

COMPOSTEUR BOIS C400

DESCRIPTIF TECHNIQUE



Capacité	Maxi 404 L	Surface au sol : 0,55 m ²
Dimensions	À la base : 74 cm x 74 cm Hauteur : 78 cm	Dimensions du couvercle : 82 x 82 cm
Poids	27 Kg (dont couvercle : 6,2 Kg)	Variable suivant le degré hygrométrique
Couvercle	Ouverture totale Dimensions : 82 cm x 82 cm Ouverture par moitié Dimensions : 82 x 41 cm	En deux parties égales assemblées par 2 charnières en acier galvanisé. 2 tasseaux renforcent et calent le couvercle dans l'ouverture.
Fermeture	Système de verrouillage du couvercle (<i>prestation optionnelle</i>)	Lien nylon extensible type « tendeur » / Bouton à fixer sur le couvercle par un crochet piton
Matériau Constitutif	Epicéa issu de forêts durablement gérées des Alpes et de Franche-Comté - certifié PEFC Charnières en PE	Scierie française située à Maillat (01430)
Couleur	Couleur bois blond résultant du traitement	Différentes tonalités suivant le degré de séchage du bois
Traitement	Traitement du bois par imprégnation d'un composé Tanatone + Tanalith respectueux de l'environnement et non inflammable / Classe 3 naturelle	Classe 4 après traitement
Épaisseur couvercle et parois	Toutes les lames qui entrent dans la composition des composteurs sont de 18 mm d'épaisseur	Extrême solidité et durabilité
Mode d'assemblage	Montage en ± 3 à 4 minutes par 1 seule personne, sans outil : les panneaux sont maintenus les uns aux autres au moyen de tiges coulissant dans des charnières	Notice de montage incluse dans chaque composteur et imprimée sur du papier 100 % recyclé - Simplicité de montage - Pièces interchangeables - Aucun risque d'altération au montage
Brassage et soutirage du compost	Le brassage par le haut : ouverture totale du couvercle ou par moitié Le soutirage : tous les côtés s'ouvrent en soulevant une des tiges, libérant alors 1 ou 2 trappes pour permettre un large espace de soutirage	Chaque panneau s'ouvre et permet le soutirage avec un outil (pelle, bêche...). Le composteur présente 4 ouvertures .
Aération	Les panneaux de bois sont assemblés de façon à laisser pénétrer l'air de toutes parts, alimentant en oxygène les micro-organismes aérobies	L'aération : un élément essentiel à la vie des micro-organismes et donc à la maturation du compost
Utilisation	Les modèles C300 - C400 - C600 sont destinés aux particuliers, les modèles hexagonaux H800 et H1000 peuvent être utilisés par des collectifs	Les gros modèles peuvent être utilisés en pied d'immeuble ou en collectif
Résistance	Les tests de stabilité, réalisés sur plan incliné à 10%, permettent de conclure à une grande stabilité. Le poids du composteur et l'épaisseur des parois ne laissent aucun doute sur la résistance.	Parties mobiles, charnières et tiges conçues pour résister à une utilisation régulière, voire intensive
Performance	Durée de maturation : sous 6/8 mois	Dans le cadre d'une utilisation normale en milieu tempéré
Fabrication	France – département de l'Ain (01)	Atout environnemental : scierie et usine situées dans le même département
Garantie	7 ans	Dans le cadre d'une utilisation normale



COMPOSTEUR BOIS C400

FICHE TECHNIQUE



FACILE À MONTER

4 côtés, 8 panneaux, 4 tiges
1 couvercle en 2 parties

Livré en kit de 8 panneaux, le composteur s'assemble aisément via un système de coulissement des tiges dans les charnières.

COUVERCLE ARTICULÉ EN 2 PARTIES -

Dimensions de l'ouverture totale :

82 cm x 82 cm

En option : système de fermeture du couvercle

Le composteur est muni d'un couvercle articulé en 2 parties. Grâce à cette ouverture modulable, le chargement du composteur est particulièrement facile.

Le système de verrouillage (*optionnel*), fixe le couvercle du composteur, ce qui est appréciable, notamment, dans les zones géographiques ventées.

ROBUSTE

Parois renforcées :

18 mm d'épaisseur

Avec une épaisseur de 18 mm, chaque lame du composteur contribue à son extrême solidité, lui garantissant une durabilité certaine. Garanti 7 ans.



4 TRAPPES DE SOUTIRAGE

Dimensions de chaque trappe :

74 cm x 37 cm de hauteur

Le soutirage s'effectue facilement, par l'ouverture des trappes situées à la base de chaque panneau. Il suffit de soulever l'une des tiges pour activer l'ouverture d'un panneau.

4 TRAPPES DE BRASSAGE

Dimensions de chaque trappe :

74 cm x 41 cm de hauteur

Grâce à ses 4 trappes de brassage, le broyage, le mélange et l'aération du compost sont facilités.



Inventons ensemble l'environnement de demain