

COMPACTEUR MONOBLOC ENTERRE

by KGN

LOMBRIK



▶ Borne d'apports volontaires avec tambour

▶ Système élévateur

▶ Compacteur monobloc 20m³



Concept :

Le compacteur LOMBRIK a été conçu pour réduire la nuisance liée à la collecte des déchets en centre-ville, il limite les passages de camions et améliore l'esthétique de l'hyper centre.

Cet investissement sera rentable en moins de 3 ans.

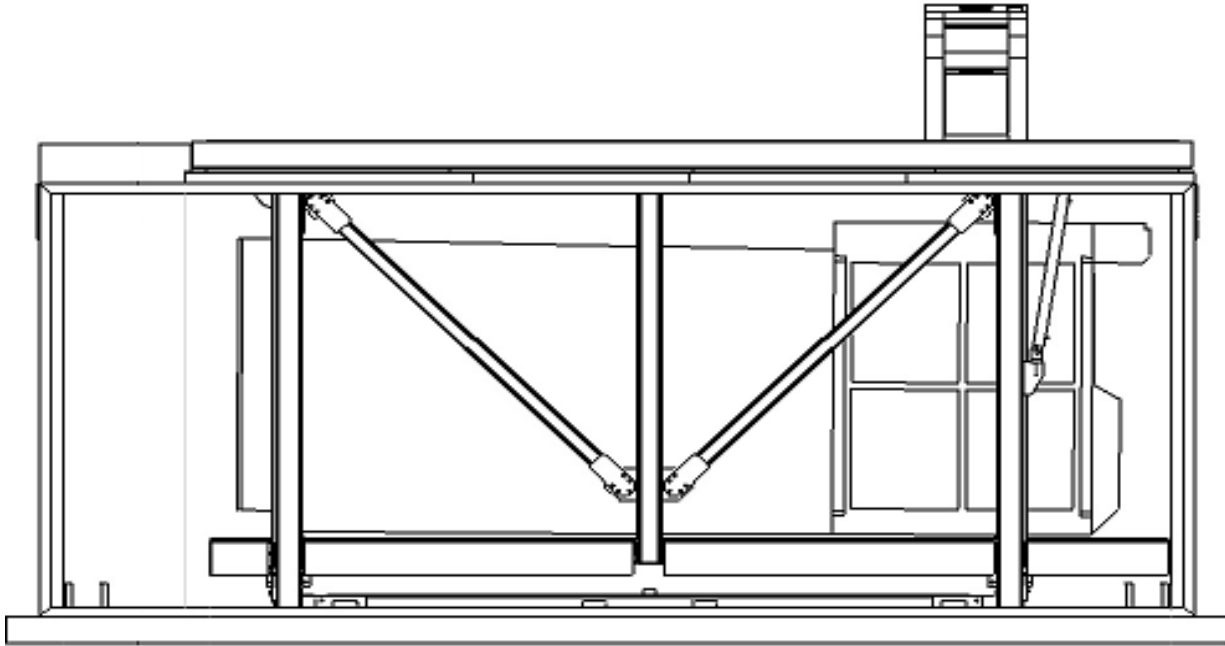
Caractéristiques :

- La borne d'introduction est en acier (peinture EPOXY poudre cuite au four), et équipée d'un tambour.
- Le plancher peut être pavé ou équipé de toutes surfaces correspondant à l'attente des clients.
- Le compacteur monobloc est équipé d'une cellule de démarrage automatique.
- Système communicant indiquant le degré de remplissage $\frac{3}{4}$ plein, plein, voire les dysfonctionnements.
- Sa capacité est d'environ 20m³, préhension par camion à bras type ampliroll.
- Fonctionnement en courant triphasé 380volts/32A
- Coffret électrique IP65
- L'ensemble des composants électrohydrauliques sont intégrés dans un compartiment technique à l'intérieur de la cuve béton.
- Ozoneur automatique pour réduction de la nuisance olfactive.
- La plateforme élévatrice hydraulique est construite en acier avec des positionneurs galvanisés pour déterminer la position précise du compacteur.
- Grille de protection périphériques pour la sécurisation de la zone pendant les phases de manœuvre.
- Boitier de commande avec interface et accès sécurisé par mot de passe ou clé électronique pour les opérations de montées/descentes.
- Cuvelage en béton à réaliser à votre charge**

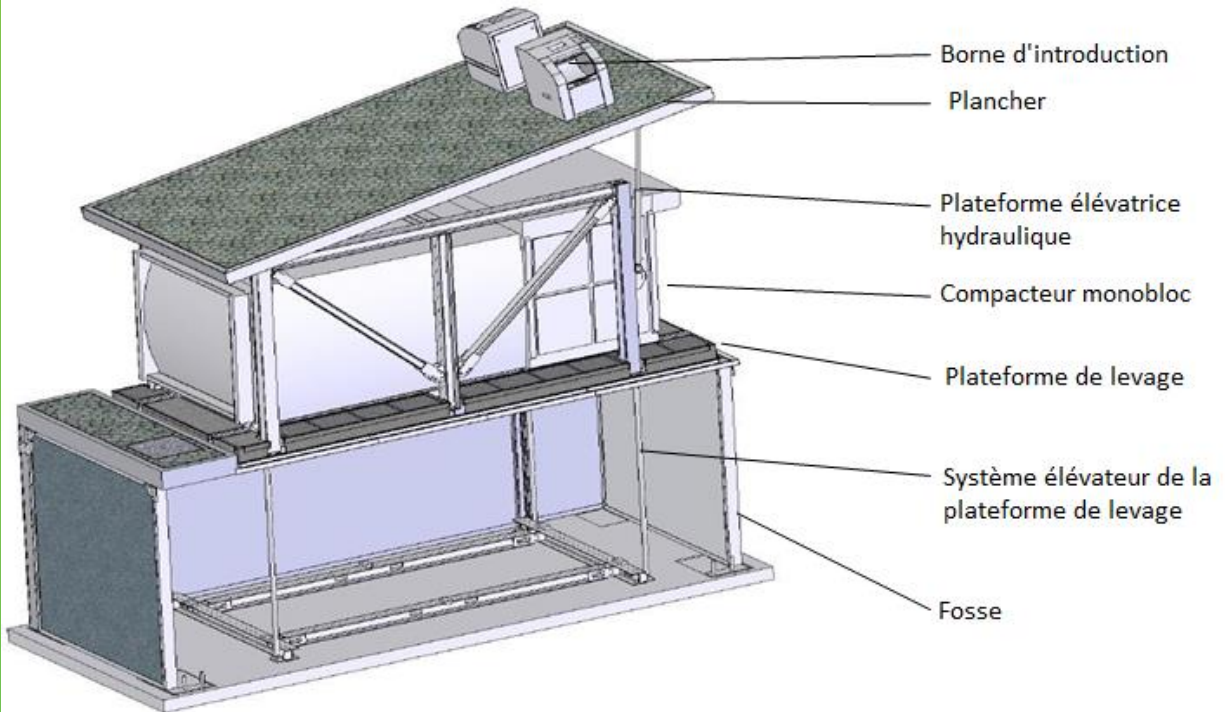
Options :

- Identification de l'utilisateur par carte RFID, acquisition des données par le conteneur enterré. La plateforme déterminera le nom de l'utilisateur, les demandes de vidage, les défauts, date et heure d'utilisation.
Possibilité de bloquer l'usage du compacteur par SMS...

Schémas de principe



Position enterrée



Position compacteur prêt à l'enlèvement

Quelques détails :

