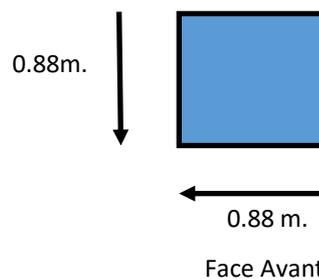


Fiche technique des modules supplémentaires de 600 et 800 litres

Marque déposée, photos non reproductibles.



Emprise au sol du 600 litres: 0.88 X 0.88 mètres

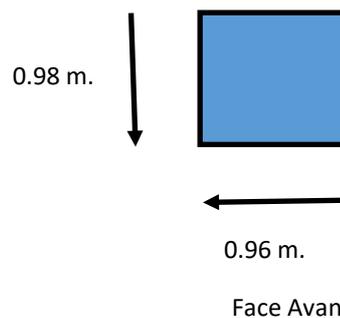


Poids sec : Environ 50kg

Hauteurs: - Arrière 98 cm

- Bas du plateau avant 86 cm

Emprise au sol du 800 litres: 0.98 X 0.96 mètres



Poids sec : Environ 60kg

Hauteurs: - Arrière 98 cm

- Bas du plateau avant 86 cm

Rapport et Fonctionnement de l'aire:

- Les points forts:

Bois classe 4 (naturellement traité).

Compostage rapide en 8 à 10 semaines.

Système anti pince doigts réglable.

Liner parepluie pour augmenter l'humidité, isoler, protéger d'avantage le vivant du compost et le bois.

Notice de montage et d'utilisation simple, imagée et complétée sur le site internet 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 gre nouillère).

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 1 tonne) mais il est facile de le bouger à 4 personnes, une fois vide il pèse environ 150 kg.

Super résistant à tout en extérieur, il a été testé sur plus de 40 sites différents depuis 2014 et aujourd'hui la mouture est parfaite.

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.(pare pluie et reste de colle).

- Présentation du meuble:



Face avant amovibles en 2 secondes

Les versions 600 et 800 litres sont de la même forme et de la même conception que les ACP de 1800 et 2400 litres

Ils peuvent servir à toutes les étapes du compostage : Bac d'apport ou stock de broyat ou stock de compost à disposition ou bac de maturation.



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 pour l'utilisateur et le technicien:

Identique à la version 1800 ou 2400 litres suivant la destination du module.

- Résistance:

Ces produits sont créés pour résister à toute épreuve à l'extérieur 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.



Normes: Une certification générale officielle sera écrite en 2022 et proposée par le RCC à l'Adème.

- 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 4.

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.

- Lieu de fabrication:

L'atelier se situe au cœur de l'usine des Moulinages à Lodève.

L'usine de 13000m² est en métamorphose: Dim a créé pendant des années ses effets féminins et a abandonné les lieux en 2005, laissant place au chaos de la désaffection. Marc Padilla, acteur économique et social de Lodève a racheté le lieu et investi financièrement pour en faire un espace d'activités économiques, d'expérimentations sociales et technologiques.

L'installation photovoltaïque permet d'exploiter la toiture et dont le potentiel est immense.

Aujourd'hui, une dizaine d'activités fonctionnent journalièrement sur place pour produire des murs en ossature bois, des containers en habitat des constructions de bureaux-yourte, des stages techniques et artistiques, des formations en bâtiment, construction de roulottes traditionnelles... etc.

Solidaires , nous travaillons de concert en toute harmonie.

L'atelier de menuiserie spécialisé en création et fourniture d' ACP bénéficie d'une surface parfaitement adaptée aux gros volumes, variable de 400 à 800 m² sous des plafonds de type Eifel de 12 m de haut et plus.

- La menuiserie:

- Spécialisée depuis 2014 dans la création d'aire de compostage partagée elle est installée à l'usine des Moulinaiges depuis février 2021.

La production, constante est en augmentation pour fournir les différentes institutions et privés de l'Hérault.

(Syndicat Centre Hérault, Montpellier Clémenceau, Grand Orb, Pays de Lunel, Sictom de Pézenas –Agde, Château St Pierre de Serjac, Grand Pic St Loup, Mairie de Mèze)...

et tend toujours à l'amélioration:

Achats conscients, au maximum régionaux, en vrai circuit court, et de très bonne qualité. L'inox vient d'Allemagne.

Réflexion constante sur l'emploi des énergies grises (j'achète mon bois directement à la scierie qui se trouve à 40km de l'entreprise, le liner, les vis directement dans mon bourg, le reste qui n'est pas fabriqué sur place vient d'entreprises responsables sur la zone des pays frontaliers).

Production manuelle avec de l'outillage simple.

Production réfléchie et de qualité ou aucun défaut n'est toléré. Une fois installé, l'ACP ne doit pas tomber en panne avant 6 ans minimum.

Nos atouts sont :

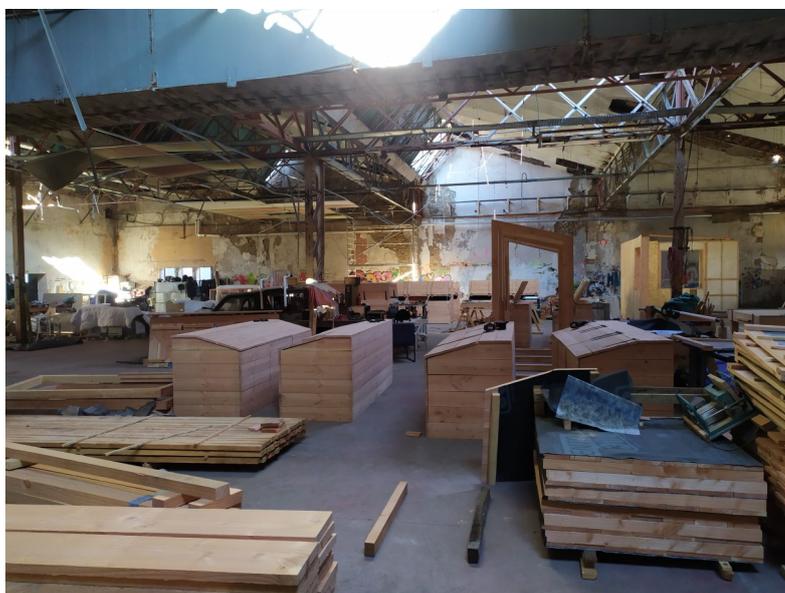
- **8 années de recul et d'améliorations grâce aux nombreuses expérimentations sur le terrain.**
- **Un sérieux bagage technique.**
- **Une passion, des relations vraiment professionnelles et un engagement complet:**

Membre du bureau du Réseau compost citoyen Occitan,

Spécialiste en solutions de construction (bâtiment, BTP, aéronautique),

formateur en techniques, (spécialisé en systèmes de récupération et upcycling des matériaux pour réalisation de mobilier destiné à l'urbanisme).

Fonctionnement administratif en coopérative d'entreprise.



L'atelier de 400 à 800m²

- Le transport:

Livraison en Fourgon:

6 composteurs minimum, livraison des panneaux libres pour un déchargement à la main.

Options:

- **Livraison et dépôt en entrepôt:** fourniture des kits de montages complets : visserie et plan, Notice de montage (Le montage estimé à 30minutes à 1 personne).
- **Livraison et montage par nos soins à caler selon vos dates**
- Possibilité de former des agents au montage lors de la livraison