

SYSTÈMES DE COLLECTE DES DÉCHETS SEMI-ENTERRÉS

BAGIO

LE SYSTÈME À SAC POUR
TOUTES LES APPLICATIONS



UN GÉNIE DU VOLUME

UTILITÉ ET CRÉATIVITÉ

POLYVALENT ALLROUNDER

Le BAGIO offre, grâce à son volume aérien et souterrain, une capacité de remplissage jusqu'à 5 m³ et se démarque par son design discret et son installation facile. Sa forme étroite fait du BAGIO une alternative économique aux collecteurs de déchets conventionnels. Ils sont facilement reconnaissables en tant que point de collecte nécessitant aucun système de sécurité supplémentaire, comme c'est le cas pour les colonnes enterrées.

LES DÉCHETS DEVIENNENT INVISIBLES

Les systèmes BAGIO sont des véritables génies en termes de volume. D'une hauteur d'un mètre, ils répondent aux exigences des utilisateurs en fauteuil roulant et sont accessibles pour tous. En plus du fait qu'ils protègent les logements à proximité des odeurs désagréables et améliorent ainsi la qualité et le cadre de vie, ils créent de l'espace pour des espaces verts, des parcs pour enfants ou encore des places de parking. Un BAGIO peut, selon son volume, remplacer jusqu'à 5 conteneurs 1100 L.

CONFORME AUX STANDARDS

Lors de la conception de ses produits, ESE prend toujours en compte l'ensemble de la chaîne logistique et d'utilisation. Les exigences de remplissage, de vidage, de manipulation, de santé et de sécurité se complètent parfaitement. Les sacs du nouveau système sont conformes aux normes ISO 21898. BAGIO est certifié en accord avec la norme européenne EN 13071.

5 BAGIO pour des différentes fractions de déchets remplacent 19 conteneurs à 4 roues 1100L :



LES DIFFÉRENTES VERSIONS

Diamètre

L

M

S



Double tambour



Couvercle mini (une ou deux ouvertures)

Couvercle mini (une ouverture)

Couvercle mini (une ouverture)

Court



BAGIO L court 3,0 m³



BAGIO M court 1,8 m³



BAGIO S court 0,9 m³

Long



BAGIO L long 5,0 m³



BAGIO M long 3,0 m³



BAGIO S long 1,2 m³

SÉCURITÉ

À CHAQUE UTILISATION

DESCRIPTION DU SYSTÈME

Les déchets sont introduits par une ouverture facilement accessible et stockés dans ce système partiellement enterré. Des systèmes de contrôle d'accès sont disponibles afin d'éviter une utilisation non autorisée. Pour le vidage, le couvercle ainsi que le sac intérieur, sont soulevés, retiré du conteneur et positionnés au-dessus du véhicule de collecte. Grâce à un mécanisme spécial, le sac peut être ouvert et refermé après le vidage.

LE SYSTÈME À SAC

Le sac double épaisseur recyclable est en polypropylène. La couche extérieure assure le maintien et supporte notamment le poids. Le matériau intérieur protège le sac extérieur des salissures et des dommages. Selon la fraction de déchets (p.ex. verre), il est recommandé d'utiliser un matériau renforcé.

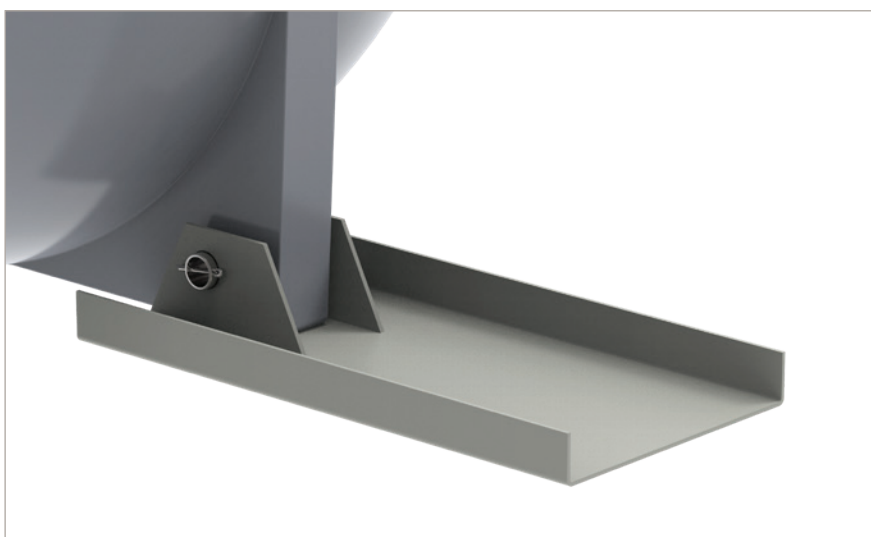
MÉCANISME DE VIDAGE

L'extrémité inférieure du sac est fermée par un mécanisme de sangle. Lors du vidage au-dessus du véhicule de collecte, un mécanisme est désactivé en tirant la sangle et le sac s'ouvre. Après le vidage, le sac se referme en tirant la sangle et le mécanisme est à nouveau activé. Avec une hauteur de 900 mm de la partie hors sol, le risque de chute dans la cuve peut être exclu. En outre le système est protégé contre l'infiltration des eaux souterraines ou de pluie.

LA CUVE EXTÉRIEURE

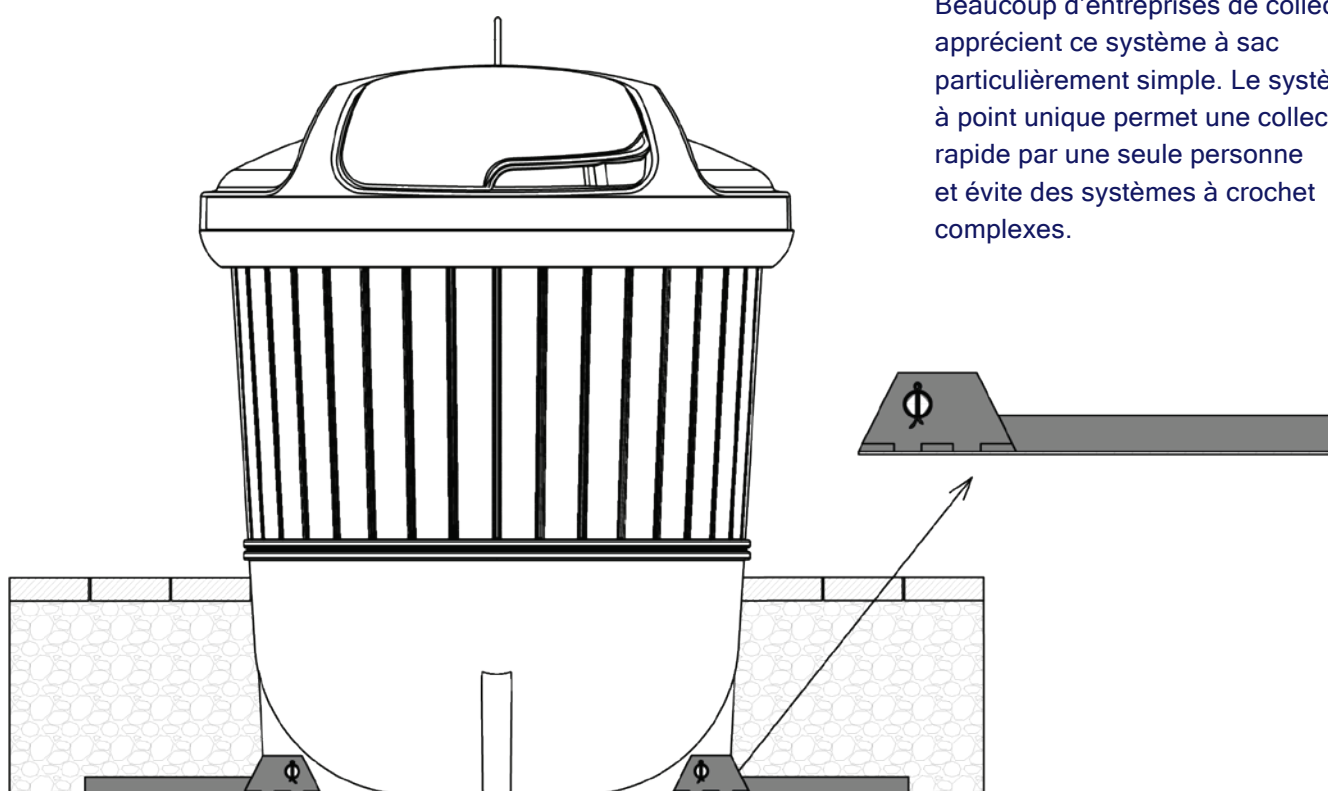
Le couvercle est fabriqué par rotomoulage. Le bord supérieur très robuste supporte le système de vidage composé du couvercle, du dispositif de levage et du système à sac. Le couvercle protège contre l'eau de pluie et facilite le repositionnement de l'unité de collecte de déchets résiduels et recyclables après le vidage.





ANCRAGE AU SOL

Les systèmes BAGIO sont équipés par défauts avec des plaques d'ancrage. Elles retiendront efficacement l'action des eaux souterraines.



FLEXIBILITÉS EN DEUX PROFONDEURS

Ce qui était une alternative économique à un système semi-enterré pour des aires d'autoroutes ou des espaces publics, s'est d'avantage retrouvé, grâce à sa multitude de volumes et de modèles, dans les zones résidentielles. La faible profondeur d'installation de 500-600 mm pour la version courte se prête plus facilement pour des sites présentant des câbles et canalisations. La profondeur d'installation plus grande de 1750 mm offre une très grande capacité de remplissage dans des zones fortement fréquentées.

Les ouvertures fonctionnelles et accessibles aux personnes à mobilité réduite facilitent la collecte des déchets résiduels et recyclables. Beaucoup d'entreprises de collecte apprécient ce système à sac particulièrement simple. Le système à point unique permet une collecte rapide par une seule personne et évite des systèmes à crochet complexes.

STYLE DE MODE

UNDERGROUND

BEAU SANS DÉGUISEMENT!

La structure de surface rappelant des lames verticales ne nécessite aucun de décoration. Pour un design personnalisé il existe de nombreuses options d'habillage : Des lambris en plastique avec des différents aspect bois, de décoration en aluminium ou des bannières publicitaires (voir photo).



RAL 7040 gris clair



RAL 7016 anthracite
Couleur standard



RAL 7021 gris foncé



Sans décoration



Aluminium



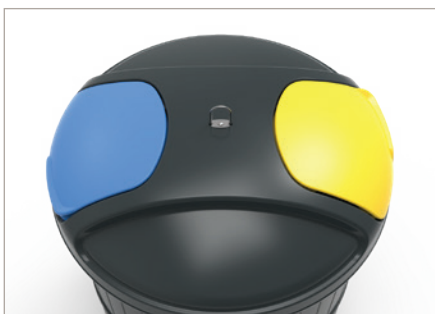
Aspect bois



Aspect bois en
différents coloris



Il n'y a pas de limites à votre créativité. Les technologies modernes de bannières s'adaptent à tous les environnements.



LE GRAND AVEC DEUX PETITS

La version BAGIO L est également disponible avec un système à deux compartiments et deux sacs ou uniquement avec deux ouvertures. Cela optimise l'accessibilité dans les zones particulièrement fréquentées et utilise la capacité totale du sac. Tous les couvercles peuvent être équipés avec des serrures.

BIO BAGIO CUVE INTÉRIEURE

Pour la collecte des biodéchets, des exigences particulières sont à respecter. Afin d'éviter une accumulation de liquides au fond de la cuve une cuve intérieure avec un clapet au fond remplace le système à sac.



DOUBLE TAMBOUR

La version BAGIO L peut être dotée d'un double tambour en inox. Cela permet de l'équiper avec tous les systèmes de contrôle et la limitation d'accès courants et en fait une excellente solution de point de collecte dans des zones résidentielles.



UN STANDARD AU COMPLET

- Léger et robuste grâce à la technique de production par rotomoulage
- PEHD recyclable avec haute résistance aux UV
- Grâce à une conception stable aucun renforcement supplémentaire du système est nécessaire
- Le sac double épaisseur assure un maintien important
- Sacs en polypropylène tissé
- Très longue durée de vie avec des faibles coûts de maintenance



variante de serrure

SELECTION DES OPTIONS

- Inserts de recyclage divers
- Décoration personnalisables
- Matériaux pour le sac : Standard, verre, ignifuge
- Plusieurs systèmes de verrouillage
- Système IRDC (système de contrôle d'accès)
- Système de mesure du niveau de remplissage
- Système à quatre points pour la collecte
- Cuve intérieure BIO

ESE - NOUS VALORISONS VOS MATÉRIAUX RECYCLABLES



SYSTÈMES DE COLLECTE
EN PORTE À PORTE
CONTENEURS ROULANTS POUR
DÉCHETS ET MATÉRIAUX
RECYCLABLES



SYSTÈMES DE COLLECTE
CENTRALISÉS COLONNES
(SEMI-)ENTERRÉES
COLLECTEURS DE DÉCHETS



GAMME BIO SELECT
CONTENEURS ET COMPOSTEURS
POUR DÉCHETS DE JARDIN ET
BIODÉCHETS



CONTENEURS POUR
DÉCHETS DANGEREUX,
CONTENEURS ROULANTS
POUR CARBURANTS,
UNITÉS ROULANTES DE VIDANGE



MOBILIER URBAIN
CORBEILLES POUR
ESPACES PUBLICS



GESTION DES CONTENEURS
DISTRIBUTION,
ENREGISTREMENT,
COLLECTE ET RECYCLAGE

ESE est le plus grand fabricant européen de solutions de stockage temporaire de déchets et matériaux recyclables. Notre vaste gamme de produits s'accompagne d'une prestation de service complète, allant de la gestion des conteneurs à leur recyclage en fin de vie. Nos équipes d'experts élaborent des solutions adaptées aux besoins de nos clients. Le développement durable est notre priorité tout au long du processus, depuis la conception et la production de nos produits jusqu'au transport.