

sotkon
waste systems



.fr

**Simple et
efficace.**



À propos Nous

À PROPOS DE SOTKON

Nous sommes une société internationale dédiée à la conception, la fabrication et la vente de systèmes de collecte des déchets enterrés et semi-enterrés pour lesquels nous détenons plusieurs brevets.

HISTOIRE

La première idée d'un conteneur enterré est venue au début des années 90 et c'était pour l'industrie une solution innovante et de pointe. C'est en 1995 que Sotkon est devenu une marque. Par la suite, Sotkon s'est concentré sur le développement de nouveaux produits et technologies pour l'optimisation de ses solutions.

Nous avons plus de 35 000 conteneurs dans 20 pays



Une plus grande capacité et moins de fréquence de collecte

Enterré vs Surface

Le système enterré Sotkon vous permet d'utiliser moins de main d'œuvre pour collecter des conteneurs grande capacité, augmentant ainsi l'efficacité de la collecte.

Le système Konzept, par exemple, permet la collecte de conteneurs de 3 m³ avec seulement 1 personne conduisant la BOM sur laquelle on aura rajouté une grue sur le toit. Il en va de même pour le système compact Evos et Apto où, dans ce cas, un seul intervenant peut contrôler, de l'intérieur ou de l'extérieur du camion, une grue capable de décharger des conteneurs de 3 à 5 m³ avec un vidage par le bas.

En outre, les contenants enterrés protègent les déchets contre les fortes chaleurs ce qui évite les odeurs désagréables, empêchent les animaux de pénétrer à l'intérieur, ce qui évite la propagation de maladies.



Conteneurs Enterrés

Les systèmes enterrés ont une grande capacité et cachent les déchets en sous-sol. L'impact visuel est de ce fait minimisé, facilitant la circulation des personnes sur les trottoirs.

La large gamme de bornes d'introduction et de finitions de plateformes piétonnières permettent une intégration harmonieuse dans l'espace environnant. En séparant les déchets à la source, on augmente naturellement la quantité et de la qualité de la collecte sélective.

Intégration parfaite avec l'environnement





Systemes de Déchets

Les conteneurs de grande capacité SOTKON vous permettent de limiter le nombre de cycles de collectes, diminuant ainsi les coûts d'exploitation en réduisant la consommation de carburant et le coût d'entretien des camions.

En raison de la simplicité du système, la collecte peut être effectuée par 1 ou 2 intervenants, ce qui réduit les coûts de main-d'œuvre et améliore les conditions de travail.

Moins d'opérateurs et de camions de collecte



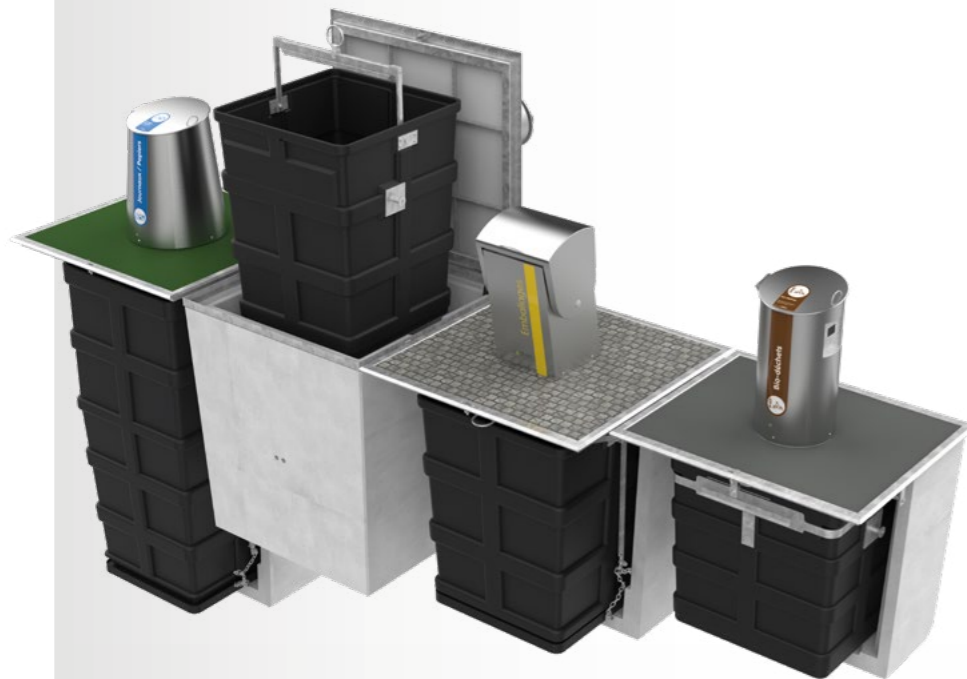
Conteneurs Enterrés Sotkon

Le matériel SOTKON est basé sur un concept de simplicité.

La majorité des bornes d'introduction sont en acier inoxydable garantissant une grande durabilité face à la corrosion.

Les bornes d'introduction sont fixées sur une plate-forme piétonne très robuste avec une finition de surface qui peut être assortie à la zone environnante. Sous terre est placé un réservoir de béton étanche, qui peut être installé sans risques ni contraintes dans des zones de niveau élevé d'eaux souterraines. Enfin, à l'intérieur du réservoir de béton est placé un récipient robuste, et adapté pour être déchargé avec n'importe quel système de collecte.

Seuls 4 composants, simples et durables, font toute la différence dans l'amélioration de l'efficacité et la réduction des coûts avec le système de collecte.



KONCEPT

Collecte Arrière | Supérieure


Système:
.Ouverture mécanique ou électrique


Prise arrière (conteneur fond fermé):
.Simple crochet pour la collection arrière


Capacité:
3m³


Collecte par le haut (fond ouvrant):
.Double crochet
.Système Kinshofer
ou double anneau
.Simple crochet avec
Système Palpeur

Capacité:
Jusqu'à 5m³


 .Chargement arrière
0,5/1/3m³

 .Double
crochet 3/5m³

 .Double crochet
Kinshofer 3/5m³

 .Kinshofer
"champignon" 3/5m³

 .Palpeur
3/5m³

 .Simple
crochet 3/5m³

EVOS

Collecte Bilatérale | Supérieure


Système:
.Plate-forme piétonnière et conteneur solidaires,
collecte par grue

Collection supérieure (ouverture inférieure):
.Double crochet
.Système Kinshofer "Champignon"
.Simple crochet avec système de palpeur

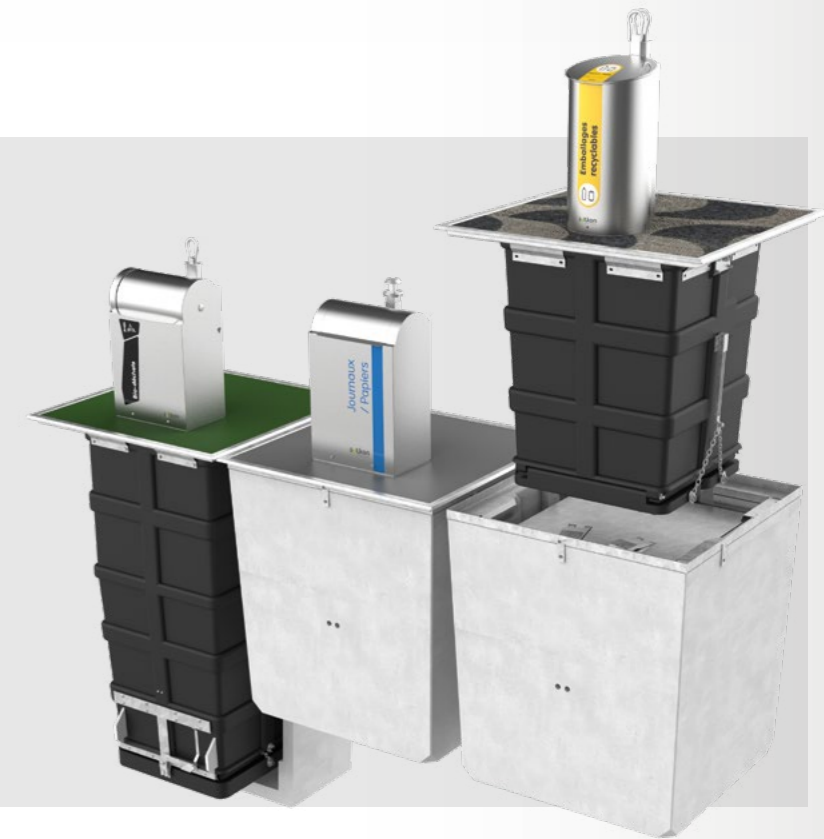
Capacité:
3/5 m³

 .Simple
crochet

 .Double
crochet

 ."Champignon"

 .F90
crochet



APTO

Collecte Bilatérale | Supérieure


Système:
.Plate-forme piétonnière et conteneur solidaires,
collecte par grue

Collection supérieure (ouverture inférieure):
.Double crochet
.Système Kinshofer "Champignon"
.Simple crochet avec système de palpeur

Capacité:
3/4/5 m³

 .Simple
crochet

 .Double
crochet

 ."Champignon"

 .F90
crochet



Système Semi-enterré

Qubus est une nouvelle génération de systèmes semi-enterrés. Il se compose par l'installation partiellement enterrée de conteneurs de 3 ou 5 m³. Un système simple avec un entretien réduit et exempt de mécanismes de fonctionnement complexes, notamment pour le levage des conteneurs.

QUBUS E

Système:

.Couvercle et conteneur solidaires, collecte avec une grue

Collecte par le haut (fond ouvrant):

. Double crochet
. Kinshofer champignon ou double crochet
. Crochet simple avec système de palpeur

Capacité:

3 / 5 m³



.Simple crochet



.Double crochet



. "Champignon"



QUBUS

Système:

.Ouverture mécanique ou électrique

Prise arrière (conteneur fond fermé):

.Simple crochet (collection arrière)

Capacité:

3m³

Collecte par le haut (fond ouvrant):

.Double crochet
.Système Kinshofer ou double anneau
.Simple crochet avec système Palpeur

Capacité:

Jusqu'à 5m³



.Chargement arrière 3m³



.Double crochet 3/5m³



.Double crochet Kinshofer 3/5m³



.Kinshofer "champignon" 3/5m³



.Palpeur 3/5m³



.Simple crochet 3/5m³



Solutions de Surface

Sotkon a développé une gamme complémentaire de système de surface pour une utilisation dans des flux de déchets spécifiques, tels que les déchets organiques ou l'huile de cuisson usagée.

Ces systèmes peuvent être utilisés indépendamment, ou associés à nos solutions enterrées, tout en maintenant un design attrayant et parfaitement intégré.



O+

Système:

.Ouverture manuelle mécanique

Collecte par l'arrière:

.Conteneurs à 2 roues

Capacité:

120 / 240 / 360 L

Oily

Système:

.Ouverture manuelle mécanique

Collecte par l'arrière:

.Conteneurs à 2 roues

Capacité:

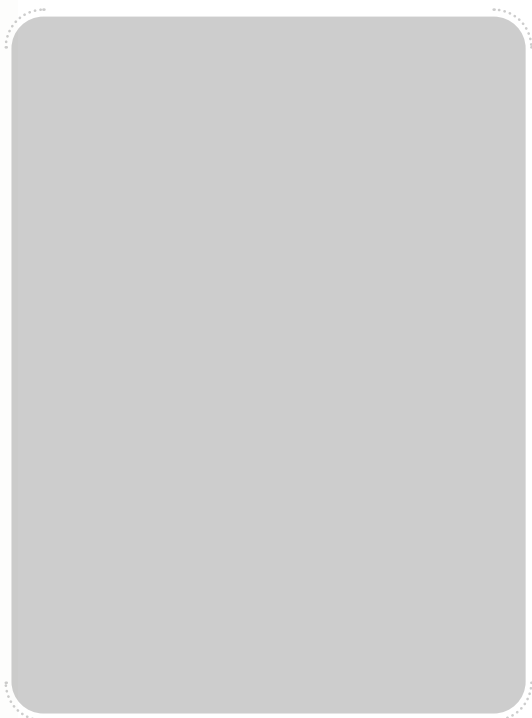
110 L



Le système Sotkis consiste en l'intégration des systèmes de gestion et le suivi de divers processus impliqués dans le dépôt et la collecte des déchets. Avec l'utilisation de Sotkis, l'entité de collecte a la possibilité d'obtenir plusieurs informations importantes, telles que le niveau de remplissage du conteneur. Cette information permet de planifier la meilleure route de collecte ou de connaître la fréquence des dépôts par type de déchets et /ou d'utilisateur. Le système Sotkis permet aussi la mise en œuvre de facturation « Payez comme vous utilisez ».



- Inde
- Israël
- Ukraine
- Géorgie
- Croatie
- Grèce
- Lituanie
- Angleterre
- Maroc
- Angola
- Portugal
- Espagne
- France
- Allemagne
- Turquie
- Colombie
- Brésil
- Roumanie



Tous les composants sont testés sous la supervision du TÜV Rheinland selon les normes EN 13071-1, EN 13071-2 et la directive européenne sur les machines 2006/42 / CE.

Protection mondiale du brevet

www.sotkon.com

