

Fiche technique du composteur familial de 350 litres.



Marque déposée, photos non reproductibles.



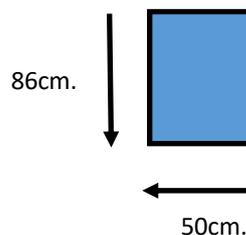
Poids vide : Environ 35kg

Emprise au sol du 350 litres:

86 x 50 cm.

Hauteurs identiques pour nos modèles: - Arrière 98 cm

- Bas du plateau avant à ouvrir 86 cm



Rapport et Fonctionnement du composteur:

Les points forts:

- ⇒ Bois classe 3 sans traitement.
- ⇒ Compostage rapide en 8 à 10 semaines.
- ⇒ Système anti pince doigts réglable.
- ⇒ Liner parepluie pour gérer l'humidité, garantir un site sans coulure, isoler, protéger d'avantage le vivant du compost et le bois.
- ⇒ Notice de montage et d'utilisation simple et imagée fournie et aussi disponible sur le site internet accès instantané par flash code.
- ⇒ Ouverture des couvercles aisée et sécurisée pour tous (de 12 à 75 ans) par tout temps (hors tempête).
- ⇒ Ouverture entière des panneaux avant (pour sortir le compost) en 2 secondes et sans outil (fermeture par étrier de serrage).
- ⇒ Finitions impeccables sans angle vif ni aspérités (anti échardes).
- ⇒ Tout ce qui est en métal est soit de l'inox, de l'inoxydable, de haute qualité.
- ⇒ Forte stabilité du meuble rempli (environ 200kg) mais vidé, il est facile de le bouger, il pèse environ 40 kg.
- ⇒ Conçu pour résister à tout en extérieur, il s'intégrera sur tout type de site.
- ⇒ Emprunt d'une énergie grise minimale pour la fabrication de a à z, en fin de vie, les aires sont compostables à 95% (le bois), les ferrures et fermetures sont à upcycler (environ 4,5%) et le reste à recycler. (parepluie et reste de colle).
- ⇒ D'une solidité extrême, il ne pourra pas tomber en panne avant des années d'utilisation.



Ouverture en grand pour un vidage aisé

Maintien ouvert du capot

Par de puissants câbles et des vis pentures 7/45.

Angle d'ouverture idéal pour résister au vent et aux fermetures intempêtes.



Fermeture du couvercle par chaîne et maillon rapide.

Système anti pince doigts réglables sur tous les modèles.

- Le fonctionnement:

Il suffit d'ouvrir le couvercle, d'y faire son dépôt et de déposer du broyat de façon à recouvrir légèrement la matière.

Une fois le bac rempli jusqu'au haut de la façade, ouvrir la façade à l'aide des attaches grenouillères et vider le bac pour récupérer le compost mature.

Ne pas vider le bac entièrement (laisser les 15 cm du fond) pour accélérer le compostage à venir.

- Résistance:

Ces produits sont créés pour résister à toute épreuve à l'extérieur (y compris la neige) pour une durée de fonctionnement de 6 à 10 ans ou plus, suivant les contraintes rencontrés.

Nous n'avons sélectionnés que des matériaux de haute qualité à tous niveaux pour arriver à ce résultat.

Bois : Douglas coupé à cœur en sud Aveyron, issu de forêts gérées familialement et achalandés directement à la scierie.

Le bois, classe 4, d'épaisseur de 25 mm est prévu pour l'extérieur sans besoin de traitement. Il est finement raboté et les arêtes sont toutes arrondies et poncées pour un résultat sans échardes.

Pentures anglaises : (charnières des couvercles) Choisies de 30 cm de long et 2 mm d'épaisseur en acier laqué de qualité et garni d'un axe en acier, elles sont presque indestructibles!

Visserie: Vis autoforeuses inoxydables fabriquées en Allemagne, elles sont parfaites.

Liner: Parepluie « memo3000 » agrafé et scotché au « Tescon » (matériaux de construction de maison en bois).

Grenouillères: (Fermetures des façades très résistantes) en inox DIN 3133.

Assemblages : Tous les assemblages des panneaux sont vissés avec des 4/45 , des 4/60 et collés à la colle Polyuréthane type « 11FC ».

Confection: Dans l'atelier, tout le travail est fait à la main, chaque meuble est monté, réglé et vérifié avant l'export.



- Vieillessement:

Le meuble en douglas prendra une teinte grise au fil du temps (environ 1 an) et se stabilisera.

Il n'est pas nécessaire de traiter le bois, il est classe 3.

Aucun élément n'est sensé vieillir plus vite que le bois, la quincaillerie est prévue pour être opérationnelle sur toute la durée de vie de l'aire.

Au bout de plusieurs années, le bois se dégradera par endroit, il faudra changer les planches.

Et enfin, lorsque l'ensemble ne tiendra plus, 98% des éléments seront simplement à composter (le bois), les vis à recycler et la quincaillerie à réutiliser, il restera le liner parepluie et les résidus de colle pu (800g) à traiter.

- Transport:

Livraison du composteur démonté et mis en palette.