

# COMPOSTEUR BOIS C400

## DESCRIPTIF TECHNIQUE



<b>Capacité</b>	Maxi 404 L	Surface au sol : 0,55 m <sup>2</sup>
<b>Dimensions</b>	À la base : 74 cm x 74 cm Hauteur : 78 cm	Dimensions du couvercle : 82 x 82 cm
<b>Poids</b>	27 Kg (dont couvercle : 6,2 Kg)	Variable suivant le degré hygrométrique
<b>Couvercle</b>	<b>Ouverture totale</b> Dimensions : 82 cm x 82 cm <b>Ouverture par moitié</b> 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.
<b>Fermeture</b>	Système de verrouillage du couvercle ( <i>prestation optionnelle</i> )	Lien nylon extensible type « tendeur » / Bouton à fixer sur le couvercle par un crochet piton
<b>Matériau Constitutif</b>	Epicéa issu de forêts durablement gérées des Alpes et de Franche-Comté - certifié <b>PEFC</b> Charnières en <b>PE</b>	Scierie française située à Maillat (01430)
<b>Couleur</b>	Couleur bois blond résultant du traitement	Différentes tonalités suivant le degré de séchage du bois
<b>Traitement</b>	Traitement du bois par imprégnation d'un composé Tanatone + Tanalith respectueux de l'environnement et non inflammable / Classe 3 naturelle	<b>Classe 4 après traitement</b>
<b>Épaisseur couvercle et parois</b>	Toutes les lames qui entrent dans la composition des composteurs sont de 18 mm d'épaisseur	Extrême solidité et durabilité
<b>Mode d'assemblage</b>	<b>Montage en ± 3 à 4 minutes par 1 seule personne, sans outil</b> : 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 <b>papier 100 % recyclé</b> - Simplicité de montage - Pièces interchangeables - Aucun risque d'altération au montage
<b>Brassage et soutirage du compost</b>	Le <b>brassage</b> par le haut : ouverture totale du couvercle ou par moitié Le <b>soutirage</b> : 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 <b>4 ouvertures</b> .
<b>Aération</b>	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
<b>Utilisation</b>	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
<b>Résistance</b>	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
<b>Performance</b>	Durée de maturation : sous 6/8 mois	Dans le cadre d'une utilisation normale en milieu tempéré
<b>Fabrication</b>	France – département de l'Ain (01)	Atout environnemental : scierie et usine situées dans le même département
<b>Garantie</b>	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