



# COMPOSTYS® H1

FICHE TECHNIQUE



La gamme Compostys® se décline en 8 modèles de composteurs.

Ils sont composés de plastique 100 % recyclé et recyclable, teinté dans la masse (coloris vert marbré ou gris anthracite).

Les atouts de Compostys® :

- ✓ Écologique
- ✓ Robuste
- ✓ Simple à monter
- ✓ Facile d'utilisation

### FACILE À MONTER

6 côtés, 12 panneaux, 6 tiges à bout plat, 1 couvercle.

Livré en kit de 12 panneaux, le Compostys® s'assemble aisément à plat, à l'aide des tiges couissant dans les charnières d'angles.



### COUVERCLE ARTICULÉ EN 2 PARTIES AVEC VERROU

Surface de l'ouverture totale : Ø 87 cm

Le composteur est muni d'un couvercle articulé en 2 parties. Cette grande ouverture modulable facilite le remplissage et le brassage du composteur.

Le système de verrouillage vient maintenir le couvercle sur la cuve, ce qui est appréciable dans les zones géographiques soumises à de forts vents.

### 4 TRAPPES DE SOUTIRAGE

Dimensions de chaque trappe :

57,8 cm x 36 cm de hauteur

Le soutirage est facilité par l'ouverture des trappes situées à la base de chaque panneau.

Il suffit de soulever l'une des tiges charnières pour ouvrir un panneau et disposer ainsi d'une surface de travail de 0,38 m<sup>2</sup>.



### ROBUSTE

Parois renforcées :

Épaisseur moyenne : 5,4 mm.

Les parois renforcées confèrent au composteur une bonne solidité. Le plastique recyclé est stabilisé aux U.V. Garanti 5 ans, Compostys® a une durée de vie supérieure à 10 ans.



Inventons ensemble l'environnement de demain

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU COMPOSTYS® H1 :

	Caractéristiques	Descriptif
<b>Capacité</b>	620 litres	Surface au sol : 1,18 m <sup>2</sup>
<b>Dimensions</b>	Ø à la base 127,1 cm x hauteur 79,7 cm	
<b>Poids total</b>	21,2 kg	
<b>Couvercle</b>	Ouverture totale : Ø 87 cm (ouverture 2/3 possible). Dimensions : Ø 106,9 cm / Poids : 4,54 kg	Solidaire de la cuve / En deux parties / Grande ouverture / 3 poignées
<b>Fermeture</b>	Système de verrouillage du couvercle.	Soulèvement par le vent impossible.
<b>Matériaux constitutifs</b>	Plastiques PEHD et PP haute densité 100 % recyclés, 100 % recyclables.	Granulat issu de matières teintées et stables. Adjonction d'un agent gonflant créant une multitude de petites bulles d'air renforçant le pouvoir isolant du plastique, et assurant ainsi une certaine stabilité de la température à l'intérieur du composteur (pour un cycle de compostage régulier et plus court).
<b>Coloris</b>	Vert ou gris anthracite.	Pigments normalisés, figurant dans la liste des produits approuvés par la norme française.
<b>Traitement</b>	Anti U. V.	
<b>Épaisseur couvercle et parois</b>	5,1 à 5,7 mm suivant les endroits, entre corps et couvercle. Renforts à l'intérieur de chaque panneau et du couvercle.	Extrême solidité et excellente qualité d'isolation.
<b>Notice de montage</b>	Multilingue et incluse dans chaque composteur.	
<b>Mode d'assemblage</b>	Montage en 4-5 minutes sans outils et par une seule personne. Panneaux solidarisés par des tiges coulissantes insérées dans les charnières d'angles.	Panneaux rigides : aucune fragilité à l'assemblage et aucun risque d'altération au montage.
<b>Brassage et Soutirage du compost</b>	Compost accessible pour le brassage par le couvercle : ouverture totale du couvercle ou au 2/3. Le soutirage du compost est réalisable par <b>tous les côtés</b> en soulevant une des tiges charnières (ouverture des 2 trappes d'un panneau créant un espace de 0,38 m <sup>2</sup> ).	6 trappes de brassage : 46,8 x 40 cm. 6 trappes de soutirage : 57,8 x 36 cm. Chaque panneau est amovible et peut ainsi s'ouvrir totalement. Ceci permet, notamment, de pouvoir travailler avec un outil : pelle, bêche...
<b>Aération</b>	Parois ajourées et perforées, rigidifiées par des renforts intérieurs. Aération par les charnières.	L'aération est essentielle à la maturation du compost. Les renforts intérieurs des panneaux évitent que le compost ne se plaque à la paroi et bouche les trous d'aération.
<b>Utilisation</b>	Intensive pour particuliers et en collectif.	Le compostage est un processus entretenu tout au long de l'année. Les gros modèles peuvent être utilisés en pied d'immeuble ou en collectif.
<b>Résistance</b>	Les tests de stabilité, réalisés sur composteurs pleins et plan incliné à 10 %, permettent de conclure à une grande stabilité du Compostys® (tous modèles confondus), sans déformation.	Parties mobiles, charnières et tiges conçues pour résister à une utilisation intensive.
<b>Performance</b>	Durée de maturation : sous 6/8 mois.	Dans le cadre d'une utilisation normale.
<b>Fabrication</b>	France - 01460	
<b>Palletisation</b>	<b>Panneaux</b> : Palette : 80 x 120 cm - hauteur : 2,03 m Qté / palette : 20 <b>Couvercles</b> : Palette : 100 x 120 cm - hauteur : 1,98 m Qté / palette : 38  <b>Camion complet</b> : 400 unités	
<b>Garantie</b>	5 ans	Dans le cadre d'une utilisation normale.
<b>Norme - Marque</b>	MARQUE NF ENVIRONNEMENT 094	Composteurs de proximité / NF - 094 / Pour plus d'informations, consulter le site <a href="http://www.ecolabels.fr">www.ecolabels.fr</a>

