont vidées dans un compost à proximité et peuvent éventuellement être utilisées comme amendement pour le sol et la culture ou la plantation après 2 ans de compostage.