

VOS DÉCHETS NOS
SULO TIONS

UGAP

PRODUITS ET SERVICES LIÉS À LA PRÉ-COLLECTE DES DÉCHETS

BACS À DÉCHETS P 4



CITYBAC® 2 ROUES
CITYBAC® 4 ROUES
BIOCITY®
SERVICES
RÉFÉRENCEMENT LOT 2

P 16
P 46
P 70
P 77
P 80

COLONNES P 90

Aériennes apport volontaire



COLONNE AÉRIENNE PLASTIQUE
COLONNE AÉRIENNE ACIER
RÉFÉRENCEMENT LOT 3

P 92
P 128
P 132

CONTENEURS P 140

Enterrés et semi-enterrés



ENTÉRRÉ CUVE+ BORNE
SEMI ENTÉRRÉS
SERVICES
RÉFÉRENCEMENT LOT 4

P 142
P 150
P 158
P 162

NUANCIER
RSE

P 168
P 170

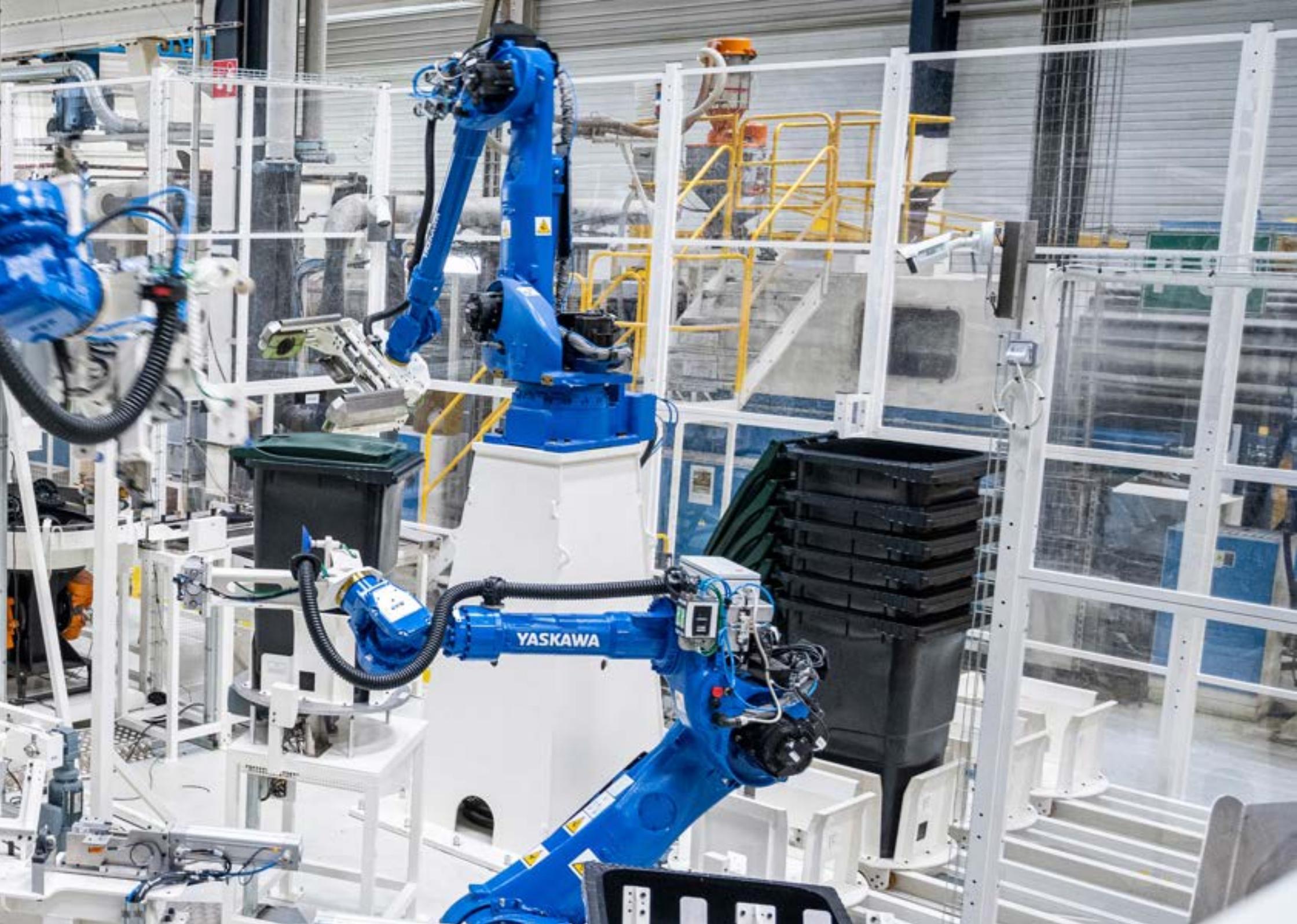
SOMMAIRE

A black and yellow SULO trash bin is positioned on a paved sidewalk. The bin has a yellow lid and a red label with the word "SULO" in white. It is situated in front of a building with windows and several trees. The ground is covered with fallen leaves, suggesting an autumn setting.

SULO®

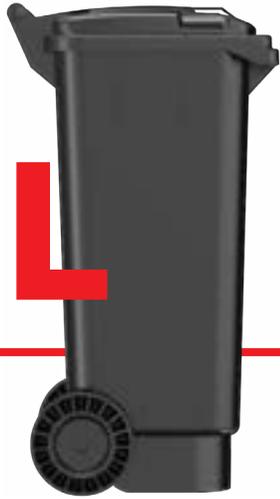
A blue Yaskawa robotic arm is the central focus, extending from the right side of the frame towards the center. The arm is mounted on a white metal structure. In the background, there is a complex industrial environment with various machines, pipes, and yellow safety railings. A person in a white lab coat is visible in the distance, working at a station. The overall scene is brightly lit, typical of a modern manufacturing plant.

BACS ROULANTS



La gamme Citybac®

80L



120L



140L



400L



500L



660L



180L



240L



360L



L



770L



1000L



L'excellence de la qualité

LES COUVERCLES

Le couvercle est la signature du bac roulant. Son aspect, sa couleur sont donc déterminants. SULO offre pour les conteneurs de 80 à 360 litres à 2 roues trois variantes différentes de couvercles. Les conteneurs de 400, 500, 660, 770 et 1000 à 4 roues sont équipés d'un couvercle standard.



COUVERCLE DESIGN 120/140/180

Le couvercle design impressionne par sa simplicité. Grâce au passage de main qui court sur les trois côtés, le couvercle peut être ouvert facilement. Les grandes surfaces planes permettent différentes options de marquage et de personnalisation.

COUVERCLE PLAT 80

Le couvercle plat CITYBAC® dispose de deux poignées facilitant l'ouverture du bac. Sa surface plane permet de l'étiqueter ou de le personnaliser de plusieurs façons. Le marquage à chaud, les gravures ainsi que des autocollants améliorent la communication avec l'utilisateur.



COUVERCLE SILENCIEUX 240/360

Ecoutez le silence ! Outre son design moderne, ce couvercle offre une réduction efficace du bruit grâce à une astuce simple. Grâce à une lèvre en plastique plus grande sur la face inférieure du couvercle. Celui-ci se ferme plus lentement et agit comme un parachute. Cette fonction brevetée réduit de 20 % le bruit produit lors de la fermeture.



COUVERCLE STANDARD 400 / 660 / 770

Grâce à un passage de main qui court sur les trois côtés, le couvercle peut être ouvert facilement. Les grandes surfaces planes permettent différentes options de marquage et de personnalisation.



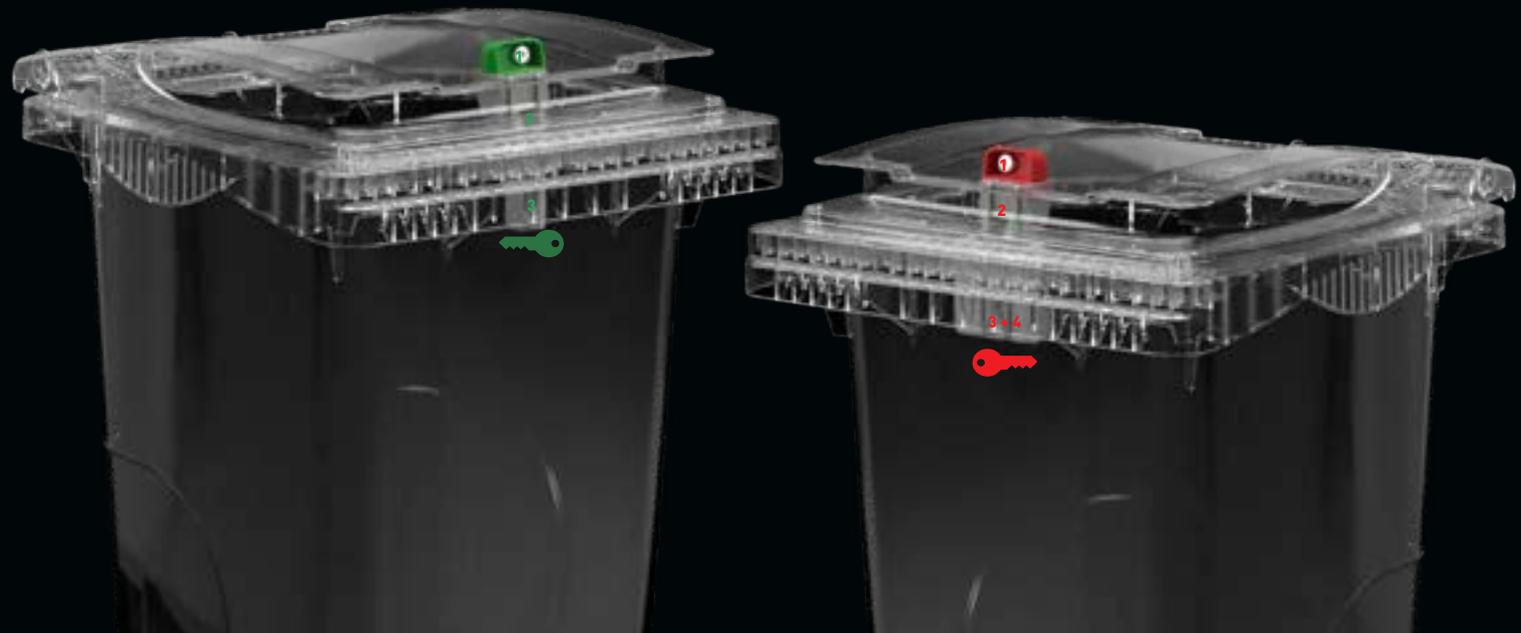
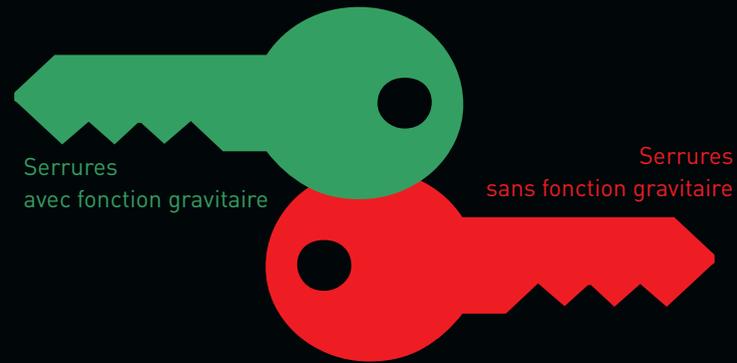
COUVERCLE STANDARD 500 / 1000

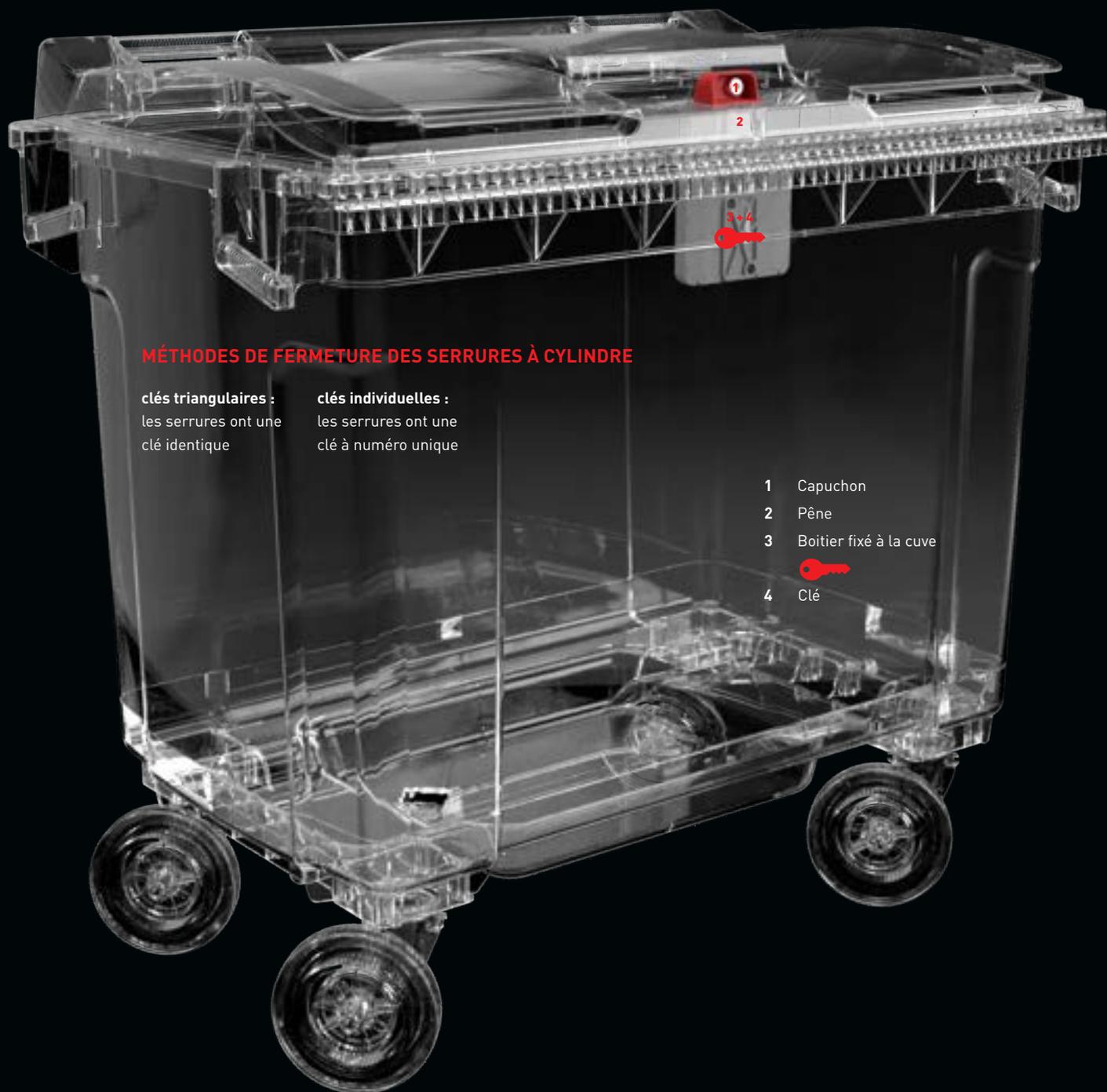
Des passages de main situés à l'avant et sur les côtés aident l'utilisateur à ouvrir le couvercle facilement. La grande surface plane offre différentes options pour le marquage et la personnalisation du couvercle.

La clé de la sécurité

SERRURES À CYLINDRE

Une serrure à cylindre est un ensemble mécanique composé de plusieurs éléments montés à la fois sur la cuve et sur le couvercle. Lorsque le conteneur est fermé, les deux éléments de verrouillage s'emboîtent. Le capuchon de serrure est visible à l'extérieur du couvercle du conteneur.





MÉTHODES DE FERMETURE DES SERRURES À CYLINDRE

clés triangulaires :
les serrures ont une
clé identique

clés individuelles :
les serrures ont une
clé à numéro unique

- 1 Capuchon
- 2 Pêne
- 3 Boitier fixé à la cuve
- 4 Clé

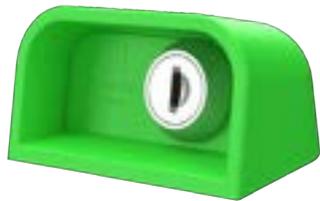
Avec ou sans fonction gravitaire

SERRURES À CYLINDRE

SERRURES SANS FONCTION GRAVITAIRE

- Reconnaisable à la couleur verte
- Contrairement aux serrures avec déverrouillage automatique, le couvercle doit être déverrouillé par les agents de collecte avant le vidage.

+OPTION 



MANUAL LOCK 

FONCTIONNALITÉ

Serrures
sans fonction gravitaire

 VERROUILLÉ



DEVEROUILLE
MANUELLEMENT 



VEROUILLE
MANUELLEMENT 



3



 DÉVERROUILLÉ

SERRURES AVEC FONCTION GRAVITAIRE

- Reconnaisable à la couleur rouge
- Le couvercle s'ouvre automatiquement, par gravité, à plus de 90° lors du basculement par le mécanisme de levage du conteneur. Le contenu du bac peut être ainsi complètement vidé.

FONCTIONNALITÉ

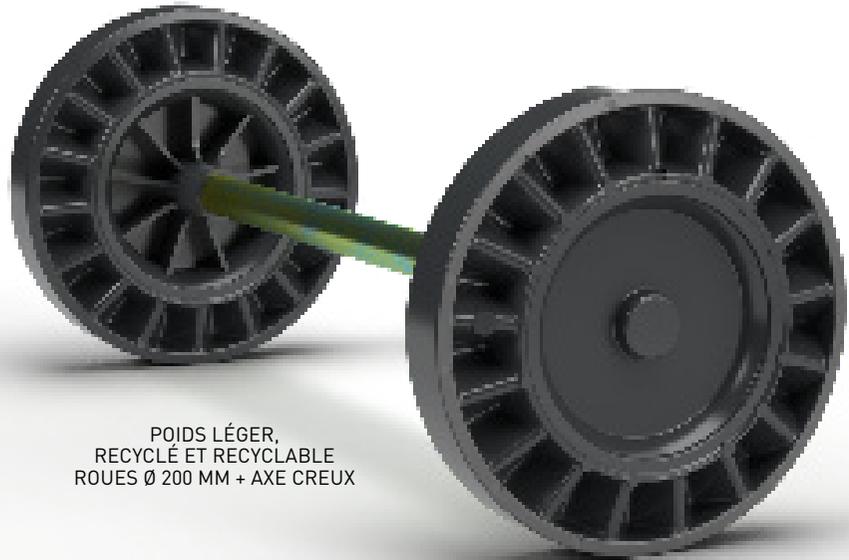
Serrures
avec fonction gravitaire



Simple à utiliser et à déplacer

LES ROUES

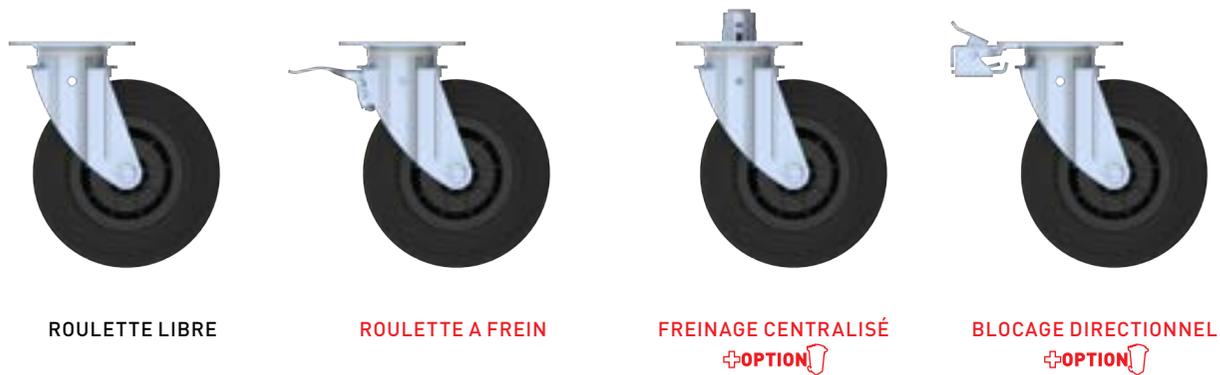
Les bacs CITYBAC® 2 roues sont équipés de roues de 200 millimètres. En option, ils peuvent également être commandés avec des roues de 250 (80-240 litres) millimètres. Les roues d'un diamètre de 250 wmillimètres sont particulièrement efficaces par temps de neige et sont donc recommandées dans ces régions. Les bacs CITYBAC® 2 roues sont équipés d'axes creux recyclables en acier, les axes pleins étant également disponibles en option.



POIDS LÉGER,
RECYCLÉ ET RECYCLABLE
ROUES Ø 200 MM + AXE CREUX



Pour les bacs CITYBAC® 4 roues, SULO propose différentes variantes de roues. Les roues des bacs 4 roues se composent de roulettes libres et de roulettes à frein.



Les bacs sont toujours équipés de deux roulettes libres et de deux roulettes à frein. Les roulettes se caractérisent par leur capacité à tourner sur un angle de 360°.

Options de combinaison

	ROULETTE AVEC FREIN	FREINAGE CENTRALISE	FREINAGE CENTRALISE+ BLOCAGE DIRECTIONNEL	LIBRE+ BLOCAGE DIRECTIONNEL	LIBRE	
Standard			+			
Combinaison 1			+			
Combinaison 2			+		+	

The image shows two large, dark grey plastic trash bins with two wheels each, positioned against a light-colored brick wall. The bin on the left has a green lid, and the bin on the right has a yellow lid. A metal pole is visible on the left side of the frame. A red rectangular box is overlaid on the lower-left portion of the image, containing the text 'CITYBAC®' and '2 ROUES' in white, bold, sans-serif font.

CITYBAC®
2 ROUES



La génération de bac roulant 2 roues qui a une longueur d'avance

CITYBAC® BAC ROULANT 2 ROUES

La génération de nos bacs 2 roues a été conçue pour répondre aux exigences de l'économie circulaire moderne et a été fabriquée dans l'un des sites de production européens 4.0 les plus avancés à Langres, avec une capacité de deux millions de bacs par an sur une surface de 24 000 m². Chaque bac à 2 roues CITYBAC® combine respect de l'environnement, ergonomie et durabilité - et constitue donc le choix idéal pour les collectivités territoriales soucieuses de leur environnement.

L'INNOVATION EN TOUT POINT

ECO CONCEPTION - la conception innovante de CITYBAC® en forme de F avec une cuve allégée réduit la consommation de matières premières et est la réponse à la demande croissante de solutions économes en ressources.

TRANSPORT OPTIMISÉ - la géométrie optimisée permet d'empiler les bacs CITYBAC® de manière à économiser l'espace. Jusqu'à 20 % de bacs supplémentaires peuvent être transportés dans un seul véhicule.

AVANTAGES ERGONOMIQUES - la réduction contrôlée du poids diminue les coûts de maintenance et réduit considérablement la charge de travail du personnel de collecte.

CIRCULAR ECO - tous les bacs CITYBAC® à 2 roues sont 100 % recyclables et peuvent être fabriqués à partir de PEHD 100 % recyclé, provenant majoritairement de matières post-consommation

REDUIRE AU MAXIMUM L'EMPREINTE CARBONE

Cuves et couvercle gris foncé, identification des flux avec des couvercles à clips faciles à fixer.



ref. 3667439 CB 80L

CITYBAC® PREMIUM 80L

SULO®

Citybac® 80L

DÉTAILS DU PRODUIT



- 1 Couvercle plat
- 2 Poignées 2x
- 3 Axes de couvercle 2x
- 4 Zone de marquage

- A Cuve
- B Poignée arrière
- C Colerette avant
- D Zone de marquage
- E Roues
- F Logement de puce



COUVERCLE PLAT

Dimensions (mm)

A Hauteur totale ~	940
B Bord supérieur du peigne ~	880
C Profondeur ~	525
D Largeur ~	450
E Diamètre des roues ~	200

Poids

Volume nominal (L)	80
Poids à vide (kg) ~	8,7
Poids en charge (kg) ~ norme EN 840	32
Poids total autorisé (kg) ~	50

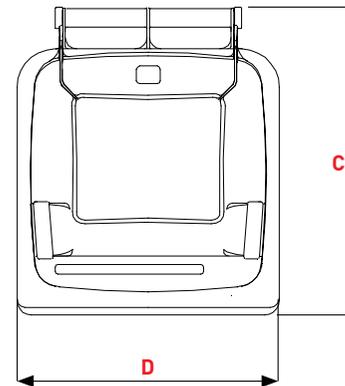
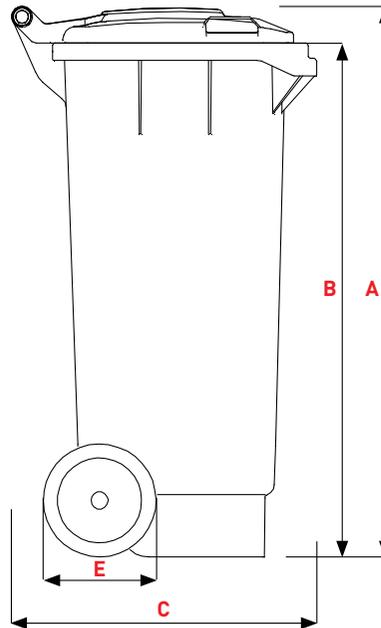
ROUES



Roues légères,
recyclées et
recyclables
Ø 200 mm



Roues à bandage
plein Ø 200 mm



Citybac® 80L

DÉTAILS DU PRODUIT

COLORIS



GRIS ANTHRACITE
RAL 7021
AT

ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■

Cuves de bac roulants constituées jusqu'à 100 % de matières recyclées. Nous sommes en mesure d'atteindre une part moyenne de 70 % de matières recyclées post-consommation ménagère (bacs, casiers, palettes en fin de vie et rebuts de production).

**en fonction des coloris retenus*

COULEURS ALTERNATIVES POUR LA CUVE



VERT
RAL
6011
VJ

ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■



MARRON
RAL
8025
MR

ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■



GRIS FONCÉ
PANTONE
432 U
GT

ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■

MATIÈRE 100 % RECYCLÉE



RAL 7021



RAL 7011



RAL 6011



RAL 6009



RAL 8025



RAL 5023

MATIÈRE 100 % VIERGE



RAL 5015



RAL 5005



PANTONE 5395C



RAL 3974GN

Autres coloris et assemblages de couleurs disponibles sur demande, sous réserve de quantités commandées suffisantes. Les valeurs de couleur RAL sont données à titre indicatif, celles-ci pouvant varier en fonction de la production.

+ PIÈCES DÉTACHÉES

COUVERCLE



Couvercle 80L

ref. **3667465** COUV 80L

*ensembles des coloris disponibles

AXE DE ROUES



Axe de roue

ref. **3667517**
AXE ROUES 2R

AXE DE COUVERCLE



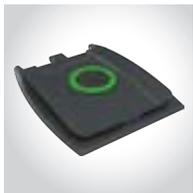
Axe de couvercle

ref. **3667524**
AXE COUV 2R PR

+ OPTIONS

OPERCULES DE COLLECTE SÉLECTIVE

Verre



Opercule pour Verre,
serrure obligatoire

ref. **3667479**
OP VERR 2R
OPTION

INSONORISATION



Compensateurs
pour le roulement

ref. **3667522**
COMPENSATEUR
2R OPTION

UTILISATION



Ensemble poste fixe
metal

ref. **3667501**
PF 2R

VERROUS ET SERRURES



Serrure automatique
clé triangulaire

ref. **3667489**
SERRURE AUTO
TRIANG OPTION



Serrure automatique
clé individuelle

ref. **3667488**
SERR AUTO PLA-
TE OPTION



Serrure manuelle
clé individuelle

ref. **3667488**
SERR AUTO PLA-
TE OPTION



Serrure manuelle
clé triangulaire

ref. **3667489**
SERRURE AUTO
TRIANG OPTION



ref. 3667440 CB 120L

CITYBAC® PREMIUM 120L

SULO®

Citybac® 120L

DÉTAILS DU PRODUIT



- 1 Couverture design
- 2 Poignées
- 3 Zone de marquage

- A Cuve
- B Poignées
- C Collerette avant
- D Zone de marquage
- E Roues
- F Logement de puce
- G Poignées latérales



COUVERCLE DESIGN

Dimensions (mm)

A Hauteur totale ~	940
B Bord supérieur du peigne ~	889
C Profondeur ~	550
D Largeur ~	480
E Diamètre des roues ~	200

Poids

Volume nominal (L)	120
Poids à vide (kg) ~	6,8
Poids en charge (kg) ~ norme EN 840	48
Poids total autorisé (kg) ~	60

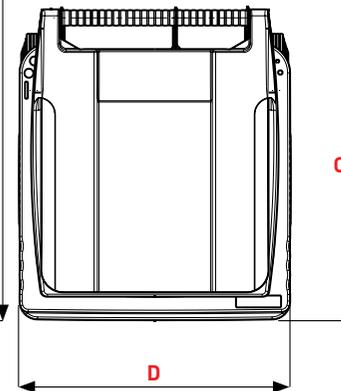
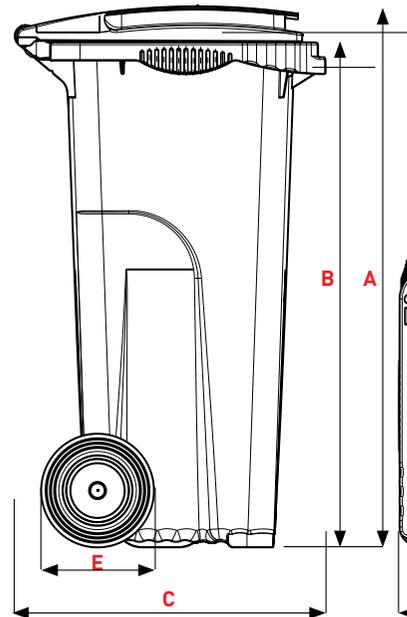
COUVERCLE SILENCIEUX

Dimensions (mm)

A Hauteur totale ~	950
B Bord supérieur du peigne ~	889
C Profondeur ~	558
D Largeur ~	480
E Diamètre des roues ~	200

Poids

Volume nominal (L)	120
Poids à vide (kg) ~	7,2
Poids en charge (kg) ~ norme EN 840	48
Poids total autorisé (kg) ~	60



ROUES



Roues légères, recyclées et recyclables Ø 200 mm



Roues à bandage plein Ø 200 mm

Citybac® 120L

DÉTAILS DU PRODUIT

COLORIS



**GRIS ANTHRACITE
RAL 7021
AT**
ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■

Cuves de bac roulants constituées jusqu'à 100 % de matières recyclées. Nous sommes en mesure d'atteindre une part moyenne de 70 % de matières recyclées post-consommation ménagère (bacs, casiers, palettes en fin de vie et rebuts de production).

COULEURS ALTERNATIVES POUR LA CUVE



**VERT
RAL
6011
VJ**
ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■



**MARRON
RAL
8025
MR**
ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■



**GRIS FONCÉ
PANTONE
432 U
GT**
ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■

MATIÈRE 100 % RECYCLÉE



RAL 7021



RAL 7011



RAL 6011



RAL 6009



RAL 8025



RAL 5023

MATIÈRE 100 % VIERGE



RAL 5015



RAL 5005



PANTONE 5395C



RAL 3974GN



PANTONE 167 C



RAL 3000



RAL 3005



RAL 1018

Autres coloris et assemblages de couleurs disponibles sur demande, sous réserve de quantités commandées suffisantes. Les valeurs de couleur RAL sont données à titre indicatif, celles-ci pouvant varier en fonction de la production.

+ PIÈCES DÉTACHÉES

COUVERCLE



*ensembles des coloris disponibles

Couvercle 120L
ref. **3667466**
COUV 120L

AXE DE ROUES



Axe de roue
ref. **3667517**
AXE ROUES 2R

AXE DE COUVERCLE

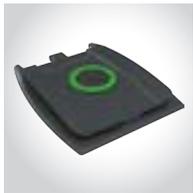


Axe de couvercle
ref. **3667524**
AXE COUV 2R PR

+ OPTIONS

OPERCULES DE COLLECTE SÉLECTIVE

Verre



Opercule pour Verre, serrure obligatoire

ref. **3667479**
OP VERR 2R
OPTION

Emballages



Surcouvercle pour E.M.R.(Emballages Ménagers à Recycler) **JAUNE RAL 1018**

ref. **3667481**
OP EMR 2R OP-TION

Papier



Casquette pour papier, journaux, magazines **BLEU RAL 5023**

ref. **3667480**
OP PAP 2R
OPTION



Papier confidentiel

ref. **3667480**
OP PAP 2R
OPTION

INSONORISATION



Compensateurs pour le roulement

ref. **3667522**
COMPENSATEUR 2R OPTION

PUCE D'IDENTIFICATION



Tous les bacs CITYBAC sont équipés d'un logement spécifique, invisible et protégé, destiné à recevoir une puce électronique dont la fréquence est de 125 khz à 13,56 Mhz.

ref. **3667433**
PUCE 13,56

ref. **3667434**
PUCE 125

UTILISATION



Ouverture couvercle par pédale

ref. **3667515**
PED 2R

VERROUS ET SERRURES



Serrure automatique clé triangulaire

ref. **3667489**
SERRURE AUTO TRIANG OPTION



Serrure automatique clé individuelle

ref. **3667488**
SERR AUTO PLATE OPTION



Verrou automatique



Serrure manuelle clé individuelle

ref. **3667488**
SERR AUTO PLATE OPTION



Serrure manuelle clé triangulaire

ref. **3667489**
SERRURE AUTO TRIANG OPTION



ref. 3667441 CB 140L

CITYBAC® PREMIUM 140L

SULO®

Citybac® 140L

DÉTAILS DU PRODUIT



- 1 Couvercle design
- 2 Poignées
- 3 Zone de marquage

- A Cuve
- B Poignées
- C Colletterte avant
- D Zone de marquage
- E Roues
- F Logement de puce
- G Poignées latérales



COUVERCLE DESIGN

Dimensions (mm)

A Hauteur totale ~	950
B Bord supérieur du peigne ~	892
C Profondeur ~	560
D Largeur ~	480
E Diamètre des roues ~	200

Poids

Volume nominal (L)	140
Poids à vide (kg) ~	9,9
Poids en charge (kg) ~ norme EN 840	56
Poids total autorisé (kg) ~	70

COUVERCLE SILENCIEUX

Dimensions (mm)

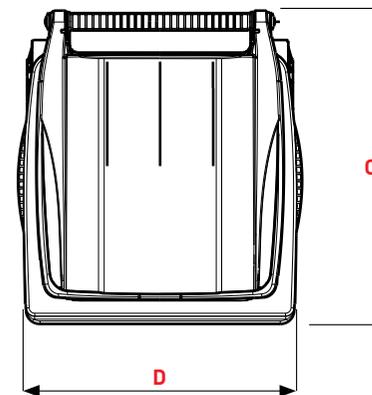
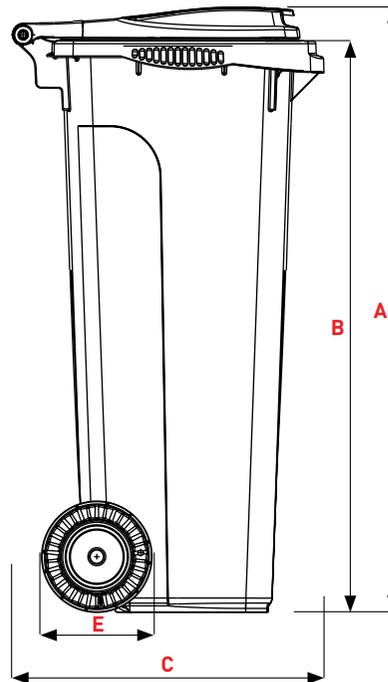
A Hauteur totale ~	950
B Bord supérieur du peigne ~	892
C Profondeur ~	560
D Largeur ~	480
E Diamètre des roues ~	200

Poids

Volume nominal (L)	140
Poids à vide (kg) ~	9,9
Poids en charge (kg) ~ norme EN 840	56
Poids total autorisé (kg) ~	70



MANUAL LOCK AUTOMATIC LOCK



ROUES



Roues légères,
recyclées et
recyclables
Ø 200 mm



Roues à bandage
plein Ø 200 mm

Citybac® 140L

DÉTAILS DU PRODUIT

COLORIS



**GRIS ANTHRACITE
RAL 7021
AT**
ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■

Cuves de bac roulants constituées jusqu'à 100 % de matières recyclées. Nous sommes en mesure d'atteindre une part moyenne de 70 % de matières recyclées post-consommation ménagère (bacs, casiers, palettes en fin de vie et rebuts de production).

COULEURS ALTERNATIVES POUR LA CUVE



**VERT
RAL
6011
VJ**
ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■



**MARRON
RAL
8025
MR**
ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■



**GRIS FONCÉ
PANTONE
432 U
GT**
ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■

MATIÈRE 100 % RECYCLÉE



RAL 7021



RAL 7011



RAL 6011



RAL 6009



RAL 8025



RAL 5023

MATIÈRE 100 % VIERGE



RAL 5015



RAL 5005



PANTONE 5395C



RAL 3974GN



PANTONE 167 C



RAL 3000



RAL 3005



RAL 1018

Autres coloris et assemblages de couleurs disponibles sur demande, sous réserve de quantités commandées suffisantes. Les valeurs de couleur RAL sont données à titre indicatif, celles-ci pouvant varier en fonction de la production.

+ PIÈCES DÉTACHÉES

COUVERCLE



*ensembles des coloris disponibles

Couvercle 140L

ref. **3667467**

COUV 140L

AXE DE ROUES



Axe de roue

ref. **3667517**

AXE ROUES 2R

AXE DE COUVERCLE



Axe de couvercle

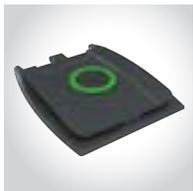
ref. **3667524**

AXE COUV 2R PR

+ OPTIONS

OPERCULES DE COLLECTE SÉLECTIVE

Verre



Opercule pour Verre, serrure obligatoire

ref. **3667479**

OP VERR 2R

OPTION

Emballages



Surcouvercle pour E.M.R.(Emballages Ménagers à Recycler)

JAUNE
RAL 1018

ref. **3667481**

OP EMR 2R OP-

TION

Papier



Casquette pour papier, journaux, magazines **BLEU**
RAL 5023

ref. **3667480**

OP PAP 2R

OPTION



Papier confidentiel

ref. **3667480**

OP PAP 2R

OPTION

INSONORISATION



Compensateurs pour le roulement

ref. **3667522**

COMPENSATEUR

2R OPTION

PUCE D'IDENTIFICATION



Tous les bacs CITYBAC sont équipés d'un logement spécifique, invisible et protégé, destiné à recevoir une puce électronique dont la fréquence est de 125 khz à 13,56 Mhz.

ref. **3667433**

PUCE 13,56

ref. **3667434**

PUCE 125

UTILISATION



Ouverture couvercle par pédale

ref. **3667515**

PED 2R

VERROUS ET SERRURES



Serrure automatique clé triangulaire

ref. **3667489**

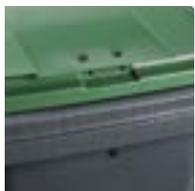
SERRURE AUTO TRIANG OPTION



Serrure automatique clé individuelle

ref. **3667488**

SERR AUTO PLATE OPTION



Verrou automatique



Serrure manuelle clé individuelle

ref. **3667488**

SERR AUTO PLATE OPTION



Serrure manuelle clé triangulaire

ref. **3667489**

SERRURE AUTO TRIANG OPTION



ref. 3667442 CB 180L

CITYBAC® PREMIUM 180L

SULO®

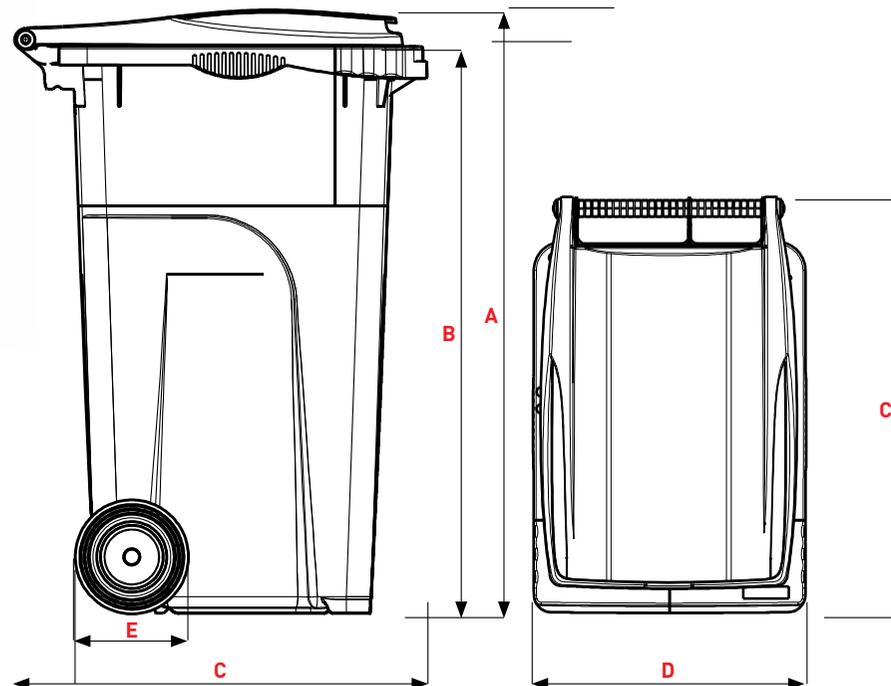
Citybac® 180L

DÉTAILS DU PRODUIT



- 1 Couvercle design
- 2 Poignées
- 3 Zone de marquage

- A Cuve
- B Poignées
- C Colletterte avant
- D Zone de marquage
- E Roues
- F Logement de puce
- G Poignées latérales



COUVERCLE DESIGN

Dimensions (mm)

A Hauteur totale ~	1075
B Bord supérieur du peigne ~	1000
C Profondeur ~	730
D Largeur ~	480
E Diamètre des roues ~	200

Poids

Volume nominal (L)	180
Poids à vide (kg) ~	10,1
Poids en charge (kg) ~ norme EN 840	72
Poids total autorisé (kg) ~	90

ROUES



Roues légères,
recyclées et
recyclables
Ø 200 mm



Roues à bandage
plein Ø 200 mm



Roues à bandage
plein Ø 250 mm

Citybac® 180L

DÉTAILS DU PRODUIT

COLORIS



**GRIS ANTHRACITE
RAL 7021
AT**
ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■

Cuves de bac roulants constituées jusqu'à 100 % de matières recyclées. Nous sommes en mesure d'atteindre une part moyenne de 70 % de matières recyclées post-consommation ménagère (bacs, casiers, palettes en fin de vie et rebuts de production).

COULEURS ALTERNATIVES POUR LA CUVE



**VERT
RAL
6011
VJ**
ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■



**MARRON
RAL
8025
MR**
ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■



**GRIS FONCÉ
PANTONE
432 U
GT**
ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■

MATIÈRE 100 % RECYCLÉE



RAL 7021



RAL 7011



RAL 6011



RAL 6009



RAL 8025



RAL 5023

MATIÈRE 100 % VIERGE



RAL 5015



RAL 5005



PANTONE 5395C



RAL 3974GN



PANTONE 167 C



RAL 3000



RAL 3005



RAL 1018

Autres coloris et assemblages de couleurs disponibles sur demande, sous réserve de quantités commandées suffisantes. Les valeurs de couleur RAL sont données à titre indicatif, celles-ci pouvant varier en fonction de la production.

+ PIÈCES DÉTACHÉES

COUVERCLE



*ensembles des coloris disponibles

Couvercle 180L
ref. **3667468**
COUV 180L

AXE DE ROUES



Axe de roue
ref. **3667517**
AXE ROUES 2R

AXE DE COUVERCLE

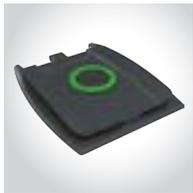


Axe de couvercle
ref. **3667524**
AXE COUV 2R PR

+ OPTIONS

OPERCULES DE COLLECTE SÉLECTIVE

Verre



Opercule pour Verre, serrure obligatoire

ref. **3667479**
OP VERR 2R
OPTION

Emballages



Surcouvercle pour E.M.R.(Emballages Ménagers à Recycler) JAUNE RAL 1018

ref. **3667481**
OP EMR 2R OP-TION

Papier



Casquette pour papier, journaux, magazines BLEU RAL 5023

ref. **3667480**
OP PAP 2R
OPTION



Papier confidentiel

ref. **3667480**
OP PAP 2R
OPTION

INSONORISATION



Compensateurs pour le roulement

ref. **3667522**
COMPENSATEUR 2R OPTION

PUCE D'IDENTIFICATION



Tous les bacs CITYBAC sont équipés d'un logement spécifique, invisible et protégé, destiné à recevoir une puce électronique dont la fréquence est de 125 khz à 13,56 Mhz.

ref. **3667433**
PUCE 13,56

ref. **3667434**
PUCE 125

UTILISATION



Ouverture couvercle par pédale

ref. **3667515**
PED 2R

VERROUS ET SERRURES



Serrure automatique clé triangulaire

ref. **3667489**
SERRURE AUTO TRIANG OPTION



Serrure automatique clé individuelle

ref. **3667488**
SERR AUTO PLATE OPTION



Verrou automatique



Serrure manuelle clé individuelle

ref. **3667488**
SERR AUTO PLATE OPTION



Serrure manuelle clé triangulaire

ref. **3667489**
SERRURE AUTO TRIANG OPTION



ref. 3667443 CB 240L

CITYBAC® PREMIUM 240L

SULO®

Citybac® 240L

DÉTAILS DU PRODUIT



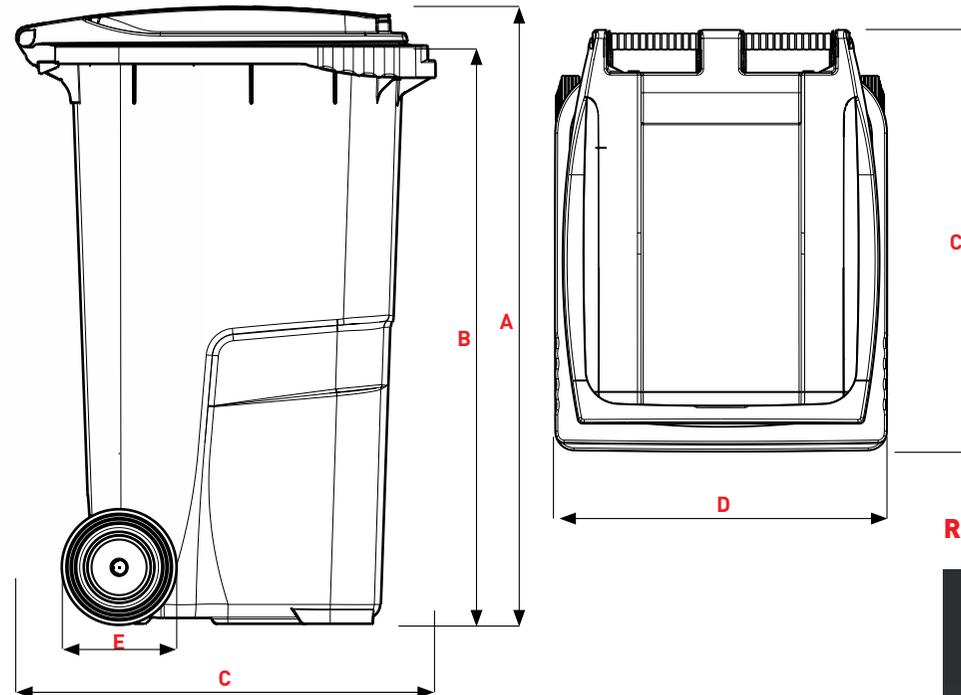
COUVERCLE SILENCIEUX

Dimensions (mm)

A Hauteur totale ~	1061
B Bord supérieur du peigne ~	998
C Profondeur ~	730
D Largeur ~	580
E Diamètre des roues ~	200

Poids

Volume nominal (L)	240
Poids à vide (kg) ~	8,8
Poids en charge (kg) ~ norme EN 840	96
Poids total autorisé (kg) ~	110



ROUES



Roues légères,
recyclées et
recyclables
Ø 200 mm



Roues à bandage
plein Ø 200 mm



Roues à bandage
plein Ø 250 mm

- 1 Couverture design
- 2 Poignées
- 3 Zone de marquage

- A Cuve
- B Poignées
- C Collerette avant
- D Zone de marquage
- E Roues
- F Logement de puce
- G Poignées latérales



Citybac® 240L

DÉTAILS DU PRODUIT

COLORIS



GRIS ANTHRACITE
RAL 7021
AT

ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■

Cuves de bac roulants constituées jusqu'à 100 % de matières recyclées. Nous sommes en mesure d'atteindre une part moyenne de 70 % de matières recyclées post-consommation ménagère (bacs, casiers, palettes en fin de vie et rebuts de production).

COULEURS ALTERNATIVES POUR LA CUVE



VERT
RAL
6011
VJ

ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■



MARRON
RAL
8025
MR

ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■



GRIS FONCÉ
PANTONE
432 U
GT

ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■

MATIÈRE 100 % RECYCLÉE



RAL 7021



RAL 7011



RAL 6011



RAL 6009



RAL 8025



RAL 5023

MATIÈRE 100 % VIERGE



RAL 5005



PANTONE 5395C



RAL 3974GN



PANTONE 167 C



RAL 3000



RAL 3005



RAL 1018

Autres coloris et assemblages de couleurs disponibles sur demande, sous réserve de quantités commandées suffisantes. Les valeurs de couleur RAL sont données à titre indicatif, celles-ci pouvant varier en fonction de la production.

+ PIÈCES DÉTACHÉES

COUVERCLE



*ensembles des coloris disponibles

Couvercle 240L

ref. **3667469**
COUV 240L

AXE DE ROUES



Axe de roue

ref. **3667517**
AXE ROUES 2R

AXE DE COUVERCLE



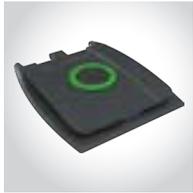
Axe de couvercle

ref. **3667524**
AXE COUV 2R PR

+ OPTIONS

OPERCULES DE COLLECTE SÉLECTIVE

Verre



Opercule pour Verre, serrure obligatoire

ref. **3667479**
OP VERR 2R
OPTION

Emballages



Surcouvercle pour E.M.R.(Emballages Ménagers à Recycler) **JAUNE RAL 1018**

ref. **3667481**
OP EMR 2R OP-TION

Papier



Casquette pour papier, journaux, magazines **BLEU RAL 5023**

ref. **3667480**
OP PAP 2R
OPTION

INSONORISATION



Compensateurs pour le roulement

ref. **3667522**
COMPENSATEUR 2R OPTION

PUCE D'IDENTIFICATION



Tous les bacs CITYBAC sont équipés d'un logement spécifique, invisible et protégé, destiné à recevoir une puce électronique dont la fréquence est de 125 khz à 13,56 Mhz.

ref. **3667433**
PUCE 13,56

ref. **3667434**
PUCE 125

UTILISATION



Ouverture couvercle par pédale

ref. **3667515**
PED 2R

VERROUS ET SERRURES



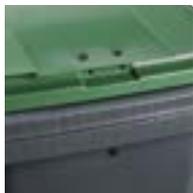
Serrure automatique clé triangulaire

ref. **3667489**
SERRURE AUTO TRIANG OPTION



Serrure automatique clé individuelle

ref. **3667488**
SERR AUTO PLATE OPTION



Verrou automatique



Serrure manuelle clé individuelle

ref. **3667488**
SERR AUTO PLATE OPTION



Serrure manuelle clé triangulaire

ref. **3667489**
SERRURE AUTO TRIANG OPTION



ref. 3667444 CB 360L

CITYBAC® PREMIUM 360L

SULO®

Citybac® 360L

DÉTAILS DU PRODUIT



COUVERCLE SILENCIEUX

Dimensions (mm)

A Hauteur totale ~	1105
B Bord supérieur du peigne ~	1015
C Profondeur ~	877
D Largeur ~	601
E Diamètre des roues ~	200

Poids

Volume nominal (L)	360
Poids à vide (kg) ~	12,3
Poids en charge (kg) ~ norme EN 840	144
Poids total autorisé (kg) ~	160

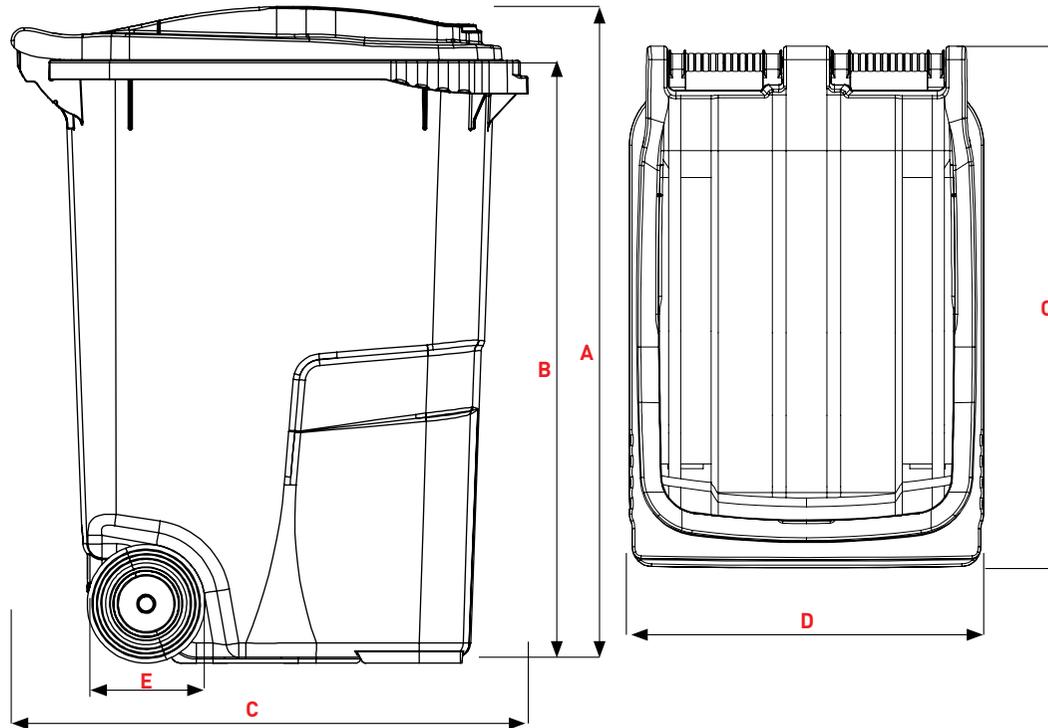
ROUES



Roues légères,
recyclées et
recyclables
Ø 200 mm

- 1 Couvercle design
- 2 Poignées
- 3 Zone de marquage

- A Cuve
- B Poignées
- C Colletterte avant
- D Zone de marquage
- E Roues
- F Logement de puce
- G Poignées latérales



Citybac® 360L

DÉTAILS DU PRODUIT

COLORIS



GRIS ANTHRACITE
RAL 7021
AT

ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■

Cuves de bac roulants constituées jusqu'à 100 % de matières recyclées. Nous sommes en mesure d'atteindre une part moyenne de 70 % de matières recyclées post-consommation ménagère (bacs, casiers, palettes en fin de vie et rebuts de production).

COULEURS ALTERNATIVES POUR LA CUVE



VERT
RAL
6011
VJ

ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■



MARRON
RAL
8025
MR

ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■



GRIS FONCÉ
PANTONE
432 U
GT

ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■

MATIÈRE 100 % RECYCLÉE



RAL 7021



RAL 7011



RAL 6011



RAL 6009



RAL 8025



RAL 5023

MATIÈRE 100 % VIERGE



RAL 5005



PANTONE 5395C



RAL 3974GN



PANTONE 167 C



RAL 3000



RAL 3005



RAL 1018

Autres coloris et assemblages de couleurs disponibles sur demande, sous réserve de quantités commandées suffisantes. Les valeurs de couleur RAL sont données à titre indicatif, celles-ci pouvant varier en fonction de la production.

+ PIÈCES DÉTACHÉES

COUVERCLE



*ensembles des coloris disponibles

Couvercle 360L

ref. **3667470**

COUV 360L

AXE DE ROUES



Axe de roue

ref. **3667517**

AXE ROUES 2R

AXE DE COUVERCLE



Axe de couvercle

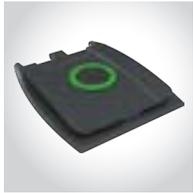
ref. **3667524**

AXE COUV 2R PR

+ OPTIONS

OPERCULES DE COLLECTE SÉLECTIVE

Verre

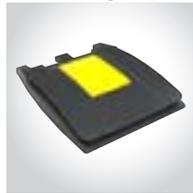


Opercule pour Verre, serrure obligatoire

ref. **3667479**

OP VERR 2R
OPTION

Emballages



Surcouvercle pour E.M.R.(Emballages Ménagers à Recycler) **JAUNE RAL 1018**

ref. **3667481**

OP EMR 2R OP-
TION

Papier



Casquette pour papier, journaux, magazines **BLEU RAL 5023**

ref. **3667480**

OP PAP 2R
OPTION

INSONORISATION



Compensateurs pour le roulement

ref. **3667522**

COMPENSATEUR
2R OPTION

PUCE D'IDENTIFICATION



Tous les bacs CITYBAC sont équipés d'un logement spécifique, invisible et protégé, destiné à recevoir une puce électronique dont la fréquence est de 125 khz à 13,56 Mhz.

ref. **3667433**

PUCE 13,56

ref. **3667434**

PUCE 125

UTILISATION



Ouverture couvercle par pédale

ref. **3667515**

PED 2R

VERROUS ET SERRURES



Serrure automatique clé triangulaire

ref. **3667489**

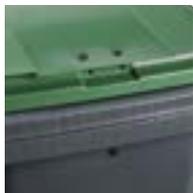
SERRURE AUTO
TRIANG OPTION



Serrure automatique clé individuelle

ref. **3667488**

SERR AUTO PLA-
TE OPTION



Verrou automatique



Serrure manuelle clé individuelle

ref. **3667488**

SERR AUTO PLA-
TE OPTION



Serrure manuelle clé triangulaire

ref. **3667489**

SERRURE AUTO
TRIANG OPTION

Citybac® VARIO

DÉTAILS DU PRODUIT

ref. **3999881** VARIO 140L INSERT 40L



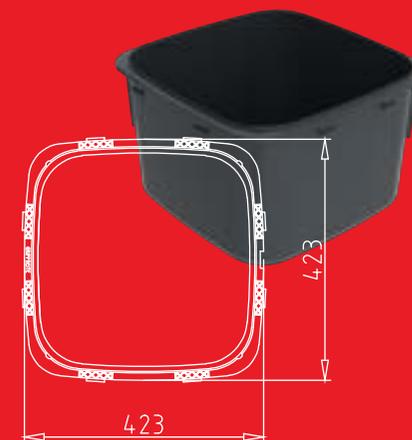
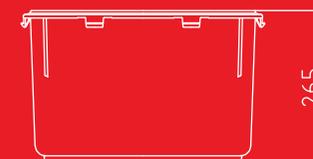
Un insert qui adapte le volume du bac. La collecte séparée des déchets et des matériaux recyclables nécessite bien plus qu'un simple système de conteneur flexible. SULO propose, pour satisfaire ces exigences, le système VARIO. Celui-ci permet l'adaptation rapide et peu coûteuse du volume des conteneurs grâce à l'ajout de l'insert VARIO.

Du grand au petit format

- Configuration facile du volume de conteneur souhaité
- Solide verrouillage de l'insert
- Conversion de conteneurs mobiles en volumes 40, 60 and 80 litres



① Encoche pour insert VARIO



VARIO

Citybac® VARIO

DÉTAILS DU PRODUIT



- 1 Couvercle design
- 2 Poignées
- 3 Zone de marquage

- A Cuve
- B Poignées
- C Collerette avant
- D Zone de marquage
- E Roues
- F Logement de puce
- G Poignées latérales



COUVERCLE DESIGN

Dimensions (mm)

A Hauteur totale ~	950
B Bord supérieur du peigne ~	892
C Profondeur ~	560
D Largeur ~	480
E Diamètre des roues ~	200

Poids

Volume nominal (L)	140
Poids à vide (kg) ~	9,9
Poids en charge (kg) ~ norme EN 840	56
Poids total autorisé (kg) ~	70

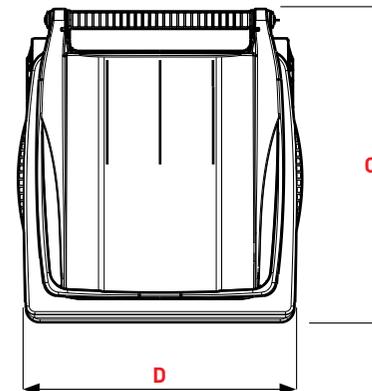
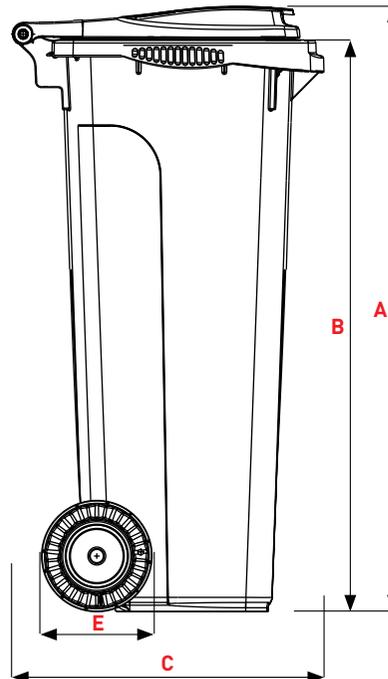
COUVERCLE SILENCIEUX

Dimensions (mm)

A Hauteur totale ~	950
B Bord supérieur du peigne ~	892
C Profondeur ~	560
D Largeur ~	480
E Diamètre des roues ~	200

Poids

Volume nominal (L)	140
Poids à vide (kg) ~	9,9
Poids en charge (kg) ~ norme EN 840	56
Poids total autorisé (kg) ~	70



ROUES



Roues légères, recyclées et recyclables Ø 200 mm



Roues à bandage plein Ø 200 mm

Citybac® VARIO

DÉTAILS DU PRODUIT

COLORIS



**GRIS ANTHRACITE
RAL 7021
AT**
ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■

Cuves de bac roulants constituées jusqu'à 100 % de matières recyclées. Nous sommes en mesure d'atteindre une part moyenne de 70 % de matières recyclées post-consommation ménagère (bacs, casiers, palettes en fin de vie et rebuts de production).

COULEURS ALTERNATIVES POUR LA CUVE



**VERT
RAL
6011
VJ**
ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■



**MARRON
RAL
8025
MR**
ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■



**GRIS FONCÉ
PANTONE
432 U
GT**
ECO FRIENDLY
■ ■ ■ ■ ■

MATIÈRE 100 % RECYCLÉE



RAL 7021



RAL 7011



RAL 6011



RAL 6009



RAL 8025



RAL 5023

MATIÈRE 100 % VIERGE



RAL 5015



RAL 5005



PANTONE 5395C



RAL 3974GN



PANTONE 167 C



RAL 3000



RAL 3005

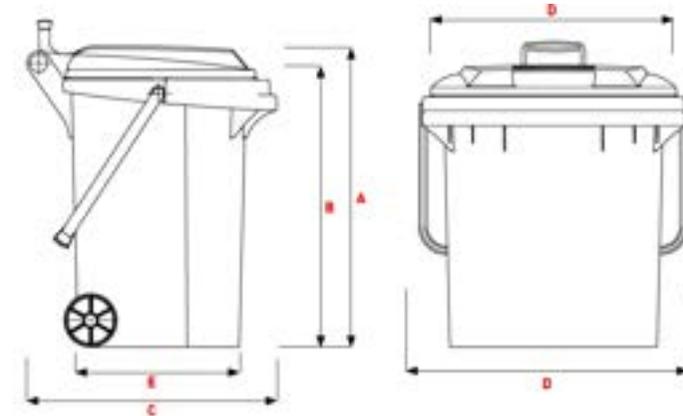


RAL 1018

Autres coloris et assemblages de couleurs disponibles sur demande, sous réserve de quantités commandées suffisantes. Les valeurs de couleur RAL sont données à titre indicatif, celles-ci pouvant varier en fonction de la production.

Citybac® ROLLBOX 45L

ref. 3667459
ROLLBOX 45L



Dimensions

A	Hauteur totale en mm -	554
B	Hauteur en mm -	454
C	Profondeur du bac en mm -	379
D	Largeur totale en mm -	493
E	Profondeur totale en mm -	427
F	Largeur du couvercle en mm -	410

La poubelle trolley confortable, qui peut être tirée comme une valise.

- Un produit phare et très populaire de la gamme de bacs SULO.
- Peut être facilement et économiquement déplacé et tiré comme un chariot.
- Facile à manipuler grâce à une poignée de transport confortable, qui peut être enclenchée dans trois positions.
- La poignée pour pousser et tirer est extractible.
- Avec peigne din à double angle convenant à tous les équipements de levage DIN
- Équipé en standard d'un nid à puce conforme à la norme RAL GZ 951/1
- Compatible avec tous les systèmes d'identification et de pesage
- Facile à nettoyer grâce aux surfaces lisses et aux coins internes arrondis
- Résistant à la pourriture, au gel, à la chaleur et à de nombreux produits chimiques.
- La stabilisation spéciale aux UV offre d'excellentes caractéristiques de vieillissement



COULEURS

Gris
RAL 7021

Vert
RAL 6011

Marron
RAL 8025



The background image shows an industrial or utility setting. On the left, there is a bright red door or panel. To its right, a set of concrete stairs is bordered by yellow metal railings. The wall behind the stairs is light-colored with horizontal slats near the top. On the far right, a portion of a black trash bin with a blue lid is visible. A red rectangular box is overlaid on the lower-left portion of the image, containing white text.

CITYBAC[®]
4 ROUES



Critère de référence pour les bacs de grand volume

CITYBAC® 4 ROUES

Grâce à leur qualité et leur robustesse, les bacs à 4 roues SULO jouissent d'une réputation exceptionnelle dans le monde entier. La nouvelle génération CITYBAC® a été encore améliorée et conçue pour combiner les exigences de l'économie circulaire moderne avec la qualité reconnue du premier fournisseur européen. Nous proposons une gamme complète de systèmes de bacs à 4 roues avec des volumes allant de 400 à 1000 litres, y compris les couvercles bombés et standard.

DE GRANDES CHARGES, DE GRANDS AVANTAGES

MANIPULATION SANS EFFORT ET SANS OBSTACLE – La taille et le poids de remplissage élevé sont caractéristiques des bacs à 4 roues. Notre nouvelle génération optimisée garantit une facilité d'utilisation et un confort maximum jusque dans les moindres détails :

- Poignées robustes et positionnées de manière ergonomique
- Excellente manœuvrabilité grâce à des roulettes.
- Fonctionnement intuitif des systèmes de freinage et d'arrêt
- Ouverture et fermeture du couvercle en douceur
- Poids optimisé

CIRCULAR ECO – Tous les bacs à 4 roues CITYBAC® sont 100 % recyclables et peuvent être fabriqués à partir de 100 % de PEHD recyclé, provenant majoritairement de matières post consommation ménager et non ménager



ref. 3667445 CB 400L

CITYBAC® PREMIUM 400L

SULO®

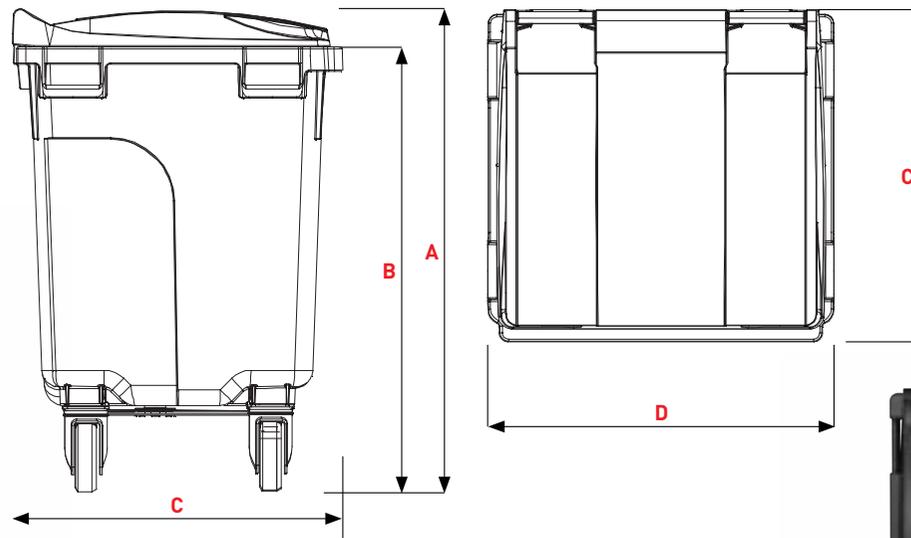
Citybac® 400L

DÉTAILS DU PRODUIT



- 1 Couvercle standard
- 2 Passage de main
- 3 Poignée arrière
- 4 Zone de marquage

- A Cuve
- B Collerette
- C Nervure de gerbage
- D Zone de marquage
- E Poignée 4x
- F Logement de la puce
- G Roulettes à frein 2x
- H Roulettes libres 2x



COUVERCLE STANDARD

Dimensions (mm)

A Hauteur totale ~	1165
B Bord supérieur du peigne ~	1070
C Profondeur ~	775
D Largeur ~	1265

Poids

Volume nominal (L)	400
Poids à vide (kg) ~ norme EN 840	25
Poids total autorisé (kg) ~	160

ROUES



Ø 160 mm
roulettes libres



Ø 160 mm
roulettes à frein

VIDANGE



Bouchon de
vidange



Citybac® 400L

DÉTAILS DU PRODUIT

COLORIS



GRIS ANTHRACITE
RAL 7021
AT

ECO FRIENDLY
■■■■■

Cuves de bac roulants constituées jusqu'à 100 % de matières recyclées. Nous sommes en mesure d'atteindre une part moyenne de 70 % de matières recyclées post-consommation ménagère (bacs, casiers, palettes en fin de vie et rebuts de production).

COULEURS ALTERNATIVES POUR LA CUVE



VERT
RAL
6011
VJ

ECO FRIENDLY
■■■■■



MARRON
RAL
8025
MR

ECO FRIENDLY
■■■■■



GRIS FONCÉ
PANTONE
432 U
GT

ECO FRIENDLY
■■■■■

MATIÈRE 100 % RECYCLÉE



RAL 7021



RAL 7011



RAL 6011



RAL 6009



RAL 8025



RAL 5023

MATIÈRE 100 % VIERGE



RAL 5015



RAL 5005



PANTONE 5395C



RAL 3974GN



PANTONE 167 C



RAL 3000



RAL 3005



RAL 1018

+ PIÈCES DÉTACHÉES

COUVERCLE



Couvercle 400L

ref. **3667471**

COUV 400L

AXE DE COUVERCLE



Axe de couvercle

ref. **3667525**

AXE COUV 4R PR

ROUES



Ø 160 mm
roulettes libres

ref. **3667496**

R160 SANS
FREIN 4R PR



Ø 160 mm
roulettes à frein

ref. **3667498**

R160 FREIN 4R
PR

+ OPTIONS

INSONORISATION PRÉHENSIONS



Par plots à la
fermeture

ref. **3667505**

INSO PLOTS 4R
OPTION



Ventrale

ref. **3667504**

POIGN LAT 4R
OPTION



Suisse

ref. **3667504**

POIGN LAT 4R
OPTION



Latérale par
tourillon

ref. **3667503**

TOUR LAT OPTION

SYSTÈMES D'OUVERTURE ET DE TRANSPORT



Ouverture couvercle
par pédale

ref. **3667516**

PED 4R



Renfort de
collerette



Renfort de fond



Timon d'attelage
renforcé

ref. **3667513**

TIM. ATTEL



Passage de fourche

ref. **3667514**

PASS. FOURCHE

VERROUS ET SERRURES



Serrure automatique
clé triangulaire

ref. **3667489**

SERRURE AUTO
TRIANG OPTION



Serrure automatique
clé individuelle

ref. **3667488**

SERR AUTO PLA-
TE OPTION



Verrou automatique



Serrure manuelle
clé triangulaire

ref. **3667488**

SERR AUTO PLA-
TE OPTION

PUCE D'IDENTIFICATION



Tous les bacs CITYBAC sont équipés d'un logement spécifique, invisible et protégé, destiné à recevoir une puce électronique dont la fréquence est de 125 khz à 13,56 Mhz.

ref. **3667433**
PUCE 13,56

ref. **3667434**
PUCE 125

ROUES



Blocage directionnel

ref. **3667500**

BLOC DIR OPTION



12km/h roues
renforcées

ref. **3667494**

RR 12KMHH 4R
OPTION



Ø 200 mm
roulettes libres



Ø 200 mm
roulettes à frein

ref. 3667446 CB 500L

CITYBAC® PREMIUM 500L



SULO®

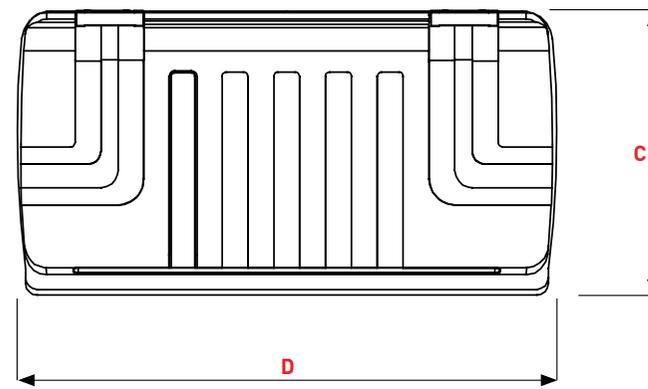
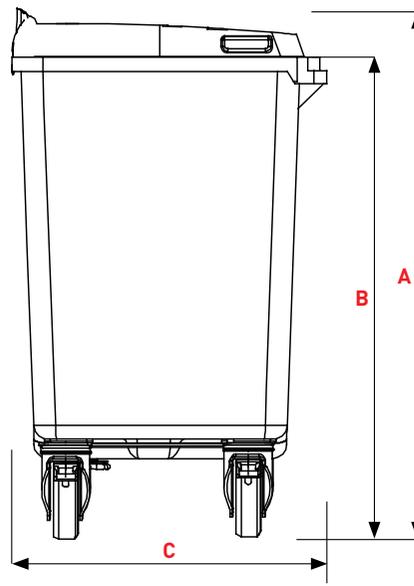
Citybac® 500L

DÉTAILS DU PRODUIT



- 1 Couvercle standard
- 2 Passage de main
- 3 Poignée arrière
- 4 Zone de marquage

- A Cuve
- B Collerette
- C Zone de marquage
- D Logement de la puce
- E Roulettes à frein 2x
- F Roulettes libres 2x



ROUES

VIDANGE



Ø 160 mm
roulettes libres

Ø 160 mm
roulettes à frein

Bouchon de
vidange



COUVERCLE STANDARD

Dimensions (mm)

A Hauteur totale ~	1097
B Bord supérieur du peigne ~	997
C Profondeur ~	667
D Largeur ~	1210

Poids

Volume nominal (L)	500
Poids à vide (kg) ~ norme EN 840	34
Poids total autorisé (kg) ~	200



Citybac® 500L

DÉTAILS DU PRODUIT

COLORIS



GRIS ANTHRACITE
RAL 7021
AT

ECO FRIENDLY 


Cuves de bac roulants constituées jusqu'à 100 % de matières recyclées. Nous sommes en mesure d'atteindre une part moyenne de 70 % de matières recyclées post-consommation ménagère (bacs, casiers, palettes en fin de vie et rebuts de production).

COULEURS ALTERNATIVES POUR LA CUVE



VERT
RAL
6011
VJ

ECO FRIENDLY 




MARRON
RAL
8025
MR

ECO FRIENDLY 




GRIS FONCÉ
PANTONE
432 U
GT

ECO FRIENDLY 


MATIÈRE 100 % RECYCLÉE



RAL 7021



RAL 7011



RAL 6011



RAL 6009



RAL 8025



RAL 5023

MATIÈRE 100 % VIERGE



RAL 5015



RAL 5005



PANTONE
5395C



RAL
3974GN



PANTONE 167 C



RAL 3000



RAL 3005



RAL 1018

+ PIÈCES DÉTACHÉES

COUVERCLE



Couvercle 500L

ref. **3667472**
COUV 500L

AXE DE COUVERCLE



Axe de couvercle

ref. **3667525**
AXE COUV 4R PR

ROUES



Ø 160 mm
roulettes libres

ref. **3667496**
R160 SANS FREIN 4R PR



Ø 160 mm
roulettes à frein

ref. **3667498**
R160 FREIN 4R PR

+ OPTIONS

INSONORISATION PRÉHENSIONS



Par plots à la fermeture

ref. **3667505**
INSO PLOTS 4R
OPTION



Ventrale

ref. **3667504**
POIGN LAT 4R
OPTION



Suisse

ref. **3667504**
POIGN LAT 4R
OPTION



Latérale par tourillon

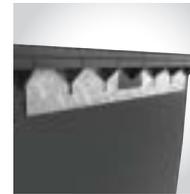
ref. **3667503**
TOUR LAT OPTION

SYSTÈMES D'OUVERTURE ET DE TRANSPORT



Ouverture couvercle par pédale

ref. **3667516**
PED 4R



Renfort de collerette



Renfort de fond



Timon d'attelage renforcé

ref. **3667513**
TIM. ATTEL



Passage de fourche

ref. **3667514**
PASS. FOURCHE

ROUES



Blocage directionnel

ref. **3667500**
BLOC DIR OPTION



12km/h roues renforcées

ref. **3667494**
RR 12KMHH 4R
OPTION



Ø 200 mm roulettes libres



Ø 200 mm roulettes à frein

PUCE D'IDENTIFICATION



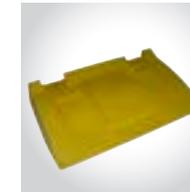
Tous les bacs CITYBAC sont équipés d'un logement spécifique, invisible et protégé, destiné à recevoir une puce électronique dont la fréquence est de 125 khz à 13,56 Mhz.

ref. **3667433**
PUCE 13,56

ref. **3667434**
PUCE 125

OPERCULES DE COLLECTE SÉLECTIVE

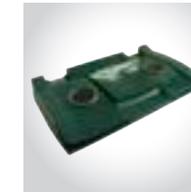
Emballages



Surcouvercle pour E.M.R.(Emballages Ménagers à Recycler)
JAUNE RAL 1018

ref. **3667484**
OP EMR 4R
OPTION

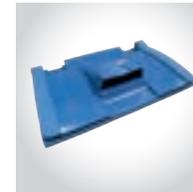
Verre



Opercule pour Verre, serrure obligatoire

ref. **3667482**
OP VERR 4R
OPTION

Papier



Casquette pour papier, journaux, magazines **BLEU RAL 5023**

ref. **3667483**
OP PAP 4R OP-
TION

VERROUS ET SERRURES



Serrure automatique clé triangulaire

ref. **3667489**
SERRURE AUTO
TRIANG OPTION



Serrure automatique clé individuelle

ref. **3667488**
SERR AUTO PLA-
TE OPTION



Verrou automatique



Serrure manuelle clé triangulaire

ref. **3667488**
SERR AUTO PLA-
TE OPTION



ref. 3667447 CB 660L

CITYBAC® PREMIUM 660L

SULO®

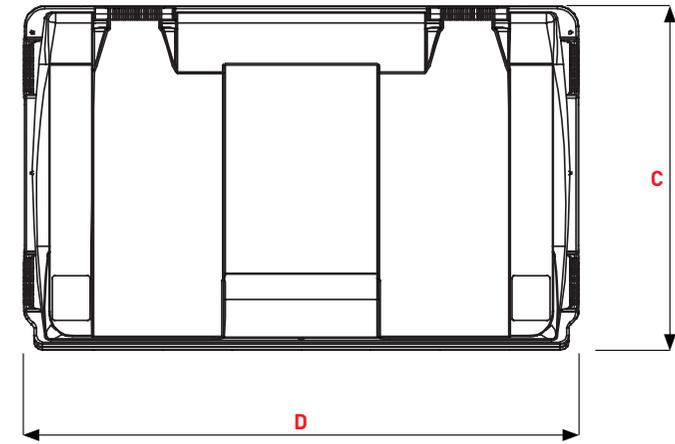
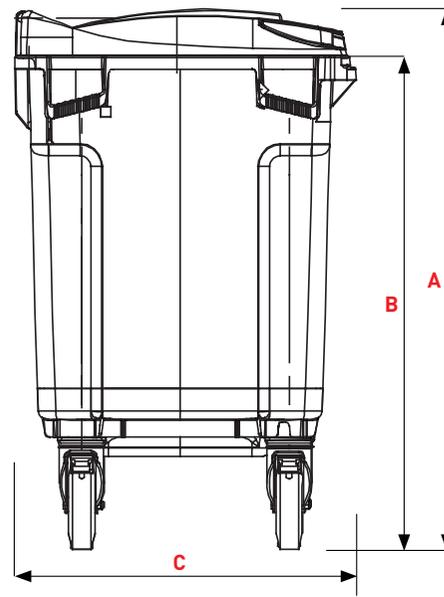
Citybac® 660L

DÉTAILS DU PRODUIT



- 1 Couvercle standard
- 2 Passage de main
- 3 Poignée arrière
- 4 Zone de marquage

- A Cuve
- B Collerette
- C Nervure de gerbage
- D Zone de marquage
- E Poignée 4x
- F Logement de la puce
- G Roulettes à frein 2x
- H Roulettes libres 2x



COUVERCLE STANDARD

Dimensions (mm)

A Hauteur totale ~	1165
B Bord supérieur du peigne ~	1070
C Profondeur ~	775
D Largeur ~	1265

ROUES

VIDANGE



Ø 160 mm
roulettes libres

Ø 160 mm
roulettes à frein

Bouchon de
vidange

Poids

Volume nominal (L)	660
Poids à vide (kg) ~ norme EN 840	37,3
Poids total autorisé (kg) ~	264



Citybac® 660L

DÉTAILS DU PRODUIT

COLORIS



GRIS ANTHRACITE
RAL 7021
AT

ECO FRIENDLY
■■■■■

Cuves de bac roulants constituées jusqu'à 100 % de matières recyclées. Nous sommes en mesure d'atteindre une part moyenne de 70 % de matières recyclées post-consommation ménagère (bacs, casiers, palettes en fin de vie et rebuts de production).

COULEURS ALTERNATIVES POUR LA CUVE



VERT
RAL
6011
VJ

ECO FRIENDLY
■■■■■



MARRON
RAL
8025
MR

ECO FRIENDLY
■■■■■



GRIS FONCÉ
PANTONE
432 U
GT

ECO FRIENDLY
■■■■■

MATIÈRE 100 % RECYCLÉE



RAL 7021



RAL 7011



RAL 6011



RAL 6009



RAL 8025



RAL 5023

MATIÈRE 100 % VIERGE



RAL
5015



RAL
5005



PANTONE
5395C



RAL
3974GN



PANTONE 167 C



RAL 3000



RAL 3005



RAL 1018

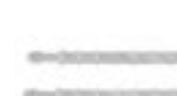
+ PIÈCES DÉTACHÉES

COUVERCLE



Couvercle 660L
ref. **3667473**
COUV 660L

AXE DE COUVERCLE



Axe de couvercle
ref. **3667525**
AXE COUV 4R PR

ROUES



Ø 160 mm
roulettes libres

ref. **3667496**
R160 SANS FREIN 4R PR



Ø 160 mm
roulettes à frein

ref. **3667498**
R160 FREIN 4R PR

+ OPTIONS

INSONORISATION PRÉHENSIONS



Par plots à la fermeture

ref. **3667505**
INSO PLOTS 4R
OPTION



Ventrale

ref. **3667504**
POIGN LAT 4R
OPTION



Suisse

ref. **3667504**
POIGN LAT 4R
OPTION



Latérale par tourillon

ref. **3667503**
TOUR LAT OPTION

SYSTÈMES D'OUVERTURE ET DE TRANSPORT



Ouverture couvercle par pédale

ref. **3667516**
PED 4R



Renfort de collerette



Renfort de fond



Timon d'attelage renforcé

ref. **3667513**
TIM. ATTEL



Passage de fourche

ref. **3667514**
PASS. FOURCHE

ROUES



Blocage directionnel

ref. **3667500**
BLOC DIR OPTION



12km/h roues renforcées

ref. **3667494**
RR 12KMHH 4R
OPTION



Ø 200 mm roulettes libres



Ø 200 mm roulettes à frein

PUCE D'IDENTIFICATION



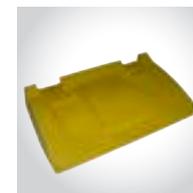
Tous les bacs CITYBAC sont équipés d'un logement spécifique, invisible et protégé, destiné à recevoir une puce électronique dont la fréquence est de 125 khz à 13,56 Mhz.

ref. **3667433**
PUCE 13,56

ref. **3667434**
PUCE 125

OPERCULES DE COLLECTE SÉLECTIVE

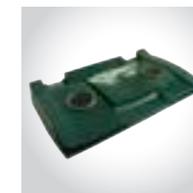
Emballages



Surcouvercle pour E.M.R.(Emballages Ménagers à Recycler)
JAUNE RAL 1018

ref. **3667484**
OP EMR 4R
OPTION

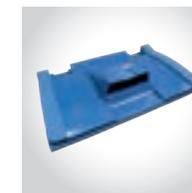
Verre



Opercule pour Verre, serrure obligatoire

ref. **3667482**
OP VERR 4R
OPTION

Papier



Casquette pour papier, journaux, magazines **BLEU RAL 5023**

ref. **3667483**
OP PAP 4R OP-
TION

VERROUS ET SERRURES



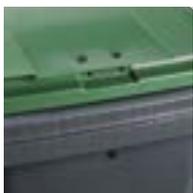
Serrure automatique clé triangulaire

ref. **3667489**
SERRURE AUTO
TRIANG OPTION



Serrure automatique clé individuelle

ref. **3667488**
SERR AUTO PLA-
TE OPTION



Verrou automatique



Serrure manuelle clé triangulaire

ref. **3667488**
SERR AUTO PLA-
TE OPTION



ref. 3667448 CB 770L

CITYBAC® PREMIUM 770L

SULO®

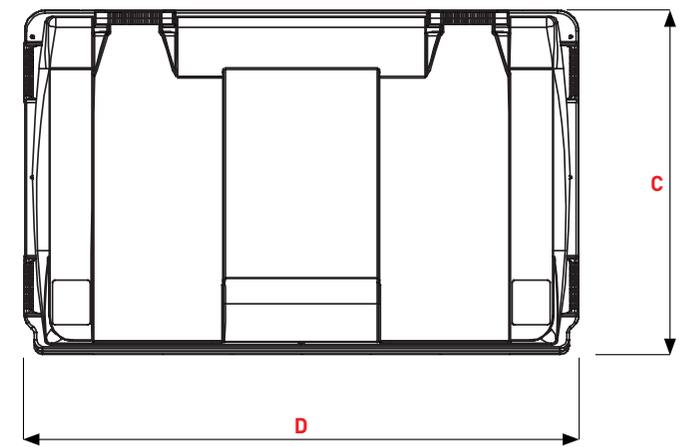
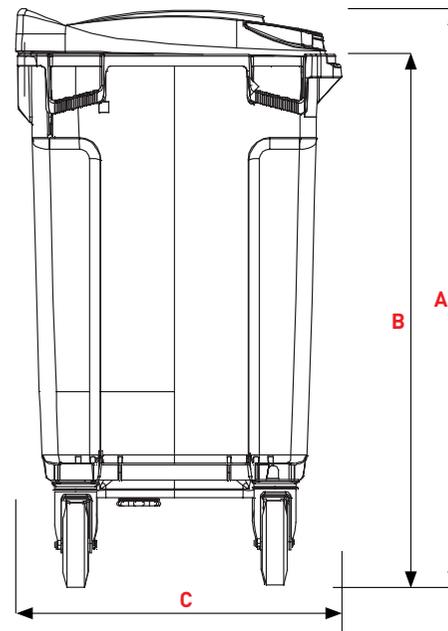
Citybac® 770L

DÉTAILS DU PRODUIT



- 1 Couvercle standard
- 2 Passage de main
- 3 Poignée arrière
- 4 Zone de marquage

- A Cuve
- B Collerette
- C Nervure de gerbage
- D Zone de marquage
- E Poignée 4x
- F Logement de la puce
- G Roulettes à frein 2x
- H Roulettes libres 2x



ROUES

VIDANGE



Ø 160 mm
roulettes libres

Ø 160 mm
roulettes à frein

Bouchon de
vidange

COUVERCLE STANDARD

Dimensions (mm)

A Hauteur totale ~	1320
B Bord supérieur du peigne ~	1215
C Profondeur ~	775
D Largeur ~	1265

Poids

Volume nominal (L)	770
Poids à vide (kg) ~ norme EN 840	39,6
Poids total autorisé (kg) ~	308



MANUAL LOCK

AUTOMATIC LOCK

Citybac® 770L

DÉTAILS DU PRODUIT

COLORIS



GRIS ANTHRACITE
RAL 7021
AT

ECO FRIENDLY
■■■■■

Cuves de bac roulants constituées jusqu'à 100 % de matières recyclées. Nous sommes en mesure d'atteindre une part moyenne de 70 % de matières recyclées post-consommation ménagère (bacs, casiers, palettes en fin de vie et rebuts de production).

COULEURS ALTERNATIVES POUR LA CUVE



VERT
RAL
6011
VJ

ECO FRIENDLY
■■■■■



MARRON
RAL
8025
MR

ECO FRIENDLY
■■■■■



GRIS FONCÉ
PANTONE
432 U
GT

ECO FRIENDLY
■■■■■

MATIÈRE 100 % RECYCLÉE



RAL 7021



RAL 7011



RAL 6011



RAL 6009



RAL 8025



RAL 5023

MATIÈRE 100 % VIERGE



RAL 5015



RAL 5005



PANTONE 5395C



RAL 3974GN



PANTONE 167 C



RAL 3000



RAL 3005



RAL 1018

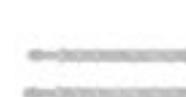
+ PIÈCES DÉTACHÉES

COUVERCLE



Couvercle 770L
ref. **3667474**
COUV 770L

AXE DE COUVERCLE



Axe de couvercle
ref. **3667525**
AXE COUV 4R PR

ROUES



Ø 160 mm
roulettes libres

ref. **3667496**
R160 SANS FREIN 4R PR



Ø 160 mm
roulettes à frein

ref. **3667498**
R160 FREIN 4R PR

+ OPTIONS

INSONORISATION PRÉHENSIONS



Par plots à la fermeture

ref. **3667505**
INSO PLOTS 4R
OPTION



Ventrale

ref. **3667504**
POIGN LAT 4R
OPTION



Suisse

ref. **3667504**
POIGN LAT 4R
OPTION



Latérale par tourillon

ref. **3667503**
TOUR LAT OPTION

SYSTÈMES D'OUVERTURE ET DE TRANSPORT



Ouverture couvercle par pédale

ref. **3667516**
PED 4R



Renfort de collerette



Renfort de fond



Timon d'attelage renforcé

ref. **3667513**
TIM. ATTEL



Passage de fourche

ref. **3667514**
PASS. FOURCHE

ROUES



Blocage directionnel

ref. **3667500**
BLOC DIR OPTION



12km/h roues renforcées

ref. **3667494**
RR 12KMHH 4R
OPTION



Ø 200 mm roulettes libres



Ø 200 mm roulettes à frein

PUCE D'IDENTIFICATION



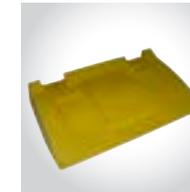
Tous les bacs CITYBAC sont équipés d'un logement spécifique, invisible et protégé, destiné à recevoir une puce électronique dont la fréquence est de 125 khz à 13,56 Mhz.

ref. **3667433**
PUCE 13,56

ref. **3667434**
PUCE 125

OPERCULES DE COLLECTE SÉLECTIVE

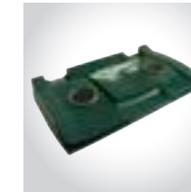
Emballages



Surcouvercle pour E.M.R.(Emballages Ménagers à Recycler)
JAUNE RAL 1018

ref. **3667484**
OP EMR 4R
OPTION

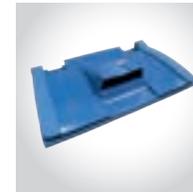
Verre



Opercule pour Verre, serrure obligatoire

ref. **3667482**
OP VERR 4R
OPTION

Papier



Casquette pour papier, journaux, magazines **BLEU RAL 5023**

ref. **3667483**
OP PAP 4R OP-
TION

VERROUS ET SERRURES



Serrure automatique clé triangulaire

ref. **3667489**
SERRURE AUTO
TRIANG OPTION



Serrure automatique clé individuelle

ref. **3667488**
SERR AUTO PLA-
TE OPTION



Verrou automatique



Serrure manuelle clé triangulaire

ref. **3667488**
SERR AUTO PLA-
TE OPTION



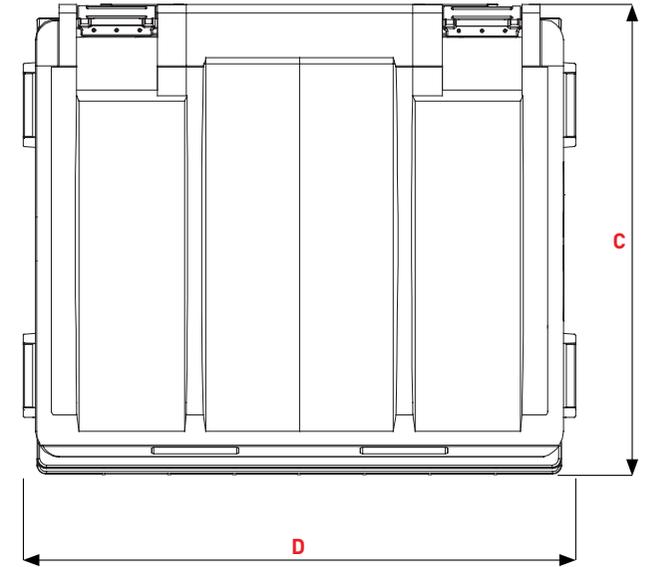
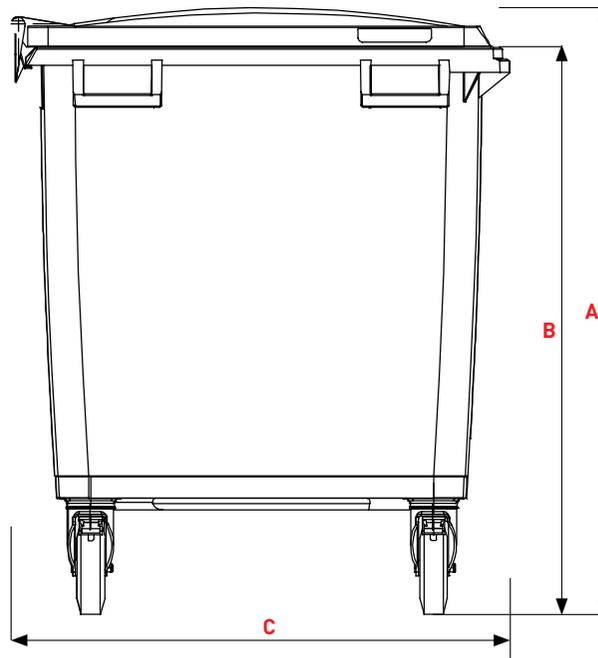
ref. 3667449 CB 1000L

CITYBAC® PREMIUM 1000L

SULO®

Citybac® 1000L

DÉTAILS DU PRODUIT

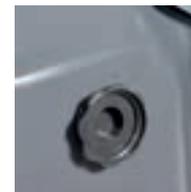


- 1 Couvercle standard
- 2 Passage de main
- 3 Poignée arrière
- 4 Zone de marquage

- A Cuve
- B Collerette
- C Zone de marquage
- D Logement de la puce
- E Poignée 4x
- E Roulettes à frein 2x
- F Roulettes libres 2x

ROUES

VIDANGE



Ø 200 mm
roulettes libres

Ø 200 mm
roulettes à frein

Bouchon de
vidange

COUVERCLE STANDARD

Dimensions (mm)

A Hauteur totale ~	1295
B Bord supérieur du peigne ~	1200
C Profondeur ~	1105
D Largeur ~	1265

Poids

Volume nominal (L)	1000
Poids à vide (kg) ~ norme EN 840	56
Poids total autorisé (kg) ~	400



Citybac® 1000L

DÉTAILS DU PRODUIT

COLORIS



GRIS ANTHRACITE
RAL 7021
AT

ECO FRIENDLY
■■■■■

Cuves de bac roulants constituées jusqu'à 100 % de matières recyclées. Nous sommes en mesure d'atteindre une part moyenne de 70 % de matières recyclées post-consommation ménagère (bacs, casiers, palettes en fin de vie et rebuts de production).

COULEURS ALTERNATIVES POUR LA CUVE



VERT
RAL
6011
VJ

ECO FRIENDLY
■■■■■



MARRON
RAL
8025
MR

ECO FRIENDLY
■■■■■



GRIS FONCÉ
PANTONE
432 U
GT

ECO FRIENDLY
■■■■■

MATIÈRE 100 % RECYCLÉE



RAL 7021



RAL 7011



RAL 6011



RAL 6009



RAL 8025



RAL 5023

MATIÈRE 100 % VIERGE



RAL
5015



RAL
5005



PANTONE
5395C



RAL
3974GN



PANTONE 167 C



RAL 3000



RAL 3005



RAL 1018

+ PIÈCES DÉTACHÉES

COUVERCLE



Couvercle 1000L

ref. **3667475**
COUV 1000L

AXE DE COUVERCLE



Axe de couvercle

ref. **3667525**
AXE COUV 4R PR

ROUES



Ø 160 mm
roulettes libres

ref. **3667496**
R160 SANS FREIN 4R PR



Ø 160 mm
roulettes à frein

ref. **3667498**
R160 FREIN 4R PR

+ OPTIONS

INSONORISATION PRÉHENSIONS



Butée sur la
collerette



Ventrale

ref. **3667504**
POIGN LAT 4R
OPTION



Suisse

ref. **3667504**
POIGN LAT 4R
OPTION



Latérale par
tourillon

ref. **3667503**
TOUR LAT OPTION

SYSTÈMES D'OUVERTURE ET DE TRANSPORT



Ouverture couvercle
par pédale

ref. **3667516**
PED 4R



Renfort de
collerette



Renfort de fond



Timon d'attelage
renforcé

ref. **3667513**
TIM. ATTEL



Passage de fourche

ref. **3667514**
PASS. FOURCHE

ROUES



Blocage directionnel

ref. **3667500**
BLOC DIR OPTION



12km/h roues
renforcées

ref. **3667494**
RR 12KMHH 4R
OPTION

PUCE D'IDENTIFICATION



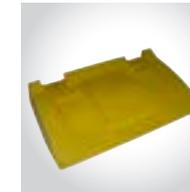
Tous les bacs CITYBAC sont équipés d'un logement spécifique, invisible et protégé, destiné à recevoir une puce électronique dont la fréquence est de 125 khz à 13,56 Mhz.

ref. **3667433**
PUCE 13,56

ref. **3667434**
PUCE 125

OPERCULES DE COLLECTE SÉLECTIVE

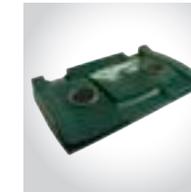
Emballages



Surcouvercle pour
E.M.R.(Emballages
Ménagers à Recycler)
JAUNE RAL 1018

ref. **3667484**
OP EMR 4R
OPTION

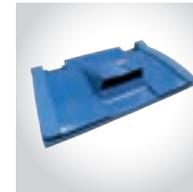
Verre



Opercule pour Verre,
serrure obligatoire

ref. **3667482**
OP VERR 4R
OPTION

Papier



Casquette pour
papier, journaux,
magazines **BLEU
RAL 5023**

ref. **3667483**
OP PAP 4R OP-
TION

VERROUS ET SERRURES



Serrure automatique
clé triangulaire

ref. **3667489**
SERRURE AUTO
TRIANG OPTION



Serrure automatique
clé individuelle

ref. **3667488**
SERR AUTO PLA-
TE OPTION



Serrure manuelle
clé triangulaire

ref. **3667488**
SERR AUTO PLA-
TE OPTION

Citybac® DASRI

DÉTAILS DU PRODUIT

Conforme à l'arrêté ADR

Conformes à la réglementation européenne sur le transport de matières dangereuses, ces conteneurs n'ont pas l'obligation d'être contrôlés tous les 30 mois par un bureau de vérification agréé : s'ils restent en bon état de présentation et de fonctionnement, leur durée d'utilisation est illimitée.

L'efficacité en toute sécurité

Grâce à leurs dimensions, ces équipements peuvent être installés directement dans les services hospitaliers. Ils s'adaptent à toutes les chaînes de traitement des déchets. La fermeture à levier est disposée à l'extérieur du bac évitant ainsi l'accrochage de déchets à l'intérieur du bac lors de son vidage.

Hautement résistant

Bac en PEHD injecté et recyclable. Inertie totale face à toute agression chimique. Parties métalliques en acier traité anticorrosion. Bandage des roues en caoutchouc.



- 1 Marquage à chaud "déchets d'activités de soins à risques infectieux"
- 2 Numéro UN
- 3 Étiquette "matières infectieuses"
- 4 Pictogramme "Interdit objets piquants et tranchants"
- 5 Fermeture à levier
- 6 Serrure manuelle
- 7 Ø 160 mm roulettes
- 8 Marquage à chaud à l'arrière pour le numéro d'agrément + logo gerbage interdit

ref. **3667454** DASRI 770L



660 L

770 L

ref. **3667453** DASRI 660L

660 L 770 L

	660 L	770 L
Préhension latérale	■	■
Fermeture à levier (des deux côtés du bac)	■	■
Verrouillage par serrure manuelle		
Roues non marquantes	■	■
12km/h roues renforcée	■	■
Puce RFID	■	■
Tourillon amovible	■	■
Timon d'attelage renforcé	■	■
Pare-chocs	■	■
Renfort de fond	■	■
Passage de fourche	■	■
COLORIS		
Couvercle jaune RAL 1018	■	■
Cuve gris RAL 7021	■	■

660 L 770 L

Dimensions (mm)

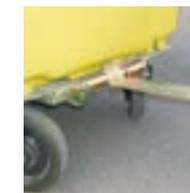
	660 L	770 L
Hauteur totale ~	1170	1320
Bord supérieur du peigne ~	1070	1215
Profondeur ~	1265	1265
Largeur ~	855	855
Diamètre des roues ~	160	160



Tourillon amovible



Pare-chocs



Timon d'attelage renforcé

DASRI



A large, dense evergreen tree, possibly a cedar or cypress, stands in a grassy field. The tree is the central focus, with its dark green needles contrasting against the lighter green grass. The background shows more trees and a clear sky. A red rectangular box is overlaid on the lower left side of the image, containing the text "BIOCITY®" in white, bold, sans-serif font.

BIOCITY®

Biocity® THERMOKING



ref. **3667460**
COMPOST PLAST.
THERMOKING 400L

ref. **3667462**
COMPOST PLAST.
THERMOKING 600L

ref. **3667463**
COMPOST PLAST.
THERMOKING 900L

Et composter devient facile

À bonne hauteur (100 cm), son assemblage donne accès à tous les côtés.

La façade amovible facilite le mélange des matières avec une fourche et la récupération du compost mûr à l'aide d'une pelle.

Des orifices sont astucieusement répartis sur l'ensemble des panneaux facilitant la circulation de l'air et assurant une ventilation complète et homogène des matières.

- Composteur en polypropylène 100% recyclé et recyclable
- Coloris vert facilitant son intégration paysagère,
- Teinte stabilisée aux U.V.
- L'alliage de plastique utilisé, de haute qualité garantit une longue durée de vie des composteurs
- Certification AFNOR

UTILISATION

- Le couvercle amovible est composé de deux parties identiques munies chacune d'une poignée de blocage. Fermé, il est légèrement pentu et évite ainsi la stagnation de l'eau.
- Des orifices d'aération sont astucieusement répartis sur l'ensemble des panneaux facilitant la circulation de l'air et accélérant le processus de décomposition des matières.
- Des nervures intérieures empêchent le compost en se tassant d'obstruer les orifices.

	400 L	600 L	1000 L
Longueur	740 mm	800 mm	1000 mm
Largeur	740 mm	800 mm	1000 mm
Hauteur	840 mm	1040 mm	1000 mm
Poids	12 kg	16 kg	22 kg
Épaisseur des parois	5 à 8 mm	5 à 8 mm	5 à 8 mm
Kits / palette	22	20	14
Camion complet (unités)	682	620	434

OPTIONS

- Grilles anti-rongeurs
- Étiquette adhésive personnalisée
- Gravure : empreinte en relief réalisée sur le couvercle lors de la fabrication

MONTAGE

Le montage est simplifié grâce à un simple emboîtement des panneaux à l'aide de gonds renforcés.

Biocity®

THERMSTAR

ref. 3999700 THERMSTAR COMPOST PLAST



ref. 3999439 THERMSTAR COMPOST PLAST 400L



ref. 3999701 THERMSTAR COMPOST PLAST 1000L



400L

600L

1000L

UTILISATION

- Les couvercles en deux parties présentent deux utilisations : un petit couvercle pour la dépose rapide d'un petit volume de déchets et un grand couvercle pour une accessibilité totale
- Les tiges verrouillent le couvercle et le protègent en cas d'intempéries
- De forme conique, l'ouverture des trappes basses est facilitée, son assemblage offre une bonne stabilité.

OPTIONS

- Etiquette adhésive personnalisée
- Gravure : empreinte en relief réalisée lors de la

Composteur en polypropylène 100% recyclé et recyclable. Coloris vert facilitant son intégration paysagère, teinte stabilisée aux U.V. Certification AFNOR conformité aux exigences du référentiel de la Marque NF Environnement Composteurs de proximité NF 094

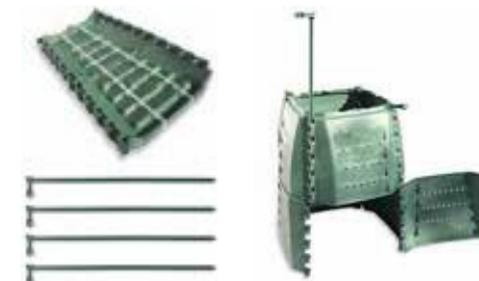


Le compostage en un tour de main

- Une gamme modulable et évolutive, par simple adjonction de panneaux et d'un couvercle adapté.
- Très accessible
- À bonne hauteur, 100 cm, son assemblage donne accès à tous les côtés.
- La façade amovible facilite le mélange des matières et la récupération du compost.
- Ventilation contrôlée
- Des orifices sont astucieusement répartis sur l'ensemble des panneaux facilitant la circulation de l'air....

MONTAGE

Présentation en kit cerclé, le montage s'effectue en moins de 5 minutes, sans outillage, ni visserie. Les panneaux, équipés de charnières, s'assemblent entre eux à l'aide de tiges coulissantes.



	400 L	600 L	1000 L
Profondeur	790mm	Ø 1040mm	Ø 1305mm
Largeur	790mm	Ø 1040mm	Ø 1305mm
Hauteur	1000mm	1000mm	1000mm
Base	Carrée	Pentagonale	Hexagonale
Poids	12kg	17kg	22kg
Épaisseur	5 à 8 mm	5 à 8 mm	5 à 8 mm



Garantie 5ans



Notice de montage et guide du compostage

Biocity® QUICK BOIS



Le compostage clé en main

- Facile à monter
- Un montage simple qui ne nécessite aucun outillage
- Très accessible
- Une façade amovible qui facilite le brassage des matières et la récupération du compost
- Une aération maîtrisée
- Les lames sont ajustées pour favoriser une bonne aération



ECO-CERTIFICATION

- Assemblage en pin des Landes et sapin d'Alsace, bois certifiés PEFC
- Traitement autoclave certifié CTB B+ et produit de traitement CTB P+
- Certification AFNOR
- **Conformit» aux exigences du référentiel de la Marque NF Environnement**
- Composteurs de proximité NF 094



UTILISATION

Accessibilité totale : trappes haute et basse amovibles, accroches en inox de 3mm d'épaisseur pour des manipulations répétées.

OPTIONS

Pyrogravure
Grilles anti-rongeurs en acier
Blocages du couvercle :



par tendeur



par clé



par platine
et cadenas

MONTAGE

Montage simple et rapide en moins de 10 minutes, notice de montage, visserie bois et clé Allen fournies.

INSTALLATION

Sur un sol terreux, stabilisé et horizontal

	400 L	800 L
Longueur	845 mm	1010 mm
Largeur	830 mm	1000 mm
Hauteur	820 mm	1000 mm
Poids	33 kg	48 kg
Épaisseur	14 mm	14 mm
Composteurs / palette	10	10
Camion complet (unités)	420	260

ref. **3667461**
COMPOST BOIS
QUICK 400L

ref. **3667464**
COMPOST BOIS
QUICK 800L

ref. 3667458
BIOSEAU 10L



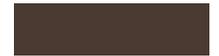
ref. 3667458
BIOSEAU 10L



COLORIS :



VERT
RAL
6011
VJ



MARRON
RAL
8025
MR

Volume

10L

Dimensions L x l x H (cm)

24,6 x 27,5 x 32,7

- Fabrication PP 100% recyclé & recyclable
- Coloris vert et marron résistant aux UV
- Ergonomique, pratique, robuste pour une utilisation quotidienne
- Blocage du couvercle par la poignée en position haute ou face avant
- Adhésiv vinyle
- Personnalisation (sur devis) : marque laser 1 couleur sur le couvercle de la cuve, autre coloris

BÉNÉFICES

- Facilite le tri à la source des biodéchets dans la cuisine
- Transport facilité jusqu'au composteur, PAV

Biocity®

CITYBAC FERMENTESCIBLE

ref. 3667451
CB FERM. 140L

ref. 3667452
CB FERM. 240L

Citybac® déchets verts et de jardin permet une bonne préparation des biodéchets en vue du compostage et une réduction de masse conséquente jusqu'à 30 %. Les poinçonnages, la grille de fond et les plots en caoutchouc permettent une ventilation optimale. Une conception unique assistée par ordinateur a permis d'optimiser la circulation d'air à l'intérieur du bac, de façon à éviter une dégradation trop rapide et non maîtrisée des déchets.



RAL 6011
VERT

RAL 8025
MARRON



140 L

Dimensionen (mm)

Hauteur totale ~	950
Bord supérieur du peigne ~	892
Profondeur ~	560
Largeur ~	480
Diamètre des roues ~	200

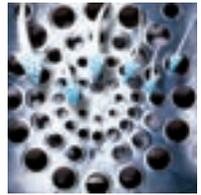
1 Poinçons



Poinçons



Ventilation haute



Grille

JARDIN



SERVICES®

Votre partenaire privilégié

SULO.

Nous agissons sur l'ensemble du cycle de vie des bacs roulants. SULO est votre partenaire privilégié pour tous vos projets et besoins liés à la pré-collecte : création de bases de données, collecte de données, enquêtes de dotation, mise en place des produits, maintenance préventive et curative, retrait et recyclage des bacs usagés... Nous nous occupons de tout, pour vous, en toute transparence et efficacité.

NOUS PROPOSONS UNE GAMME COMPLÈTE D'OFFRES DE SERVICES POUR LA MISE EN PLACE ET L'ENTRETIEN DES BACS

Pas de sous-traitance, nos agents sont des experts métiers maîtrisant l'ensemble de la chaîne de vos besoins :

- Création de bases de données, collecte de données, enquêtes de dotation
- Mise en place des produits au particulier ou massivement en mode chantier
- Maintenance préventive et curative
- Réparation, Remplacement
- Retrofitage de puces, d'étiquettes ou de consignes de tri
- Retrait et recyclage des bacs usagés



SULO DIGITAL SOLUTIONS - METTEZ DE L'INTELLIGENCE DANS VOS CONTENEURS

SULO offre à ses clients une gamme complète de produits et services pour une gestion connectée des déchets, une ingénierie de solutions efficaces et durables créant un écosystème haut de gamme de conteneurs intelligents. Nos produits sont certifiés ISO 9001 :

- Contrôle d'accès des conteneurs
- Identification des conteneurs
- Pesée embarquée sur les camions de collecte
- Mesure de niveau de remplissage des conteneurs
- Optimisation des tournées de collecte et aide à la navigation
- Logiciel et solutions mobiles de supervision des opérations



Citybac® 2 Roues

RÉFÉRENCIEMENT



Produit	Référence fournisseur	Référence UGAP
Citybac 80L	CB 80L	3667439
Citybac 120L	CB 120L	3667440
Citybac 140L	CB 140L	3667441
Citybac 180L	CB 180L	3667442
Citybac 240L	CB 240L	3667443
Citybac 360L	CB 360L	3667444
Citybac Fermenticible 140L	CB FERM. 140L	3667451
Citybac Fermenticible 240L	CB FERM. 240L	3667452
Citybac Vario 140 L Insert 40L	VARIO 140L INSERT 40L	3667456
Rollbox 45L	ROLLBOX 45L	3667459



MANUAL LOCK

AUTOMATIC LOCK



COLORIS CUVES :



GRIS ANTHRACITE
RAL 7021
AT



VERT
RAL 6011
VJ



MARRON
RAL 8025
MR



GRIS FONCÉ
PANTONE 432 U
GT

COLORIS COUVERCLE :



RAL 7021



RAL 7011



PANTONE 6395C



RAL 8025



RAL 3005



RAL 3000



PANTONE 167 C



RAL 1018



RAL 3976GN



RAL 6009



RAL 6011



RAL 5005



RAL 5023

Pièces Détachées Citybac® 2 Roues

RÉFÉRENCIEMENT



Produit	Référence fournisseur	Référence UGAP
Couvercle Citybac 80L	COUV 80L	3667465
Couvercle Citybac 120L	COUV 120L	3667466
Couvercle Citybac 140L	COUV 140L	3667467
Couvercle Citybac 180L	COUV 180L	3667468
Couvercle Citybac 240L	COUV 240L	3667469
Couvercle Citybac 360L	COUV 360L	3667470
Roues insonorisé pour bac 2 roues	R INSONO 2R	3667495
Axe de roue bac 2 roues	AXE ROUE 2R	3667517
Clip de couvercle bac 2 roues	AXE COUV 2R PR	3667524
Lecteur de puce type PDA	PDA	3667487
Clé pour serrure sans gravité	CLE TRIANG	3667518
Clé triangle pour serrure automatique par gravité	CLE TRIANG	3667519
Clé plate pour serrure automatique par gravité	CLE PLATE	3667520
Clé passe pour serrure automatique par gravité	CLE PASSE	3667521



COLORIS COUVERCLE :



Options Citybac® 2 Roues

RÉFÉRENCIEMENT



Produit	Référence fournisseur	Référence UGAP
Puce électronique basse fréquence - 125 kHz	PUCE BF OPTION	3667485
Puce électronique haute fréquence	PUCE HF OPTION	3667486
Serrure automatique par gravité - ouverture par clé plate	SERR AUTO PLATE OPTION	3667488
Serrure automatique par gravité - ouverture par clé triangulaire	SERRURE AUTO TRIANG OPTION	3667489
Serrure à gravité sans clé	SERRURE	3667490
Etiquette adhésive adresse - quantité minimum 100	LOGO	3667508
Etiquette adhésive personnalisée	ADR PERSO	3667509
Marquage à chaud cuve - quantité minimum 11	MARQ CHAUD 160 X 40 COUVERCLE	3667511
Numérotation par marquage à chaud de la cuve - Q minimum 11	MARQ CHAUD N°	3667512
Opercule verre - boîtes métalliques - pour conteneur 2 roues option serrure obligatoire	OP VERR 2R OPTION	3667479
Opercule papier - journaux magazines - pour conteneur 2 roues option serrure obligatoire	OP PAP 2R OPTION	3667480
Opercule EMR - pour conteneur 2 roues option serrure obligatoire	OP EMR 2R OPTION	3667481
Pédale d'ouverture bac 2 roues	PED 2R	3667515
Compensateur d'insonorisation pour bac 2 roues	COMPENSATEUR 2R OPTION	3667522



Citybac® 4 Roues

RÉFÉRENCIEMENT



Produit	Référence fournisseur	Référence UGAP
Citybac 400L	CB 400L	3667445
Citybac 500L	CB 500L	3667446
Citybac 660L	CB 660L	3667447
Citybac 770L	CB 770L	3667448
Citybac 1000L	CB 1000L	3667449
DASRI 660L	DASRI 660L	3667453
DASRI 770L	DASRI 770L	3667454



COLORIS CUVES :



GRIS ANTHRACITE
RAL 7021
AT



VERT
RAL 6011
VJ



MARRON
RAL 8025
MR



GRIS FONCÉ
PANTONE 432 U
GT

COLORIS COUVERCLE :



RAL 7021



RAL 7011



PANTONE 6395C



RAL 8025



RAL 3005



RAL 3000



PANTONE 167 C



RAL 1018



RAL 3976GN



RAL 6009



RAL 6011



RAL 5005



RAL 5023

Pièces Détachées Citybac® 4 Roues

RÉFÉRENCIEMENT



Produit	Référence fournisseur	Référence UGAP
Couvercle 400L	COUV 440L	3667471
Couvercle 550L	COUV 500	3667472
Couvercle 660L	COUV 660L	3667473
Couvercle 770L	COUV 770L	3667474
Couvercle 1000L	COUV 1000L	3667475
DASRI Couvercle 660L	DASRI COUV 660L	3667477
DASRI 770L	DASRI COUV 770L	3667478
Serrure à levier pour bac 4 roues	SERR LEVIER PR	3667491
Roue sans frein bac 4 roues pour charge lourde	R160 SANS FREIN 12KMH 4R PR	3667497
Roue avec frein bac 4 roues	R160 FREIN 4R PR	3667498
Roue avec frein bac 4 roues pour charge lourde	R160 FREIN 12KMH 4R PR	3667499
Timon d'attelage renforcé pour bac 4 roues	TIM. ATTEL	3667513
Passage de fourche pour bac 4 roues	PASS. FOURCHE	3667514
Clip de couvercle bac 4 roues	AXE COUV 4R PR	3667525
Lecteur de puce type PDA	PDA	3667487
Clé pour serrure sans gravité	CLE TRIANG	3667518
Clé triangle pour serrure automatique par gravité	CLE TRIANG	3667519
Clé plate pour serrure automatique par gravité	CLE PLATE	3667520
Clé passe pour serrure automatique par gravité	CLE PASSE	3667521

COLORIS COUVERCLE :



Options Citybac® 4 Roues

RÉFÉRENCIEMENT



Produit	Référence fournisseur	Référence UGAP
Puce électronique basse fréquence - 125 kHz	PUCE BF OPTION	3667485
Puce électronique haute fréquence	PUCE HF OPTION	3667486
Serrure automatique par gravité - ouverture par clé plate	SERR AUTO PLATE OPTION	3667488
Serrure automatique par gravité - ouverture par clé triangulaire	SERRURE AUTO TRIANG OPTION	3667489
Serrure à gravité sans clé	SERRURE	3667490
Etiquette adhésive adresse - quantité minimum 100	LOGO	3667508
Etiquette adhésive personnalisée	ADR PERSO	3667509
Marquage à chaud cuve - quantité minimum 11	MARQ CHAUD 160 X 40 COUVERCLE	3667511
Numérotation par marquage à chaud de la cuve - Q minimum 11	MARQ CHAUD N°	3667512
Serrure à levier pour bac DASRI	SERR LEVIER PR	3667492
Roue renforcée pour conteneur 4 roues	RR 12KMH 4R OPTION	3667493
Roue non marquante pour conteneur 4 roues	RR 12KMHH 4R OPTION	3667494
Blocage directionnel des roues - 4 roues	BLOC DIR OPTION	3667500
Tourillon pour prise latérale pour conteneur 4 roues - à l'unité - prévoir 2 pièces par bac	TOUR LAT OPTION	3667503
Poignée latérale pour conteneur 4 roues	POIGN LAT 4R OPTION	3667504
Insonorisation du couvercle pour conteneur 4 roues - 3 plots	INSO PLOTS 4R OPTION	3667505
Pédale d'ouverture bac 4 roues	PED 4R	3667516
Freinage centralisé pour bac 4 roues	FREINAGE CENTRALISE 4R OPTION	3667523



MANUAL LOCK

AUTOMATIC LOCK



Biocity®

RÉFÉRENCIEMENT



Produit	Référence fournisseur	Référence UGAP
Bio-seau 10 l	BIOSEAU 10L	3667458
Composteur individuel 400 l - plastique recyclé	COMPOST PLAST. THERMOKING 400L	3667460
Composteur individuel Quick 400 l - bois traité autoclave	COMPOST BOIS QUICK 400L	3667461
Composteur individuel 600 l - plastique recyclé	COMPOST PLAST. THERMOKING 600L	3667462
Composteur individuel 900 l - plastique recyclé	COMPOST PLAST. THERMOKING 900L	3667463
Composteur individuel Quick 800 l - bois traité autoclave	COMPOST BOIS QUICK 800L	3667464
Grille antirongeurs pour composteur	GRILLE COMPOSTEUR THERMOKING 400L	3667526
Guide de compostage	GUIDE COMPOSTEUR	3667527
Mélangeur pour composteur	BRASS COMPOST	3667528
Système de verrouillage pour composteur (hors cadenas)	COMPOST KEKU	3667529
Plaque signalétique en plastique pour composteur	COMPOST PLAQUE SIGNAL.	3667530



COLORIS :



VERT
RAL
6011
VJ

MARRON
RAL
8025
MR

Services

RÉFÉRENCIEMENT

Produit	Référence UGAP
Stockage intermédiaire au m2 par semaine	5832245
Stockage intermédiaire au m2 par mois	5832246
Livraison hors horaires de bureau - avant 8h00 et après 18h00 - du lundi au vendredi - à l'heure	5832247
Livraison et installation le week-end - samedi et dimanche - la demi-journée	5832248
Livraison et installation le week-end - samedi et dimanche - la journée	5832249
Contrat de maintenance curative pour zone pavillonnaire et collective - de 500 à 1999 conteneurs - forfait annuel	5832250
Contrat de maintenance curative pour zone pavillonnaire et collective - de 2000 à 4999 conteneurs - forfait annuel	5832251
Contrat de maintenance curative pour zone pavillonnaire et collective - de 5000 à 9999 conteneurs - forfait annuel	5832252
Contrat de maintenance curative pour zone pavillonnaire et collective - + de 10000 conteneurs - forfait annuel	5832253
Contrat de maintenance curative pour zone habitat et collective - de 500 à 1999 conteneurs - forfait annuel	5832254
Contrat de maintenance curative pour zone habitat et collective - de 2000 à 4999 conteneurs - forfait annuel	5832255
Contrat de maintenance curative pour zone habitat et collective - de 5000 à 9999 conteneurs - forfait annuel	5832256
Contrat de maintenance curative pour zone habitat et collective - + de 10000 conteneurs - forfait annuel	5832257
Contrat de gestion des données pour la tarification incitative - de 500 à 1999 conteneurs	5832258
Contrat de gestion des données pour la tarification incitative - de 2000 à 4999 conteneurs	5832259
Contrat de gestion des données pour la tarification incitative - de 5000 à 9999 conteneurs	5832260
Contrat de gestion des données pour la tarification incitative - + de 10000 conteneurs	5832261
Dépilage et montage des conteneurs - de 500 à 1999 conteneurs	5832262
Dépilage et montage des conteneurs - de 2000 à 4999 conteneurs	5832263
Dépilage et montage des conteneurs - de 5000 à 9999 conteneurs	5832264
Dépilage et montage des conteneurs - plus de 10000 conteneurs	5832265
Livraison hors horaires de bureau - à l'heure (avant 8h00 et après 18h00 du lundi au vendredi)	5832266
Livraison et installation le week-end - samedi et dimanche - la demi-journée	5832267
Livraison et installation le week-end - samedi et dimanche - la journée	5832268
Distribution en porte à porte de rouleaux de sacs de collecte tout type d'usagers - de 1 à 3000 conteneurs	5832269
Distribution en porte à porte de rouleaux de sacs de collecte tout type d'usagers - de 3001 à 10000 conteneurs	5832270
Distribution en porte à porte de rouleaux de sacs de collecte tout type d'usagers - de 10001 à 40000 conteneurs	5832271
Distribution en porte à porte de rouleaux de sacs de collecte tout type d'usagers - plus de 40000 conteneurs	5832272
Changement d'un couvercle en porte à porte pour tout type d'usagers pour bacs de collecte - de 1 à 3000 conteneurs	5832273
Changement d'un couvercle en porte à porte pour tout type d'usagers pour bacs collecte - de 3001 à 10000 conteneurs	5832274
Changement d'un couvercle en porte à porte pour tout type d'usagers pour bacs collecte - de 10001 à 40000 conteneurs	5832275
Changement d'un couvercle en porte à porte pour tout type d'usagers pour bacs de collecte - plus de 40000 conteneurs	5832276

Services

RÉFÉRENCIEMENT

Produit	Référence UGAP
Distribution en porte à porte de composteurs individuels tout type d'usagers - de 1 à 3000 conteneurs	5832277
Distribution en porte à porte de composteurs individuels tout type d'usagers - de 3001 à 10000 conteneurs	5832278
Distribution en porte à porte de composteurs individuels tout type d'usagers - de 10001 à 40000 conteneurs	5832279
Distribution en porte à porte de composteurs individuels tout type d'usagers - plus de 40000 conteneurs	5832280
Réalisation d'une détection de maintenance dans le cadre de suivi des bennes de collecte - tarif à la journée	5832281
Intégration mise à disposition et hébergement d'un logiciel de gestion de parc du matériel de précollecte (bacs, sacs, composteurs, #) - tarif annuel	5832282
Mise à disposition d'un outil de statistiques avancé de type BI (associé à Optinet) - tarif annuel	5832283
Installation système d'identification sur une benne pour identifier les bacs à la collecte prix unitaire par véhicule	5832284
Mise à disposition d'un logiciel de suivi de la flotte de collecte y compris guidage de la tournée - prix unitaire Prix unitaire par véhicule par an	5832285
Maintenance d'un système d'identification sur une benne de collecte y compris surveillance des données - prix unitaire Prix unitaire par véhicule par an	5832286
Transport et traitement matière pour reprise de bacs roulants à recycler sur base mini 4 t par camion - la tonne	5832287
Indemnité pour annulation modification d'un bon de commande avant expédition à l'initiative de l'Ugap (forfait minimum dédommagement avant expédition 350 euros)	6003369
Indemnité pour annulation modification d'un bon de commande après expédition à l'initiative de l'Ugap (forfait minimum dédommagement avant expédition 1000 euros)	6003370
Indemnité de retour et relivraison des matériels - forfait minimum de dédommagement 1000 euros	6003371
Surcoût livraison îles françaises + 10 % sur le prix net FFC des matériels	6003372
Surcoût prestation îles françaises + 10 % sur le prix net des prestations	6003373
Surcoût DROM-COM pour traitement spécifique - 30 % du montant H.T des produits concernés	6003374
Surcoût DROM-COM pour emballage renforcé des matériels - 10 % du montant H.T des produits concernés	6003375
Surcoût pour conditionnement DROM-COM - 15 % du montant H.T des produits concernés	6003376
Surcoût pour prestations DROM-COM - 15 % du montant H.T des prestations concernées	6003377



COLONNES AÉRIENNES



#1/8544059



VOLCANO®

3000 K



3667532 ref. VOLCANO 3000 V K

3667538 ref. VOLCANO 3000 EMR K

3667535 ref. VOLCANO 3000 P K

SULO®

LE TRI DES DÉCHETS DEVIENT AMUSANT

Volcano 3m³ - Kinshofer



ACCESSIBILITÉ PMR



VERTICALE



COMPOSÉ JUSQU'À
100% DE PEBD

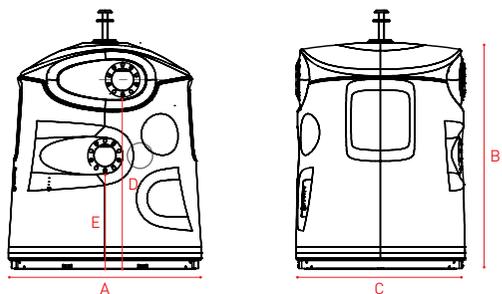


TAUX DE
REPLISSAGE



- Fabrication plastique rotomoulé 100% recyclable et jusqu'à 100% recyclé
- La colonne plébiscitée par les usagers pour son accès facilité d'accès aux personnes à mobilité réduite
- Une conception soignée et de grande qualité : toute impression de massivité est évitée
- Soucieux de répondre aux exigences des collectivités et des usagers, notre gamme de conteneur VOLCANO a été techniquement conçue selon les critères techniques des normes EN 13071
- Une insonorisation ultra-performante : l'option insonorisation permet de diviser par 4 l'intensité sonore perçue par les usagers

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Volcano 3000 K

Dimensions ~ (mm)*

A	Largeur	1640
B	Hauteur	1920
C	Profondeur	1440
D	Hauteur à partir du sol	1550
E	Hauteur PMR à partir du sol	900

Volumes*

Volume utile ~ (m ³)	2,85
Poids à vide (kg)	180
Poids maximum (kg)	2500
Espace requis (m ²)	2,36

PRÉHENSION



Kinshofer

PERSONNALISATION



Consignes De Tri
(exemple)

3667557

ref. PLAQUE CONS-
TRI VOLCANO

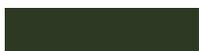
COULEURS**



Vert Anglais
Pantone 5535 C



Vert Cendré
Pantone Q752-3-2



Vert Oxyde Chromique
RAL 6020



Gris Silex
Pantone Q710-3-2



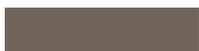
Gris Perle
Pantone Grey 6 C



Gris Foncé
Pantone Grey 11 C



Gris Anthracite
Pantone Q728-1-2



Brun Noyer
Pantone Q710-1-2



Marron Chocolat
RAL 8019



Bleu Marine
Pantone 296 C

* données pour la version Kinshofer

** toutes autres couleurs en option sur demande et devis

FLUX VERRE



ORIFICE



Verre
Vert
RAL 6010-6018



Trappe Gros
Producteur
3667553
ref. TGP

3667532 *ref.* VOLCANO 3000 V K

FLUX EMR



ORIFICE



Emballage
Jaune Zinc
RAL 1018



Trappe Gros
Producteur
3667553
ref. TGP

3667538 *ref.* VOLCANO 3000 EMR K

FLUX PAPIER



ORIFICE



Papier
Bleu Ciel
RAL 5015



Trappe Gros
Producteur
3667553
ref. TGP

3667535 *ref.* VOLCANO 3000 P K

VOLCANO®

3000 SC

3667531 ref. VOLCANO 3000 V SC

3667534 ref. VOLCANO 3000 P SC

3667537 ref. VOLCANO 3000 EMR SC



SULO®

LE TRI DES DÉCHETS DEVIENT AMUSANT

Volcano 3m³ - Kinshofer



ACCESSIBILITÉ PMR



VERTICALE



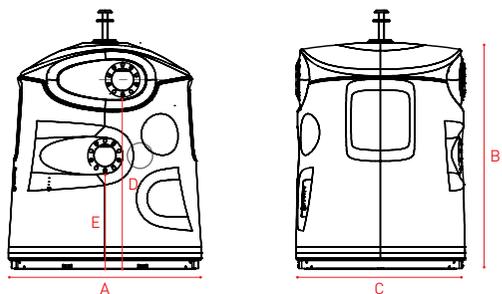
COMPOSÉ JUSQU'À
100% DE PEBD



TAUX DE
REPLISSAGE

- Fabrication plastique rotomoulé 100% recyclable et jusqu'à 100% recyclé
- La colonne plébiscitée par les usagers pour son accès facilité d'accès aux personnes à mobilité réduite
- Une conception soignée et de grande qualité : toute impression de massivité est évitée
- Soucieux de répondre aux exigences des collectivités et des usagers, notre gamme de conteneur VOLCANO a été techniquement conçue selon les critères techniques des normes EN 13071
- Une insonorisation ultra-performante : l'option insonorisation permet de diviser par 4 l'intensité sonore perçue par les usagers

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Volcano 3000 SC

Dimensions ~ (mm)*

A	Largeur	1640
B	Hauteur	1920
C	Profondeur	1440
D	Hauteur à partir du sol	1550
E	Hauteur PMR à partir du sol	900

Volumes*

Volume utile ~ (m³)	2,85
Poids à vide (kg)	180
Poids maximum (kg)	2500
Espace requis (m²)	2,36

PRÉHENSION



Simple Crochet

PERSONNALISATION



Consignes De Tri (exemple)

3667557

ref. PLAQUE CONS-
TRI VOLCANO

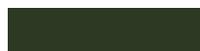
COULEURS**



Vert Anglais
Pantone 5535 C



Vert Cendré
Pantone Q752-3-2



Vert Oxyde Chromique
RAL 6020



Gris Silex
Pantone Q710-3-2



Gris Perle
Pantone Grey 6 C



Gris Foncé
Pantone Grey 11 C



Gris Anthracite
Pantone Q728-1-2



Brun Noyer
Pantone Q710-1-2



Marron Chocolat
RAL 8019



Bleu Marine
Pantone 296 C

* données pour la version Kinshofer

** toutes autres couleurs en option sur demande et devis

FLUX VERRE



ORIFICE



Verre
Vert
RAL 6010-6018



Trappe Gros
Producteur
3667553
ref. TGP

3667531 *ref.* VOLCANO 3000 V SC

FLUX PAPIER



ORIFICE



Papier
Bleu Ciel
RAL 5015



Trappe Gros
Producteur
3667553
ref. TGP

3667534 *ref.* VOLCANO 3000 P SC

FLUX EMR



ORIFICE



Emballage
Jaune Zinc
RAL 1018



Trappe Gros
Producteur
3667553
ref. TGP

3667537 *ref.* VOLCANO 3000 EMR SC

VOLCANO®

4000 K



3667533 ref. VOLCANO 4000 V K

3667535 ref. VOLCANO 4000 P K

3667540 ref. VOLCANO 4000 EMR K

SULO®

LE TRI DES DÉCHETS DEVIENT AMUSANT

Volcano 4m³ - Kinshofer



ACCESSIBILITÉ PMR



VERTICALE



COMPOSÉ JUSQU'À
100% DE PEBD

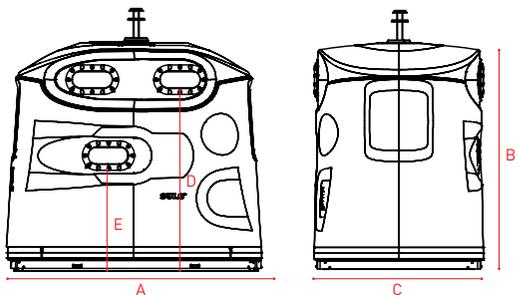


TAUX DE
REPLISSAGE



- Fabrication plastique rotomoulé 100% recyclable et jusqu'à 100% recyclé
- La colonne plébiscitée par les usagers pour son accès facilité d'accès aux personnes à mobilité réduite
- Une conception soignée et de grande qualité : toute impression de massivité est évitée
- Soucieux de répondre aux exigences des collectivités et des usagers, notre gamme de conteneur VOLCANO a été techniquement conçue selon les critères techniques des normes EN 13071
- Une insonorisation ultra-performante : l'option insonorisation permet de diviser par 4 l'intensité sonore perçue par les usagers

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Volcano 4000 K

Dimensions ~ (mm)*

A	Largeur	2190
B	Hauteur	1920
C	Profondeur	1440
D	Hauteur à partir du sol	1550
E	Hauteur PMR à partir du sol	900

Volumes*

Volume utile ~ (m³)	3,85
Poids à vide (kg)	250
Poids maximum (kg)	2500
Espace requis (m²)	3,14

PRÉHENSION



Kinshofer

PERSONNALISATION



Consignes De Tri (exemple)

3667557

ref. PLAQUE CONS-TRI VOLCANO

COULEURS**

Vert Anglais Pantone 5535 C	Vert Cendré Pantone Q752-3-2	Vert Oxyde Chromique RAL 6020	Gris Silex Pantone Q710-3-2	Gris Perle Pantone Grey 6 C
Gris Foncé Pantone Grey 11 C	Gris Anthracite Pantone Q728-1-2	Brun Noyer Pantone Q710-1-2	Marron Chocolat RAL 8019	Bleu Marine Pantone 296 C

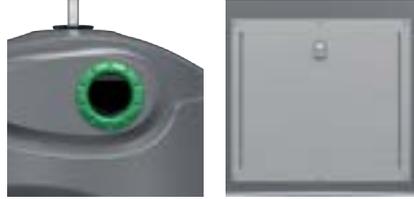
* données pour la version Kinshofer

** toutes autres couleurs en option sur demande et devis

FLUX VERRE



ORIFICE



Verre
Vert
RAL 6010-6018

Trappe Gros
Producteur

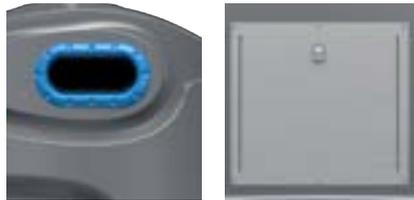
3667553
ref. TGP

3667533 ref. VOLCANO 4000 V K

FLUX PAPIER



ORIFICE



Papier
Bleu Ciel
RAL 5015

Trappe Gros
Producteur

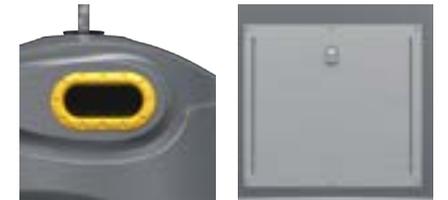
3667553
ref. TGP

3667535 ref. VOLCANO 4000 P K

FLUX EMR



ORIFICE



Emballage
Jaune Zinc
RAL 1018

Trappe Gros
Producteur

3667553
ref. TGP

3667540 ref. VOLCANO 4000 EMR K

VOLCANO®

4000 SC

3961851 ref. VOLCANO 4000 V SC

3667536 ref. VOLCANO 4000 P SC

3667539 ref. VOLCANO 4000 EMR SC



SULO®

LE TRI DES DÉCHETS DEVIENT AMUSANT

Volcano 4m³ - Simple crochet



ACCESSIBILITÉ PMR



VERTICALE



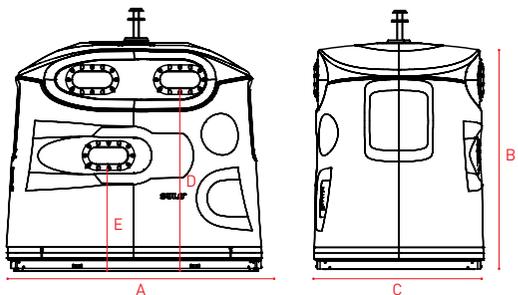
COMPOSÉ JUSQU'À
100% DE PEBD



TAUX DE
REPLISSAGE

- Fabrication plastique rotomoulé 100% recyclable et jusqu'à 100% recyclé
- La colonne plébiscitée par les usagers pour son accès facilité d'accès aux personnes à mobilité réduite
- Une conception soignée et de grande qualité : toute impression de massivité est évitée
- Soucieux de répondre aux exigences des collectivités et des usagers, notre gamme de conteneur VOLCANO a été techniquement conçue selon les critères techniques des normes EN 13071
- Une insonorisation ultra-performante : l'option insonorisation permet de diviser par 4 l'intensité sonore perçue par les usagers

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Volcano 4000 SC

Dimensions ~ (mm)*

A	Largeur	2190
B	Hauteur	1920
C	Profondeur	1440
D	Hauteur à partir du sol	1550
E	Hauteur PMR à partir du sol	900

Volumes*

Volume utile ~ (m ³)	3,85
Poids à vide (kg)	250
Poids maximum (kg)	2500
Espace requis (m ²)	3,14

PRÉHENSION



Simple Crochet

PERSONNALISATION



Consignes De Tri
(exemple)

3667557

ref. PLAQUE CONSTRI
VOLCANO

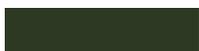
COULEURS**



Vert Anglais
Pantone 5535 C



Vert Cendré
Pantone Q752-3-2



Vert Oxyde Chromique
RAL 6020



Gris Silex
Pantone Q710-3-2



Gris Perle
Pantone Grey 6 C



Gris Foncé
Pantone Grey 11 C



Gris Anthracite
Pantone Q728-1-2



Brun Noyer
Pantone Q710-1-2



Marron Chocolat
RAL 8019



Bleu Marine
Pantone 296 C

* données pour la version Kinshofer

** toutes autres couleurs en option sur demande et devis

FLUX VERRE



ORIFICE



Verre
Vert
RAL 6010-6018



Trappe Gros
Producteur

3667553
ref. TGP

3961851 *ref.* VOLCANO 4000 V SC

FLUX PAPIER



ORIFICE



Papier
Bleu Ciel
RAL 5015



Trappe Gros
Producteur

3667553
ref. TGP

3667536 *ref.* VOLCANO 4000 P SC

FLUX EMR



ORIFICE



Emballage
Jaune Zinc
RAL 1018



Trappe Gros
Producteur

3667553
ref. TGP

3667539 *ref.* VOLCANO 4000 EMR SC

CITYBULLE®

3000 K



ref. **3667546** CIBU 3000 V K
ref. **3667550** CIBU 3000 EMR K
ref. CIBU 3000 OMR K
ref. **3667548** CIBU 3000 P K

SULO®

LE TRI DES DÉCHETS DEVIENT AMUSANT

Citybulle 3m³ - Kinshofer



ACCESSIBILITÉ PMR



VERTICALE



COMPOSÉ JUSQU'À
100% DE PEBD

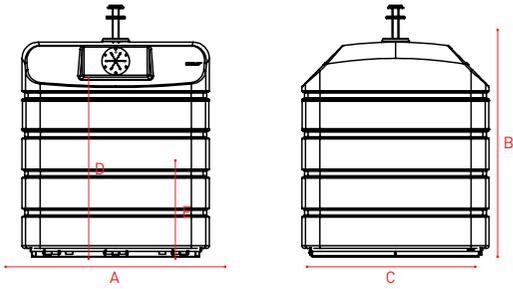


TAUX DE
REPLISSAGE

Améliorée au fil des décennies, cette colonne aéroïenne permet d'utiliser les espaces les plus restreints grâce à sa forme optimale.

- Fabrication plastique rotomoulé 100% recyclable et jusqu'à 100% recyclé
- Multiples options disponibles : réduction du bruit pour le verre, trappe gros producteurs, Orifices cartons et extension des consignes de tri
- Le plus faible empattement sur le domaine public pour un volume de 3 m³

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Citybulle 3 m³

Dimensions ~ (mm)*

A	Largeur	1400
B	Hauteur	1600
C	Profondeur	1400
D	Hauteur à partir du sol	1450
E	Hauteur PMR à partir du sol	1180

Volumes*

Volume utile ~ (m ³)	2,40
Poids à vide (kg)	200
Poids maximum (kg)	1200
Espace requis (m ²)	1,96

PRÉHENSION



Kinshofer

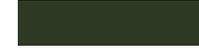
COULEURS**



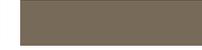
Vert Anglais
Pantone 5535 C



Vert Cendré
Pantone Q752-3-2



Vert Oxyde Chromique
RAL 6020



Gris Silex
Pantone Q710-3-2



Gris Perle
Pantone Grey 6 C



Gris Foncé
Pantone Grey 11 C



Gris Anthracite
Pantone Q728-1-2



Brun Noyer
Pantone Q710-1-2



Marron Chocolat
RAL 8019



Bleu Marine
Pantone 296 C

* données pour la version Kinshofer

** toutes autres couleurs en option sur demande et devis

PERSONNALISATION



Consignes De Tri
(exemple)

ORIFICE



Verre
Vert
RAL 6010-6018

ref. 3667546
CIBU 3000 K



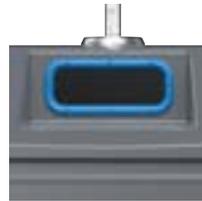
Emballage
Jaune Zinc
RAL 1018

ref. 3667550
CIBU 3000 EMR K



OM
Gris Fer
RAL 7011

ref. CIBU 3000
OMR K



Papier/ Carton
Bleu Ciel
RAL 5015

ref. 3667548
CIBU 3000 K SC



Trappe Gros Producteur, verre, emballage, Papier Carton, Extension Consignes De Tri (avec serrure)

ref. 3667553 TGP



Trappe Gros Producteur
verre

ref. 3667553 TGP



ref. **3667546**
CIBU 3000 V K



ref. **3667550**
CIBU 3000 EMR K



ref. CIBU 3000
OMR K



ref. **3667548**
CIBU 3000 P K

CITYBULLE®

3000 SC



ref. **3667545** CIBU 3000 V SC
ref. **3667549** CIBU 3000 EMR SC
ref. **3667551** CIBU 3000 OMR SC
ref. **3667547** CIBU 3000 P SC

SULO®

LE TRI DES DÉCHETS DEVIENT AMUSANT

Citybulle 3m³ - Simple Crochet



ACCESSIBILITÉ PMR



VERTICALE



COMPOSÉ JUSQU'À
100% DE PEBD

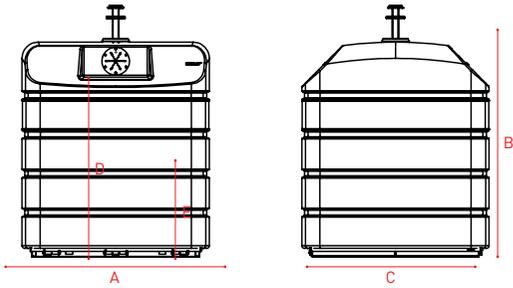


TAUX DE
REPLISSAGE

Améliorée au fil des décennies, cette colonne aéroïenne permet d'utiliser les espaces les plus restreints grâce à sa forme optimale.

- Fabrication plastique rotomoulé 100% recyclable et jusqu'à 100% recyclé
- Multiples options disponibles : réduction du bruit pour le verre, trappe gros producteurs, Orifices cartons et extension des consignes de tri
- Le plus faible empattement sur le domaine public pour un volume de 3 m³

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Citybulle 3 m³

Dimensions ~ (mm)*

A	Largeur	1400
B	Hauteur	1600
C	Profondeur	1400
D	Hauteur à partir du sol	1450
E	Hauteur PMR à partir du sol	1180

Volumes*

Volume utile ~ (m ³)	2,40
Poids à vide (kg)	200
Poids maximum (kg)	1200
Espace requis (m ²)	1,96

PRÉHENSION



Simple Crochet

COULEURS**



Vert Anglais
Pantone 5535 C



Vert Cendré
Pantone Q752-3-2



Vert Oxyde Chromique
RAL 6020



Gris Silex
Pantone Q710-3-2



Gris Perle
Pantone Grey 6 C



Gris Foncé
Pantone Grey 11 C



Gris Anthracite
Pantone Q728-1-2



Brun Noyer
Pantone Q710-1-2



Marron Chocolat
RAL 8019



Bleu Marine
Pantone 296 C

* données pour la version Kinshofer

** toutes autres couleurs en option sur demande et devis

PERSONNALISATION



Consignes De Tri
(exemple)

ORIFICE



Verre
Vert
RAL 6010-6018

ref. 3667545
CIBU 3000 V SC



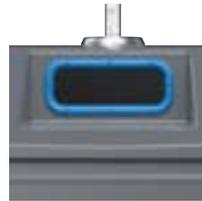
Emballage
Jaune Zinc
RAL 1018

ref. 3667549
CIBU 3000 EMR
SC



OM
Gris Fer
RAL 7011

ref. 3667551
CIBU 3000 OMR
SC



Papier/ Carton
Bleu Ciel
RAL 5015

ref. 3667547
CIBU 3000 P SC



Trappe Gros Producteur, verre, emballage, Papier Carton, Extension Consignes De Tri (avec serrure)

ref. 3667553 TGP



Trappe Gros Producteur
verre

ref. 3667553 TGP



ref. **3667545**
CIBU 3000 V SC



ref. **3667549**
CIBU 3000 EMR
SC



ref. **3667551**
CIBU 3000 OMR
SC



ref. **3667547**
CIBU 3000 P SC

ref. 3667552 CIBU HUILE

CITYBULLE®

HUILE



SULO®

LA MANIÈRE ESTHÉTIQUE D'INSPIRER LE TRI SÉLECTIF

Hublo 4m³



ACCESSIBILITÉ PMR



VERTICALE



COMPOSÉ JUSQU'À
100% DE PEBD

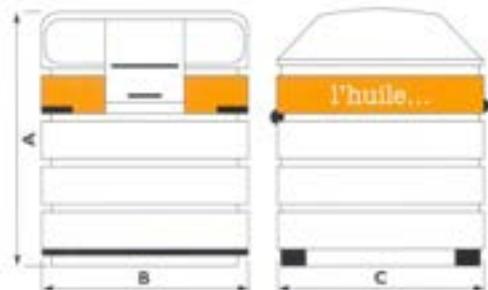


TAUX DE
REPLISSAGE

Les qualités techniques

- Une excellente résistance aux chocs et aux rayures; le polyéthylène, contrairement au polyester, est une matière souple qui ne se fend pas sous les chocs.
- Une bonne inertie chimique.
- Une excellente résistance au vieillissement et aux agressions atmosphériques (intempéries, écarts de température -20/+50°C). De plus, l'enveloppe est traitée pour résister aux UV.
- Le polyéthylène est recyclable

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Citybulle Huile

Dimensions ~ (mm)*

A Hauteur	1600
B Longueur	1400
C Profondeur	1400

Volumes*

Volume cuve ~ (m³)	1,1
Poids à vide (kg)	215
Volume cuve	0,8

SIGNALÉTIQUE



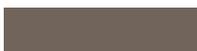
COULEURS



Vert Anglais
Pantone 5535 C



Gris Foncé
Pantone Grey 11 C



Brun Noyer
Pantone Q710-1-2

LE RÉCUPÉRATEUR

Le collecteur doit pour aspirer l'huile, ouvrir le dôme afin d'accéder au raccord " pompier " et à la canne plongeuse. Une jauge visible de l'extérieur lui permet de savoir quand il doit intervenir.

Une fois sa prestation terminée, il doit refermer le dôme et effectuer le verrouillage partie haute/partie basse à l'aide d'une clé triangulaire.



HUBLO®

3M³



ref. 3998560 HUBLO 3000 V SC

ref. 4044303 HUBLO 3000 EMR SC

SULO®

LA MANIÈRE ESTHÉTIQUE D'INSPIRER LE TRI SÉLECTIF

Hublo 3m³



ACCESSIBILITÉ PMR



VERTICALE



COMPOSÉ JUSQU'À
100% DE PEBD



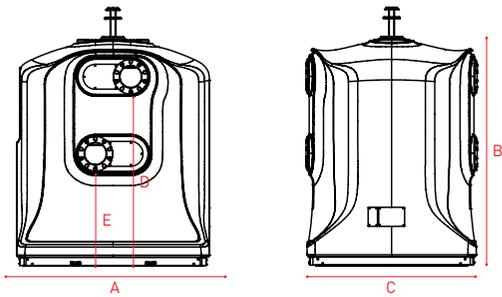
TAUX DE
REPLISSAGE



La colonne au design atypique assumé

- Fabrication plastique rotomoulé 100% recyclable et jusqu'à 100% recyclé
- Un design moderne récompensé
- Fabriqué en plastique rotomoulé dans
- une grande variété de couleurs
- Résistance accrue aux intempéries, aux chocs et à la casse
- Excellentes caractéristiques de vieillissement
- Ergonomie facilitée pour les personnes à mobilité réduite et les enfants
- Finition anti-vandalisme, car les surfaces granuleuses rendent difficile l'adhérence des autocollants et des affiches

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Hublo 3 m³

Dimensions ~ (mm)*

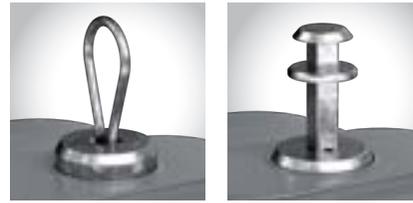
Volumes*

A Largeur	1636	Volume utile ~ (m ³)	2,75
B Hauteur	2180	Poids à vide (kg)	180
C Profondeur	1438	Poids maximum (kg)	1755
D Hauteur à partir du sol	1565	Espace requis (m ²)	2,36
E Hauteur PMR à partir du sol	900		

Simple Crochet

Kinshofer

PRÉHENSION



PERSONNALISATION



Consignes De Tri
(exemple)

ORIFICE



Verre

Vert
RAL 6010-6018

Emballage

Jaune Zinc
RAL 1018

Papier

Bleu Ciel
RAL 5015

Trappe Gros Producteur

COULEURS**

Vert Anglais Pantone 5535 C	Vert Cendré Pantone Q752-3-2	Vert Oxyde Chromique RAL 6020	Gris Silex Pantone Q710-3-2	Gris Perle Pantone Grey 6 C
Gris Foncé Pantone Grey 11 C	Gris Anthracite Pantone Q728-1-2	Brun Noyer Pantone Q710-1-2	Marron Chocolat RAL 8019	Bleu Marine Pantone 296 C

* données pour la version Kinshofer

HUBL'O®

4M³



- ref. **3989380** HUBL'O 4000 V K
- ref. **4001902** HUBL'O 4000 V SC
- ref. **4001903** HUBL'O 4000 P SC
- ref. **4001904** HUBL'O 4000 P K
- ref. **4001905** HUBL'O 4000 C SC
- ref. **4001906** HUBL'O 4000 C K
- ref. **4001907** HUBL'O 4000 EMR SC
- ref. **4001908** HUBL'O 4000 EMR K
- ref. **4001909** HUBL'O 4000 OMR SC
- ref. **4001910** HUBL'O 4000 OMR K

LA MANIÈRE ESTHÉTIQUE D'INSPIRER LE TRI SÉLECTIF

Hublo 4m³



ACCESSIBILITÉ PMR



VERTICALE



COMPOSÉ JUSQU'À
100% DE PEBD

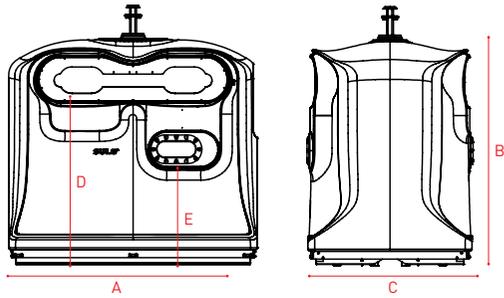


TAUX DE
REPLISSAGE



- Fabrication plastique rotomoulé 100% recyclable et jusqu'à 100% recyclé
- Structure intérieure repensée et optimisée pour une utilisation maximale du volume
- Technologie Kinshofer Flex
- La nouvelle version 4 m³ est aujourd'hui totalement adaptée au développement du commerce électronique, aux politiques d'extension des consignes de tri ou encore la gestion des ordures ménagères

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Hublo 4 m³

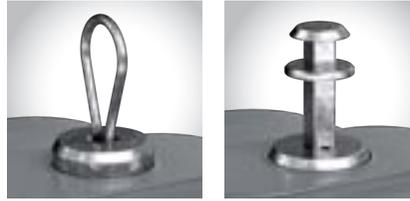
Dimensions – (mm)*

Dimensions – (mm)*		Volumes*	
A Largeur	2178	Volume utile ~ (m ³)	3,90
B Hauteur	1970	Poids à vide (kg)	235
C Profondeur	1438	Poids maximum (kg)	1810
D Hauteur à partir du sol	1460 -1560	Espace requis (m ²)	3,15
E Hauteur PMR à partir du sol	900		

Simple Crochet

Kinshofer

PRÉHENSION



PERSONNALISATION



Consignes De Tri
(exemple)

ORIFICE



Verre

Vert
RAL 6010-6018

Emballage

Jaune Zinc
RAL 1018

Papier

Bleu Ciel
RAL 5015

**Trappe Gros
Producteur**

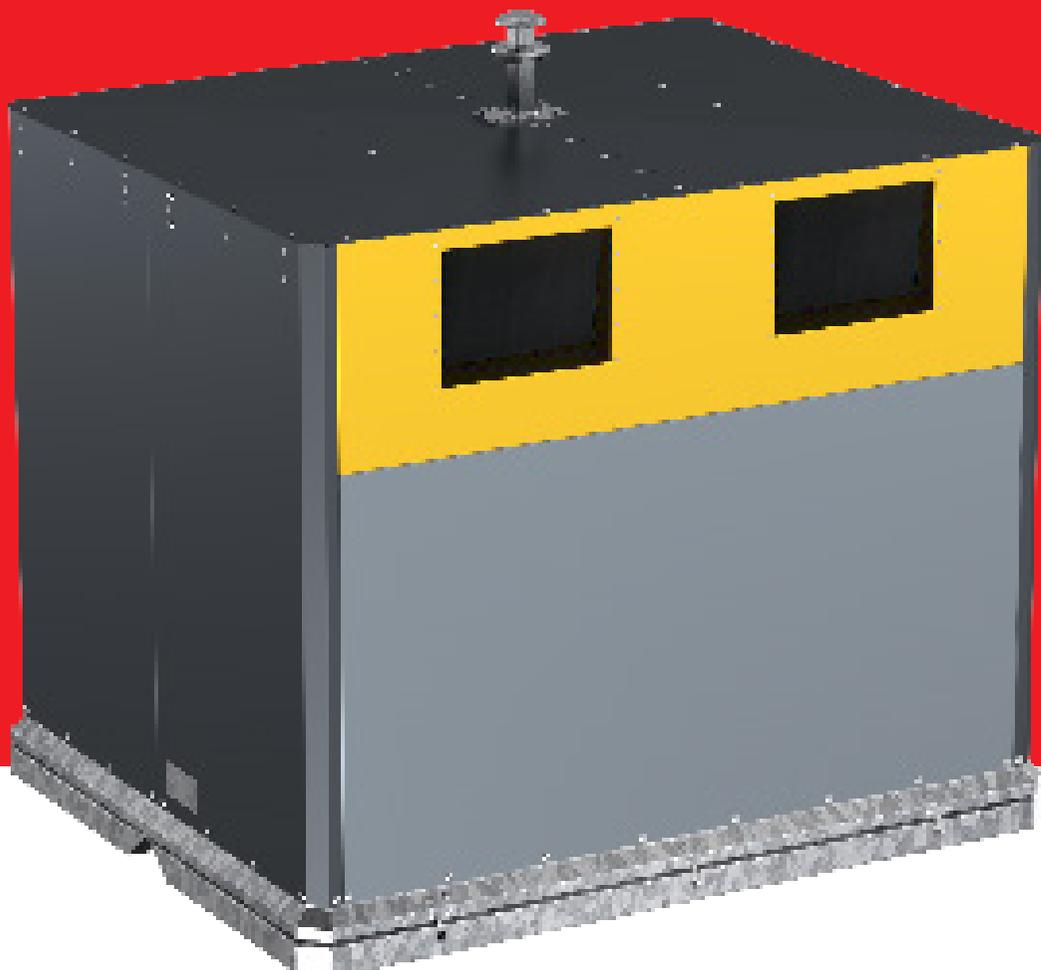
COULEURS**

Vert Anglais Pantone 5535 C	Vert Cendré Pantone Q752-3-2	Vert Oxyde Chromique RAL 6020	Gris Silex Pantone Q710-3-2	Gris Perle Pantone Grey 6 C
Gris Foncé Pantone Grey 11 C	Gris Anthracite Pantone Q728-1-2	Brun Noyer Pantone Q710-1-2	Marron Chocolat RAL 8019	Bleu Marine Pantone 296 C

* données pour la version Kinshofer

MARTI®

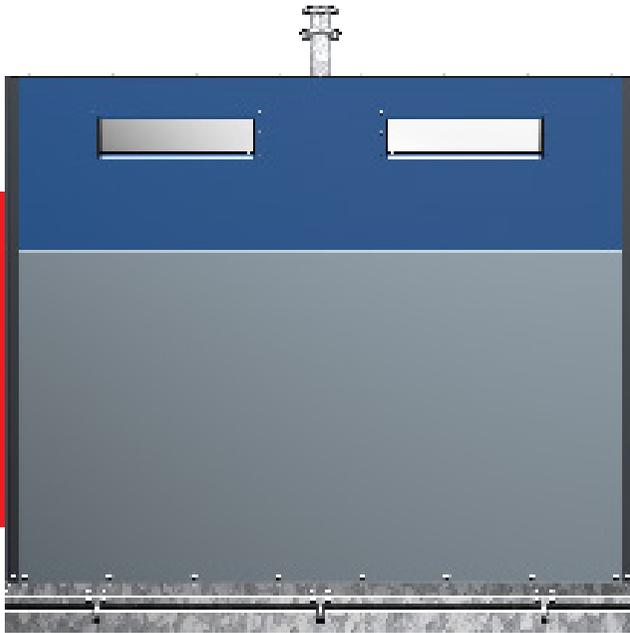
2,5/3/4/5M³



SULO®

UN DESIGN CUBIQUE ET CONTEMPORAIN, 100% MÉTAL !

Hublo 2,5/3/4/5m³



VERTICAL



ACCESSIBILITÉ PMR



CONTRÔLE
D'ACCÈS



REDEVANCE
INCITATIVE



TAUX DE REMPLIS-



- Un design contemporain, minimaliste, épuré à l'aspect rectangulaire ou cubique mais aux formes arrondies, adapté à tout type de territoire, ou de flux
- Un travail sur la qualité perçue de l'objet : peu de visserie apparente, pièces embouties, peinture de très haute qualité de manière à modifier le regard des habitants sur la gestion des déchets et en faveur de l'économie circulaire
- Une approche revisitée et novatrice de la structure interne pour optimiser le remplissage des colonnes et minimiser la maintenance.
- Large ouverture des trappes de vidange à 90°
- Contrôle d'accès disponible en option

PRÉHENSION



Simple Crochet



Crochet Double



Kinshofer

COULEUR **

Faces avant et
arrière et toit



Gris ardoise
RAL 7015

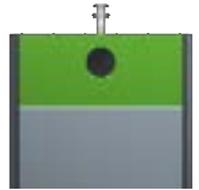
Faces latérales
et toit



Gris argent
RAL 7001

autres coloris, nous consulter

ORIFICE



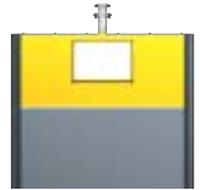
Verre
Vert Jaune
RAL 6018



Emballage
Jaune Zinc
RAL 1018



Emballage EPDM
Jaune Zinc
RAL 1018



**Extension Consignes
De Tri Alu**
Jaune Zinc
RAL 1018



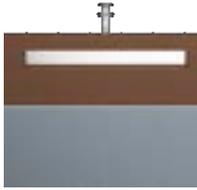
**Extension Consignes
De Tri EPDM**
Jaune Zinc
RAL 1018



Papier Alu
Bleu De Sécurité
RAL 5005



Papier EPDM
Bleu De Sécurité
RAL 5005



Carton Alu
Brun pâle
RAL 8025



Carton EPDM
Brun pâle
RAL 8025



OM Alu
Gris ardoise
RAL 7015



OM EPDM
Gris ardoise
RAL 7015



OM EPDM XL
Gris ardoise
RAL 7015

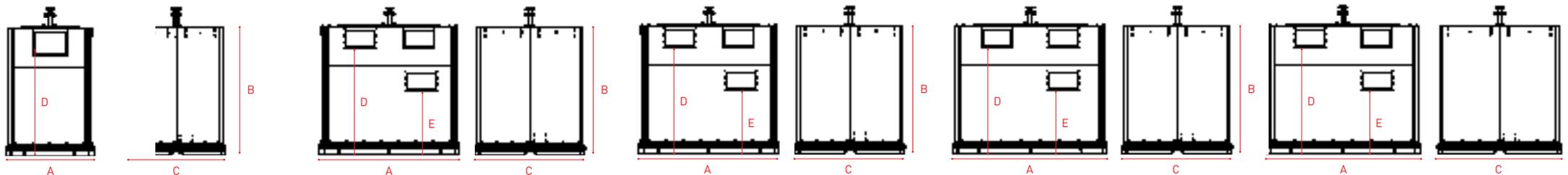


Trappe Basculante



**Trappe Gros
Producteur**

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES*



Marti 2 m³

Dimensions ~ (mm)

A Largeur	1190
B Hauteur	1733
C Profondeur	1340
D Hauteur des orifices* à partir du sol	1385-1496
E PMR des orifices*	-

Marti 3 m³

Dimensions ~ (mm)

A Largeur	1430
B Hauteur	1733
C Profondeur	1500
D Hauteur des orifices* à partir du sol	1385-1496
E PMR des orifices*	825-1015

Marti 4 m³

Dimensions ~ (mm)

A Largeur	1910
B Hauteur	1733
C Profondeur	1500
D Hauteur des orifices* à partir du sol	1385-1496
E PMR des orifices*	825-1015

Marti 4,5 m³

Dimensions ~ (mm)

A Largeur	2100
B Hauteur	1733
C Profondeur	1500
D Hauteur des orifices* à partir du sol	1247,3-1496
E PMR des orifices*	825-1015

Marti 5 m³

Dimensions ~ (mm)

A Largeur	2100
B Hauteur	1733
C Profondeur	1690
D Hauteur des orifices* à partir du sol	1247,3-1496
E PMR des orifices*	825-1015

Volumes

Volume utile ~ (m ³)	2,07
Poids à vide (kg)	222
Espace requis (m ²)	1,59

Volumes

Volume utile ~ (m ³)	2,69 - 2,91
Poids à vide (kg)	285
Espace requis (m ²)	2,14

Volumes

Volume utile ~ (m ³)	3,28 - 3,94
Poids à vide (kg)	360
Espace requis (m ²)	2,86

Volumes

Volume utile ~ (m ³)	3,62 - 4,34
Poids à vide (kg)	385
Espace requis (m ²)	3,15

Volumes

Volume utile ~ (m ³)	4,10 - 4,92
Poids à vide (kg)	415
Espace requis (m ²)	3,55

SYSTÈME DE CENTRAGE



facilite la repose
100 x 36,7 mm

PERSONNALISATION

Faces avant et arrière et toit



Faces latérales et toit



Colonne Aérienne Plastique Kinshofer

RÉFÉRENCIEMENT (Obligatoire)



Produit	Référence fournisseur	Référence UGAP
Colonne aérienne d'apport volontaire Volcano pour verre - 3 m3 - préhension Kinshofer	VOLCANO 3000 V K	3667532
Colonne aérienne d'apport volontaire Volcano pour verre - 4 m3 - préhension Kinshofer	VOLCANO 4000 V K	3667533
Colonne aérienne d'apport volontaire Volcano pour papier - 3 m3 - préhension Kinshofer	VOLCANO 3000 P K	3667535
Colonne aérienne d'apport volontaire Volcano pour EMR - 3 m3 - préhension Kinshofer	VOLCANO 3000 EMR K	3667538
Colonne aérienne d'apport volontaire Volcano pour EMR - 4 m3 - préhension Kinshofer	VOLCANO 4000 EMR K	3667540
Colonne aérienne d'apport volontaire Cibu pour verre - 3 m3 - préhension Kinshofer	CIBU 3000 V K	3667546
Colonne aérienne d'apport volontaire Cibu pour papier - 3 m3 - préhension Kinshofer	CIBU 3000 P K	3667548
Colonne aérienne d'apport volontaire Cibu pour EMR - 3 m3 - préhension Kinshofer	CIBU 3000 EMR K	3667550



COLORIS :

Vert Anglais Pantone 5535 C	Vert Cendré Pantone Q752-3-2	Vert Oxyde Chromique RAL 6020	Gris Silex Pantone Q710-3-2	Gris Perle Pantone Grey 6 C
Gris Foncé Pantone Grey 11 C	Gris Anthracite Pantone Q728-1-2	Brun Noyer Pantone Q710-1-2	Marron Chocolat RAL 8019	Bleu Marine Pantone 296 C

Colonne Aérienne Plastique Simple Crochet

RÉFÉRENCIEMENT (Obligatoire)



Produit	Référence fournisseur	Référence UGAP
Colonne aérienne d'apport volontaire Volcano pour verre - 3 m3 - préhension simple crochet	VOLCANO 3000 V SC	3667531
Colonne aérienne d'apport volontaire Volcano pour papier - 3 m3 - préhension simple crochet	VOLCANO 3000 P SC	3667534
Colonne aérienne d'apport volontaire Volcano pour papier - 4 m3 - préhension simple crochet	VOLCANO 4000 P SC	3667536
Colonne aérienne d'apport volontaire Volcano pour EMR - 3 m3 - préhension simple crochet	VOLCANO 3000 EMR SC	3667537
Colonne aérienne d'apport volontaire Volcano pour EMR - 4 m3 - préhension simple crochet	VOLCANO 4000 EMR SC	3667539
Colonne aérienne d'apport volontaire Cibu pour verre - 3 m3 - préhension simple crochet	CIBU 3000 V SC	3667545
Colonne aérienne d'apport volontaire Cibu pour papier - 3 m3 - préhension simple crochet	CIBU 3000 P SC	3667547
Colonne aérienne d'apport volontaire Cibu pour EMR - 3 m3 - préhension simple crochet	CIBU 3000 EMR SC	3667549
Colonne aérienne d'apport volontaire Cibu pour OMR - 3 m3 - préhension simple crochet	CIBU 3000 OMR SC	3667551



COLORIS :

Vert Anglais Pantone 5535 C	Vert Cendré Pantone Q752-3-2	Vert Oxyde Chromique RAL 6020	Gris Silex Pantone Q710-3-2	Gris Perle Pantone Grey 6 C
Gris Foncé Pantone Grey 11 C	Gris Anthracite Pantone Q728-1-2	Brun Noyer Pantone Q710-1-2	Marron Chocolat RAL 8019	Bleu Marine Pantone 296 C

Colonne Aérienne Plastique Kinshofer

RÉFÉRENCIEMENT (Facultatif)



Produit	Référence fournisseur	Référence UGAP
Colonne aérienne d'apport volontaire Hublo pour verre - 3 m3 - préhension Kinshofer	HUBLO 3000 V K	-
Colonne aérienne d'apport volontaire Hublo pour verre - 4 m3 - préhension Kinshofer	HUBLO 4000 V K	3989380
Colonne aérienne d'apport volontaire Hublo pour papier - 3 m3 - préhension Kinshofer	HUBLO 3000 P K	-
Colonne aérienne d'apport volontaire Hublo pour papier - 4 m3 - préhension Kinshofer	HUBLO 4000 P K	4001904
Colonne aérienne d'apport volontaire Hublo pour EMR - 3 m3 - préhension Kinshofer	HUBLO 3000 EMR K	-
Colonne aérienne d'apport volontaire Hublo pour EMR - 4 m3 - préhension Kinshofer	HUBLO 4000 EMR K	3989379
Colonne aérienne d'apport volontaire Cibu pour verre - 4 m3 - préhension Kinshofer	CIBU 4000 V K	3977959
Colonne aérienne d'apport volontaire Cibu pour papier - 4 m3 - préhension Kinshofer	CIBU 4000 P K	-
Colonne aérienne d'apport volontaire Cibu pour EMR - 4 m3 - préhension Kinshofer	CIBU 4000 EMR K	3989379



COLORIS :

Vert Anglais Pantone 5535 C	Vert Cendré Pantone Q752-3-2	Vert Oxyde Chromique RAL 6020	Gris Silex Pantone Q710-3-2	Gris Perle Pantone Grey 6 C
Gris Foncé Pantone Grey 11 C	Gris Anthracite Pantone Q728-1-2	Brun Noyer Pantone Q710-1-2	Marron Chocolat RAL 8019	Bleu Marine Pantone 296 C

Colonne Aérienne Plastique Simple Crochet

RÉFÉRENCIEMENT (Facultatif)



Produit	Référence fournisseur	Référence UGAP
Colonne aérienne d'apport volontaire Hublo pour verre - 3 m3 - préhension Simple Crochet	HUBLO 3000 V SC	3998560
Colonne aérienne d'apport volontaire Hublo pour verre - 4 m3 - préhension Simple Crochet	HUBLO 4000 V SC	4001902
Colonne aérienne d'apport volontaire Hublo pour papier - 3 m3 - préhension Simple Crochet	HUBLO 3000 P SC	-
Colonne aérienne d'apport volontaire Hublo pour papier - 4 m3 - préhension Simple Crochet	HUBLO 4000 P SC	4001903
Colonne aérienne d'apport volontaire Hublo pour EMR - 3 m3 - préhension Simple Crochet	HUBLO 3000 EMR SC	4044303
Colonne aérienne d'apport volontaire Hublo pour EMR - 4 m3 - préhension Simple Crochet	HUBLO 4000 EMR SC	4001907
Colonne aérienne d'apport volontaire Cibu pour verre - 4 m3 - préhension Simple Crochet	CIBU 3000 V SC	3667545
Colonne aérienne d'apport volontaire Cibu pour papier - 4 m3 - préhension Simple Crochet	CIBU 3000 P SC	3667547
Colonne aérienne d'apport volontaire Cibu pour EMR - 4 m3 - préhension Simple Crochet	CIBU 3000 EMR SC	-

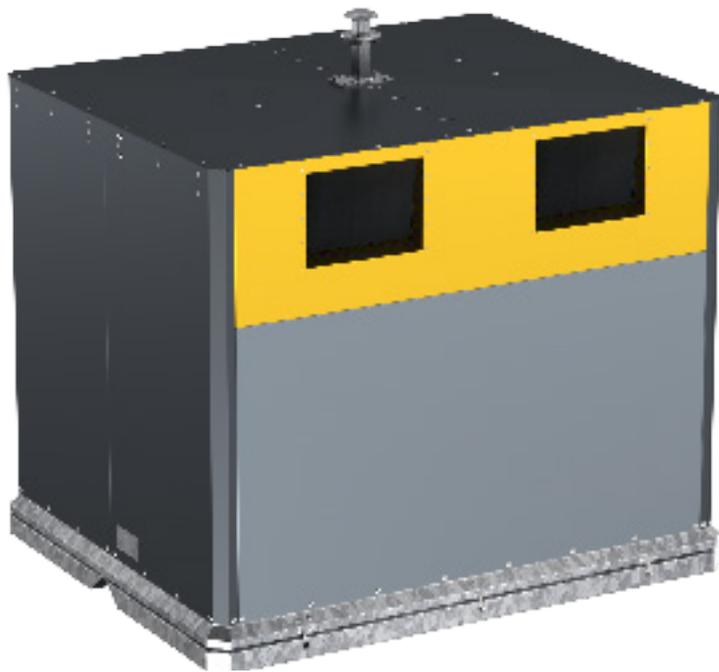


COLORIS :

Vert Anglais Pantone 5535 C	Vert Cendré Pantone Q752-3-2	Vert Oxyde Chromique RAL 6020	Gris Silex Pantone Q710-3-2	Gris Perle Pantone Grey 6 C
Gris Foncé Pantone Grey 11 C	Gris Anthracite Pantone Q728-1-2	Brun Noyer Pantone Q710-1-2	Marron Chocolat RAL 8019	Bleu Marine Pantone 296 C

Colonne Aérienne Acier Kinshofer

RÉFÉRENCIEMENT (Facultatif)



Produit	Référence fournisseur	Référence UGAP
MARTI 2,5 m ³ Verre Kinshofer	MARTI 2500 V K	-
MARTI 2,5 m ³ Papier Kinshofer	MARTI 2500 PAP K	-
MARTI 2,5 m ³ EMR Kinshofer	MARTI 2500 EMR K	-
MARTI 2,5 m ³ Carton Kinshofer	MARTI 2500 CAR K	-
MARTI 2,5 m ³ OM Kinshofer	MARTI 2500 OM K	-
MARTI 3 m ³ Verre Kinshofer	MARTI 3000 V K	4004129
MARTI 3 m ³ Papier Kinshofer	MARTI 3000 PAP K	-
MARTI 3 m ³ EMR Kinshofer	MARTI 3000 EMR K	4004128
MARTI 3 m ³ Carton Kinshofer	MARTI 3000 CAR K	-
MARTI 3 m ³ OM Kinshofer	MARTI 3000 OM K	4004134
MARTI 4 m ³ Verre Kinshofer	MARTI 4000 V K	4004130
MARTI 4 m ³ Papier Kinshofer	MARTI 4000 PAP K	-
MARTI 4 m ³ EMR Kinshofer	MARTI 4000 EMR K	3989378
MARTI 4 m ³ Carton Kinshofer	MARTI 4000 CAR K	4004132
MARTI 4 m ³ OM Kinshofer	MARTI 4000 OM K	4004135
MARTI 5 m ³ Verre Kinshofer	MARTI 5000 V K	-
MARTI 5 m ³ Papier Kinshofer	MARTI 5000 PAP K	-
MARTI 5 m ³ EMR Kinshofer	MARTI 5000 EMR K	4004131
MARTI 5 m ³ Carton Kinshofer	MARTI 5000 CAR K	4004133
MARTI 5 m ³ OM Kinshofer	MARTI 5000 OM K	4004136

COLORIS :

Faces avant et
arrière et toit



Gris ardoise
RAL 7015

Faces latérales
et toit

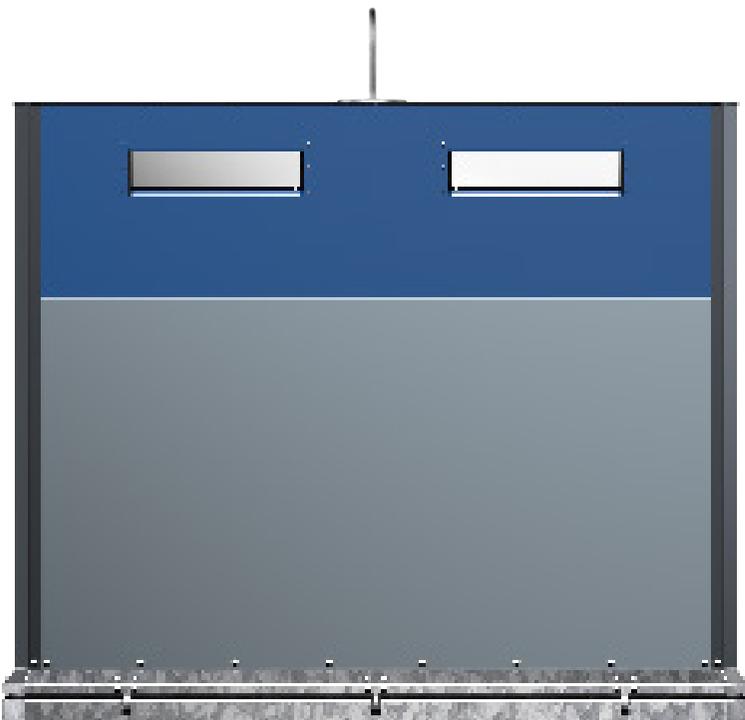


Gris argent
RAL 7001

autres coloris, nous consulter

Colonne Aérienne Acier Simple Crochet

RÉFÉRENCIEMENT (Facultatif)



Produit	Référence fournisseur	Référence UGAP
MARTI 2,5 m ³ Verre Simple Crochet	MARTI 2500 V SC	-
MARTI 2,5 m ³ Papier Simple Crochet	MARTI 2500 PAP SC	-
MARTI 2,5 m ³ EMR Simple Crochet	MARTI 2500 EMR SC	-
MARTI 2,5 m ³ Carton Simple Crochet	MARTI 2500 CAR SC	-
MARTI 2,5 m ³ OM Simple Crochet	MARTI 2500 OM SC	-
MARTI 3 m ³ Verre Simple Crochet	MARTI 3000 V SC	4011637
MARTI 3 m ³ Papier Simple Crochet	MARTI 3000 PAP SC	-
MARTI 3 m ³ EMR Simple Crochet	MARTI 3000 EMR SC	4011638
MARTI 3 m ³ Carton Simple Crochet	MARTI 3000 CAR SC	-
MARTI 3 m ³ OM Simple Crochet	MARTI 3000 OM SC	-
MARTI 4 m ³ Verre Simple Crochet	MARTI 4000 V SC	4001911
MARTI 4 m ³ Papier Simple Crochet	MARTI 4000 PAP SC	4009531
MARTI 4 m ³ EMR Simple Crochet	MARTI 4000 EMR SC	4009532
MARTI 4 m ³ Carton Simple Crochet	MARTI 4000 CAR K	-
MARTI 4 m ³ OM Simple Crochet	MARTI 4000 OM SC	-
MARTI 5 m ³ Verre Simple Crochet	MARTI 5000 V SC	-
MARTI 5 m ³ Papier Simple Crochet	MARTI 5000 PAP SC	-
MARTI 5 m ³ EMR Simple Crochet	MARTI 5000 EMR SC	-
MARTI 5 m ³ Carton Simple Crochet	MARTI 5000 CAR SC	-
MARTI 5 m ³ OM Simple Crochet	MARTI 5000 OM SC	-

COLORIS :

Faces avant et
arrière et toit



Gris ardoise
RAL 7015

Faces latérales
et toit



Gris argent
RAL 7001

autres coloris, nous consulter

Services

RÉFÉRENCIEMENT *(Facultatif)*

Produit	Référence UGAP
Maintenance curative - forfait annuel	5832288
Contrat de gestion des données du contrôle du taux de remplissage - forfait annuel	5832289
Maintenance curative + gestion des données du taux de remplissage - forfait annuel	5832290
Utilisation d'un engin de manutention et de levage - à la demi-journée	5832291
Utilisation d'un engin de manutention et de levage - à la journée	5832292
Livraison hors horaires de bureau - à l'heure (avant 8h00 et après 18h00 du lundi au vendredi)	5832293
Livraison le week-end - samedi et dimanche - à la demi-journée	5832294
Livraison le week-end - samedi et dimanche - à la journée	5832295
Agent avec moyen de levage - coût horaire	5832296
Agent sans moyen de levage - coût horaire	5832297
Maintenance OPTRI (par module et par mois)	5832298
Diagnostic superviseur (déplacement compris)	5832299

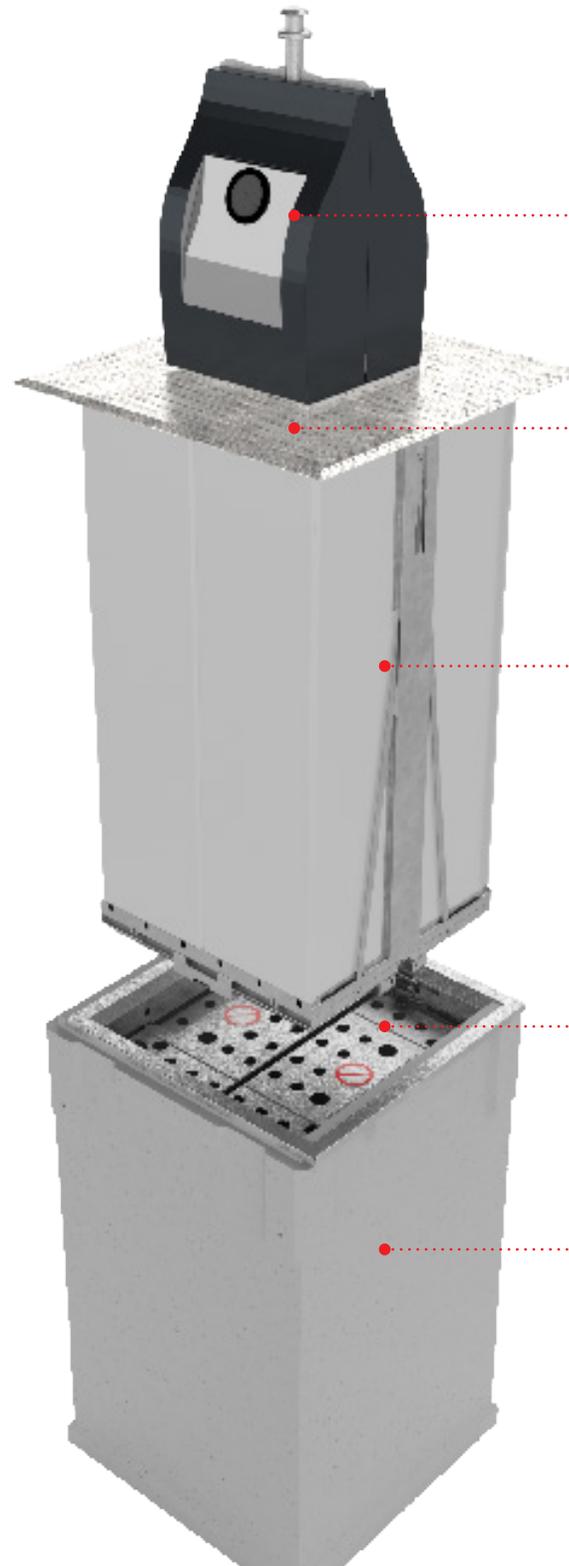
CONTENEURS ENTERRÉS

SULO ICEBERG®





SULO®



1 BORNE

La borne est l'unique partie visible du conteneur. Elle en constitue sa signature d'introduction.

2 PLATEFORME PIÉTONNIÈRE

La plateforme piétonnière sert de séparation entre le système enterré et la borne d'introduction sur lesquelles marchent les piétons pour accéder aux orifices d'introduction des déchets.

3 CONTENNEUR MÉTALLIQUE

Le conteneur métallique dispose d'un volume de 3 m³, 4 m³ et 5 m³. Grâce à ses tirants placés à l'extérieur de la cuve, le volume utile est maximisé, Zéro contrainte au jet et à la collecte des déchets.

4 SYSTÈME DE SÉCURITÉ

Le système de sécurité permet de fermer de manière fiable le conteneur métallique durant la collecte des déchets.

5 CUVE BÉTON

La cuve béton est l'élément de base du conteneur enterré. Bloc monolithique, la cuve est coulée en une seule fois pour garantir son étanchéité.

ICEBERG® NOVUM³

ref. 3667560 NOVUM 3



ref. 3667561 NOVUM 4



ref. 3667562 NOVUM 5



La Qualité avant tout

SULO ICEBERG® NOVUM

CONFIGURATION BASIQUE



PLATEFORME PIÉTONNIÈRE

- Débordante avec ou sans réservation
- Arasante avec ou sans réservation

CONTENEUR METALLIQUE

- Tirants placés à l'extérieur de la cuve afin de faciliter le jet et la collecte des déchets
- 3, 4 ou 5 m³ riveté et boulonné
- Insonorisation complète pour le verre

SYSTEME DE SÉCURITÉ

- Système SECUROFLAP
- Capacité de charge conforme norme EN 13071
- Maintenance facilitée
- 2 trappes verrouillées par des crochets en partie supérieure, seule la mise en place de la cuve métallique permet de déverrouiller les crochets et d'actionner le système de sécurité

CUVE BETON

- 4 m³ : 1.725 x 1.725 x 2.495 mm
- 5 m³ : 1.725 x 1.725 x 2.915 mm
- Structure monobloc
- Ailes Béton Anti Poussée d'Archimède disponibles en option



SECUROFLAP

CUVE BETON

- 4 m³ : 1.725 x 1.725 x 2.495 mm
- 5 m³ : 1.725 x 1.725 x 2.915 mm
- Structure monobloc résistante à l'eau
- Ailes Béton Anti Poussée d'Archimède en option



4 m³



5 m³

SYSTEME DE SÉCURITÉ

- Système SECUROFLAP
- Capacité de charge conforme à la norme EN 13071
- Maintenance facilitée
- 2 trappes verrouillées par des crochets en partie supérieure, Seule la mise en place la cuve métallique permet de déverrouiller les crochets



Les avantages de notre cuve béton

- Béton fibré auto plaçant, non vibré et avec treillis,
- Béton monobloc (coulé en une seule pièce béton), 100% étanche
- Très grande résistance aux chocs et au vieillissement
- Résistance au feu MO
- Béton avec extraction d'eau
- Cuve étanche: pas de dispersion dans le sous-sol
- Système de réservation en fond de cuvelage permettant de recueillir 100% des éventuels lixiviats
- Visualisation du fond du cuvelage par les orifices de notre système de sécurité

La Qualité avant tout

SULO ICEBERG® NOVUM

CONTENEUR METALLIQUE

- Volume : 3 m³, 4 m³ und 5 m³
- Dimensions :
 - 3 m³ H 1.691 x P 1.342 x L 1.342 mm
 - 4 m³ H 2.251 x P 1.342 x L 1.342 mm
 - 5 m³ H 2.811 x P 1.342 x L 1.342 mm
- Trappe de vidage des conteneurs ayant une capacité de rétention des jus d'un volume de 2% du volume du conteneur, sans distinction du flux de collecte.
- Pas d'obstacle, pas d'entrave à la chute et à la collecte des déchets grâce aux tirants placés à l'extérieur et au positionnement du chevêtre



COLLECTE - OUVERTURE

- Avec préhension Kinshofer flex : parfaite maîtrise de l'ouverture des trappes au-delà de 90°
- Avec simple trappe : ouverture manuelle par crochet au dessus de la trémie de collecte au-delà de 90°



SIMPLE TRAPPE



DOUBLE TRAPPE



PLATEFORME PIÉTONIÈRE

DEBORDANTE

- La plateforme reste au niveau du sol
- Version standard** : entretien et lavage facilité
- En option** : plateforme avec réservation, peut être équipée de caoutchouc (EPDM) pour protéger la plateforme du bruit et des chutes ou de pavés pour une meilleure intégration discrète dans le paysage urbain

ARASANTE

- La plateforme est intégrée au ras du sol, il n'y a aucun risque de chute
- Version standard** : facile à laver, plaque antidérapante, l'eau de pluie s'écoule facilement grâce à sa pente douce de 1,5°
- En option** : Arasante avec réservation
ref. 6003400 PL ARASANTE



Tôle larmée 30°



Réservation 30°



Toile larmée 90°



Réservation 90°

PRÉHENSION

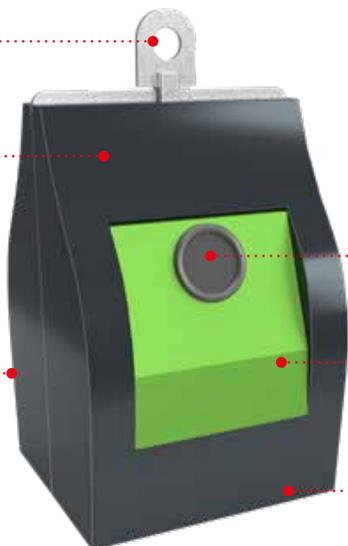
- Simple crochet

BORNE

- Dimensions
L 770 mm P 800 mm H 1.210 mm
L 882 mm P 800 mm H 1.210 mm
(version double tambour)
- Acier peint galvanisé gris anthracite RAL 7016

TRAPPE DE VISITE

- A l'arrière
- Rectangulaire : 400 x 820 mm
- Verrouillage via clé imperdable, clé demi lune, clé triangulaire



MAX 4

OPERCULE

- Verre, diamètre 200 mm avec bavette caoutchouc

FACADE AVANT

- Acier peint vert clair RAL 6018

POSITIONEMENT

- Centré

FINITION

Borne

- Lisse
- Martelée

COULEURS

Panneau d'Introduction - Flux

+OPTION

Verre
RAL 6018

+OPTION

Emballages
RAL 1018

+OPTION

Papier
RAL 5010

Autres coloris disponibles sur demande. Les valeurs de couleur RAL sont données à titre indicatif, celles-ci pouvant varier en fonction de la production.

PRÉHENSION

OPERCULE



Simple crochet



Kinshofer Flex



Verre, diamètre
200 mm avec
bavette caoutchouc

ref. **3667567** OP
VERRE NOVUM



Ordures Ménagères
Trappe Vide Ordures
110 L

ref. **3667569** OP
OMR NOVUM



Ordures Ménagères
Double Tambour 80 L

ref. **3667570** DT
80 L NOVUM



Emballages
Volet Rectangulaire
150 x 400 mm
200 x 400 mm

ref. **3667568** OP
EMB NOVUM

PERSONNALISATION



Lettrage vinyle

+OPTION



Consigne de tri
(horizontal et vertical)

+OPTION

ref. **3667576** ADH
TRI NOVUM

PÉDALE



Carton
Volet Rectangulaire
100 x 550 mm



Trappe biodechets



Trappe Gros
Producteurs
550 x 700 mm

ref. **3667574**
TGP NOVUM



Trappe Vide Ordures
L 697 mm

ref. **3667587**
PEDALE

PRÉHENSION

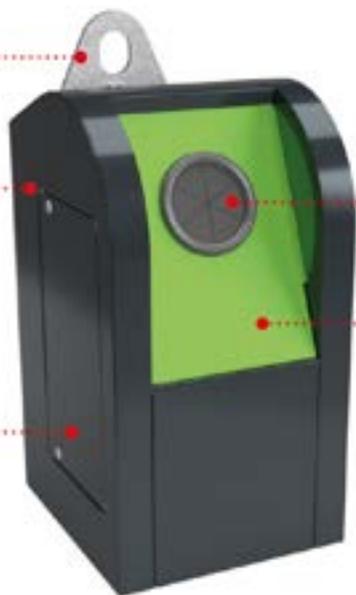
- Simple crochet

PILLAR

- Disponible en 3 largeurs:
550 : L 550 mm P 700 mm H 1.000 mm
800 : L 800 mm P 700 mm H 1.000 mm
900 : L 900 mm P 700 mm H 1.000 mm
- Acier peint galvanisé gris anthracite RAL 7016

TRAPPE DE VISITE

- Sur le côté gauche
- Rectangulaire :
350 x 620 mm
- Verrouillage par clé demi lune



MAX 1

OPERCULE

- Verre, diamètre avec bavette caoutchouc 200 mm

FACADE AVANT

- Acier peint RAL 6018

FINITION

Borne

- Lisse
- Martelée

COULEURS

Panneau d'Introduction - Flux

		
Verre RAL 6018	Emballages RAL 1018	Papier RAL 5010

Autres coloris disponibles sur demande. Les valeurs de couleur RAL sont données à titre indicatif, celles-ci pouvant varier en fonction de la production.

PERSONNALISATION



Lettrage vinyle



Consigne de tri
(horizontal et vertical)

ref. **3667576** ADH
TRI NOVUM

PRÉHENSION



Simple crochet

OPERCULE



Kinshofer Flex



Verre - opercule rond
diamètre 200 mm



Ordures Ménagères -
Double Tambour
40 / 60 / 80 / 110 L



Emballage - Papier
Volet Rectangulaire
150 x 450 mm



Papier / Carton -
Extension Consignes
De Tri
150 x 680 mm



Trappe Gros
Producteurs

PRÉHENSION

- Simple crochet

BORNE

- Dimensions
L 800 mm P 700 mm H 1105 mm
- Acier peint galvanisé
gris anthracite RAL 7016

TRAPPE DE VISITE

- A l'arrière
- Rectangulaire :
400 x 820 mm
- Verrouillage via clé imperdable, clé
demi lune, clé plate, clé triangulaire



FACADE AVANT

- Acier peint RAL 6032

OPERCULE

- Verre, diamètre 200 mm avec
bavette caoutchouc

POSITIONNEMENT

- Centré

MAX 3

FINITION

Borne

- Lisse
- Martelée

COULEURS

Panneau d'Introduction - Flux

 +OPTION	 +OPTION	 +OPTION
Verre RAL 6018	Emballages RAL 1018	Papier RAL 5010

Autres coloris disponibles sur demande. Les valeurs de couleur RAL sont données à titre indicatif, celles-ci pouvant varier en fonction de la production.

PRÉHENSION

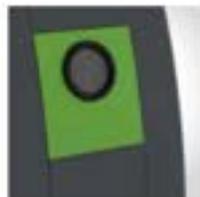


Simple crochet

OPERCULE



Kinshofer Flex



Verre, diamètre
200 mm avec
bavette caoutchouc



Ordures Ménagères
Trappe Vide Ordures
80 / 110 L



Emballages -
Volet Rectangulaire
200 x 400 mm



Trappe Gros
Producteurs
380 x 340 mm
en façade

PÉDALE



Pour Trappe Vide
Ordures 110 L
L 670 mm

PERSONNALISATION



Lettrage vinyle



Consigne de tri
(horizontal et vertical)

ref. **3667576** ADH
TRI NOVUM

ICEBERG®

SEMIMAX 1

ref. **3667563** SEMIMAX 1 GRAV. LAV 4

ref. **3667565** SEMIMAX 1 GRAV. LAV 5

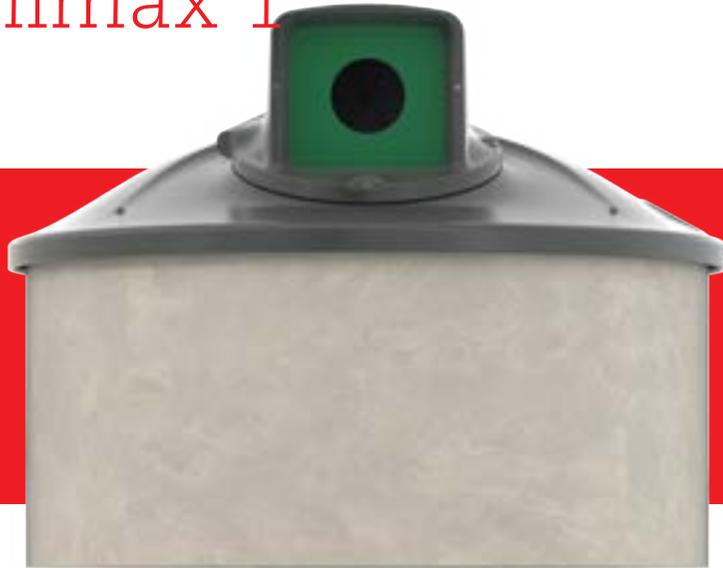
ref. **3667564** SEMIMAX 1 BOIS 4

ref. **3667566** SEMIMAX 1 BOIS 5



EXCELLENCE ROTOMOULÉE

Semimax 1



VERTICAL



ACCESSIBILITÉ PMR



TAUX DE REMPLIS-



100 % FAIT DE
RECYCLÉ LDPE



ref. 3667563
SEMIMAX 1 GRAV.
LAV 4

ref. 3667565
SEMIMAX 1 GRAV.
LAV 5



ref. 3667564
SEMIMAX 1 BOIS
4

ref. 3667566
SEMIMAX 1 BOIS
5

Le conteneurs remanié combine le meilleur des technologies

- La nouvelle version de SEMIMAX 1 combine les meilleures caractéristiques de tous les modèles précédents.
- Le design innovant, sans angle ni saillie, s'intègre parfaitement dans le paysage.
- Entretien facile, l'ensemble du conteneurs peut être démonté en 15 minutes par deux personnes.
- Le conteneur en béton, qui peut contenir 5 m³, permet d'accueillir des conteneurs intérieurs de différents volumes.
- L'équipement intérieur peut être conçu de manière flexible en fonction de la quantité et du type de déchets.
- Levage rapide avec Kinshofer ou simple crochet

PRÉHENSION



Simple Crochet



Crochet Double



Kinshofer

ORIFICE



Verre Casquette
Pantone 375 C



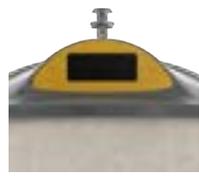
Verre Cone
Pantone 375 C



Verre Couvercle
Pantone 375 C



Emballages Casquette
Pantone Yellow C



Emballages Cone
Pantone Yellow C



Emballages Couvercle
Pantone Yellow C



Papier Casquette
RAL 5015



Papier Cone
RAL 5015



Papier Couvercle
RAL 5015



OMR Tambour

ref. **3667571**
DT 80L SEMIMAX 1



OMR Casquette
Pantone cool grey 6C



OMR Couvercle
Pantone cool grey 6C



**Casquette
Condamnation**



**Trappe Gros
Producteur**
ref. **3667575**
TGP SEMIMAX 1

COULEUR **



Gris signalisatio
RAL 7043



Gris
Pantone Gray 6 C

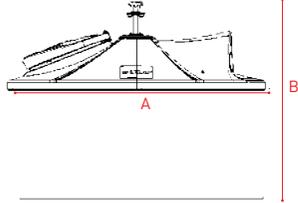
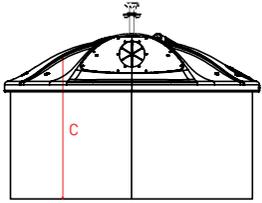
PUCE D'IDENTIFICATION



Tous les bacs CITYBAC sont équipés d'un logement spécifique, invisible et protégé, destiné à recevoir une puce électronique dont la fréquence est de 125 khz à 13,56 Mhz.

Iceberg® Semi

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES*



Semimax 1

Dimensions ~ (mm)*

A Diamètre Dôme	2000
B Hauteur Dome	419
C Hauteur depuis le sol	1258

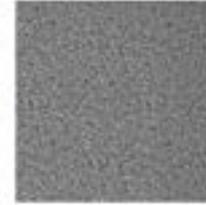
Volumes*

Volume utile ~	4,93 -4,71
Espace requis (m²)	3,14

FINITIONS EN BÉTON



Smooth Concrete



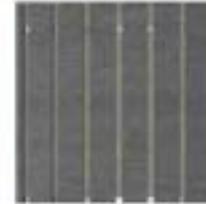
Washed Concrete



Sandblasted Concrete



Wood



Wood grey



Diecast Wood



Diecast Wood Grey

PERSONNALISATION



Trier l'instruction
Couvercle



Consigne de tri
demi-lune sur
cuvelage beton ou
plaque métallique
format A3 pour
sticker

ref. **3667578**
SIGNAL TRI
SEMIMAX 1

ICEBERG®

SEMIMAX 2

ref. SEMIMAX 2 GRAV. LAV 4

ref. SEMIMAX 2 GRAV. LAV 5

ref. SEMIMAX 2 BOIS 4

ref. SEMIMAX 2 BOIS 5



UNE NOUVELLE GÉNÉRATION AVEC DE SOLIDES AVANTAGES

Semimax 2



VERTICAL



ACCESSIBILITÉ PMR



TAUX DE REMPLIS-



ref.
SEMIMAX 1 GRAV.
LAV 4



ref.
SEMIMAX 2 BOIS
4

ref.
SEMIMAX 2 BOIS
5

Le conteneur de triage innovant avec une hotte en acier

En tant que solution essentielle pour l'acier, la nouvelle version de SEMIMAX 2 combine les meilleures caractéristiques de tous les modèles précédents.

Esthétique maximale

- Le design innovant et puriste, sans angles ni saillies, s'intègre parfaitement dans le paysage.

Durabilité maximale

- fabriqué à partir de tôles d'acier de 3 mm, qualité de surface excellente grâce au procédé de fabrication, revêtement par galvanisation à chaud, résistant aux chocs, résistant au feu grâce à la norme MO, protégé contre la corrosion

Accessibilité maximale

- Accès sûr et sans obstacles pour toutes les personnes, y compris les handicapés et les enfants, pas d'obstruction de la vue en raison de la faible hauteur.

Une modularité maximale

- 2 versions du dome, 2 versions des systèmes d'insertion, qui peuvent être changées à tout moment, 5 fractions de déchets possibles vous offrent de nombreuses possibilités de configuration

Une résilience maximale

- Le capot et la structure résistent à une charge de 7 tonnes (selon l'essai TL4 de la norme NF EN 13 071 „Règles de certification des conteneurs à déchets NF“).

PRÉHENSION



Simple Crochet



Crochet Double



Kinshofer

ORIFICE



Verre Casquette
Pantone 375 C



Verre Couvercle
Pantone 375 C



Emballages Casquette
Pantone Yellow C



Emballages Couvercle
Pantone Yellow C



Papier Casquette
RAL 5015



Papier Couvercle
RAL 5015



Cartons Casquette
RAL 5023



Cartons Couvercle
RAL 5023



OMR Tambour



OMR Casquette
Pantone cool grey 6C



OMR Couvercle
Pantone cool grey 6C



**Casquette
Condamnation**



**Trappe Gros
Producteur**

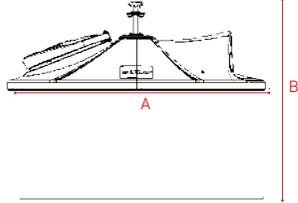
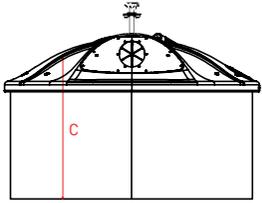
COULEUR **



Gris signalisation
RAL 7043

Iceberg® Semi

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES*



Semimax 2

Dimensions ~ (mm)*

A Diamètre Dôme	2000
B Hauteur Dome	419
C Hauteur depuis le sol	1258

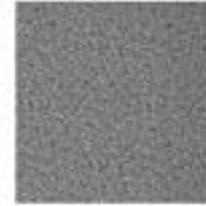
Volumes*

Volume utile ~	4,93 -4,71
Espace requis (m²)	3,14

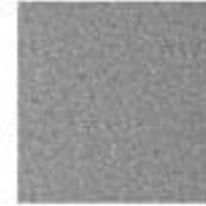
FINITIONS EN BÉTON



Smooth Concrete



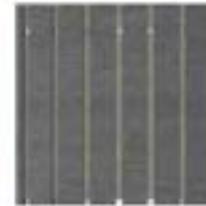
Washed Concrete



Sandblasted Concrete



Wood



Wood grey



Diecast Wood



Diecast Wood Grey

PERSONNALISATION



Trier l'instruction
Couvercle



Consigne de tri
demi-lune sur
cuvelage beton ou
plaque métallique
format A3 pour
sticker

ref. **3667578**
SIGNAL TRI
SEMIMAX 1



SERVICES®



Votre partenaire privilégié

SULO.

Nous agissons sur l'ensemble du cycle de vie des bacs roulants. SULO est votre partenaire privilégié pour tous vos projets et besoins liés à la pré-collecte : création de bases de données, collecte de données, enquêtes de dotation, mise en place des produits, maintenance préventive et curative, retrait et recyclage des bacs usagés... Nous nous occupons de tout, pour vous, en toute transparence et efficacité.

NOUS PROPOSONS UNE GAMME COMPLÈTE D'OFFRES DE SERVICES POUR LA MISE EN PLACE ET L'ENTRETIEN DES BACS

Pas de sous-traitance, nos agents sont des experts métiers maîtrisant l'ensemble de la chaîne de vos besoins :

- Création de bases de données, collecte de données, enquêtes de dotation
- Mise en place des produits au particulier ou massivement en mode chantier
- Maintenance préventive et curative
- Réparation, Remplacement
- Retrofitage de puces, d'étiquettes ou de consignes de tri
- Retrait et recyclage des bacs usagés



SULO DIGITAL SOLUTIONS - METTEZ DE L'INTELLIGENCE DANS VOS CONTENEURS

SULO offre à ses clients une gamme complète de produits et services pour une gestion connectée des déchets, une ingénierie de solutions efficaces et durables créant un écosystème haut de gamme de conteneurs intelligents. Nos produits sont certifiés ISO 9001 :

- Contrôle d'accès des conteneurs
- Identification des conteneurs
- Mesure de niveau de remplissage des conteneurs
- Logiciel et solutions mobiles de supervision des opérations



COLONNE ENTERREE - CUVE + BORNE

RÉFÉRENCIEMENT



Produit	Référence fournisseur	Référence UGAP
Colonne enterrée Novum - cuve mobile 3 m3 avec kit d'adaptation cuve mobile	NOVUM 3	3667560
Colonne enterrée Novum - cuve mobile 4 m3 avec kit d'adaptation cuve mobile	NOVUM 4	3667561
Colonne enterrée Novum - cuve mobile 5 m3 avec kit d'adaptation cuve mobile	NOVUM 5	3667562
Opercule d'introduction pour le verre pour colonne Novum	OP VERRE NOVUM	3667567
Opercule d'introduction pour le papier pour colonne Novum	OP EMB NOVUM	3667568
Trappe pour les ordures ménagères	OP OM TRAPPE NOVUM	3667569
Double tambour pour colonne Novum	DT 80 L NOVUM	3667570
Double tambour pour colonne Semimax	DT 80 L SEMIMAX 1	3667571
Double tambour avec une unité de lecture contrôle d'accès et transmission de données	DT 80 L YC CA NOVUM	3667572
Trappe gros porteur pour colonne Novum	TGP NOVUM	3667574
Adhésif signalétique de tri	ADH TRI NOVUM	3667576
Adhésif signalétique particulier	SIGNAL. PARTIC	3667577
Insonorisation pour colonne enterrée Novum - verre	INSO NOVUM	3667579
Revêtements anti-graffitis de l'avaloir	ANTI GRAF	3667582
Pédale d'ouverture	PEDALE	3667587
Stabilisateur de la cuve béton (milieu humide)	SYST ANTI POUSSÉE ARCHIMÈDE	3667588
Surcoût autre plateforme piétonnière	PL. ARASANTE	6003400
Surcoût avaloir en inox brossé pour environnement salin + 200 % sur le prix net FFC des matériels	INOX BROSSE	6003403



COLORIS :

Panneau d'Introduction - Flux



Verre
RAL 6018

Emballages
RAL 1018

Papier
RAL 5010

Borne



Gris signalisatio
RAL 7043

COLONNE SEMI-ENTERREE

RÉFÉRENCIEMENT



Produit	Référence fournisseur	Référence UGAP
Colonne semi enterrée Semimax 4 m3 - habillage gravillon lavé	SEMIMAX 1 GRAV. LAV 4	3667563
Colonne semi enterrée Semimax 4 m3 - habillage bois	SEMIMAX 1 BOIS 4	3667564
Colonne semi enterrée Semimax 5 m3 - habillage gravillon lavé	SEMIMAX 1 GRAV. LAV 5	3667565
Colonne semi enterrée Semimax 5 m3 - habillage bois	SEMIMAX 1 BOIS 5	3667566
Trappe gros porteur pour colonne Semimax	TGP SEMIMAX 1	3667575
Adhésif signalétique de tri Semimax	SIGNAL. TRI SEMIMAX 1	3667578
Insonorisation pour colonne enterrée Semimax - verre	INSO VERRE SEMIMAX 1	3667580
Colonne semi enterrée Semimax 2 4 m3 - habillage gravillon lavé	SEMIMAX 2 GRAV. LAV 4	-
Colonne semi enterrée Semimax 2 4 m3 - habillage bois	SEMIMAX 2 BOIS 4	-
Colonne semi enterrée Semimax 2 5 m3 - habillage gravillon lavé	SEMIMAX 2 GRAV. LAV 5	-
Colonne semi enterrée Semimax 5 m3 - habillage bois	SEMIMAX 2 BOIS 5	-



COLORIS :



Gris signalisation
RAL 7043



Marron Chocolat
RAL 8019

Accessoires

RÉFÉRENCIEMENT



Produit	Référence fournisseur	Référence UGAP
Sonde taux de remplissage	SONDE	3667573
Carte magnétique d'accès ou équivalent badge Mifare - fréquence 13.56	BADGE	3667581
Carte magnétique supplémentaire	CARTE	3667583
Carte à puce supplémentaire	CARTE	3667584
Clé électronique supplémentaire	CLE	3667585
Badge électronique supplémentaire	BADGE	3667586
Unité de lecture et contrôle d'accès et transmission de données (sans tambour)	CONTRÔLE ACCES	3667589



Services

RÉFÉRENCIEMENT

Produit	Référence UGAP
Stockage intermédiaire au m ² prix par semaine	5832300
Stockage intermédiaire au m ² prix par mois	5832301
Forfait 1 jour pour nettoyage et désinfection de colonne enterrée - distance agence inférieure à 50 km quantité minimum 15	5832302
Forfait 2 jours pour nettoyage et désinfection de colonne enterrée - distance agence inférieure à 50 km quantité minimum 15	5832303
Forfait 3 jours pour nettoyage et désinfection de colonne enterrée - distance agence inférieure à 50 km quantité minimum 15	5832304
Forfait pour journée supplémentaire distance agence inférieure à 50 km quantité minimum 15	5832305
Forfait 1 jour pour nettoyage et désinfection de colonne enterrée - distance agence de 51 à 200 km quantité minimum 15	5832306
Forfait 3 jours pour nettoyage et désinfection de colonne enterrée - distance agence de 51 à 200 km quantité minimum 15	5832307
Forfait 5 jours pour nettoyage et désinfection de colonne enterrée - distance agence de 51 à 200 km quantité minimum 15	5832308
Forfait 1 jour pour nettoyage et désinfection de colonne enterrée - distance agence de 201 à 350 km quantité minimum 15	5832309
Forfait 3 jours pour nettoyage et désinfection de colonne enterrée - distance agence de 201 à 350 km quantité minimum 15	5832310
Forfait 5 jours pour nettoyage et désinfection de colonne enterrée - distance agence de 201 à 350 km quantité minimum 15	5832311
Forfait pour journée supplémentaire distance agence de 201 à 350 km quantité minimum 15	5832312
Forfait 1 jour pour nettoyage et désinfection de colonne enterrée - distance agence plus de 350 km quantité minimum 15	5832313
Forfait 3 jours pour nettoyage et désinfection de colonne enterrée - distance agence plus de 350 km quantité minimum 15	5832314
Forfait 5 jours pour nettoyage et désinfection de colonne enterrée - distance agence plus de 350 km quantité minimum 15	5832315
Forfait pour journée supplémentaire distance agence plus de 350 km quantité minimum 15	5832316
Forfait contrat de maintenance préventive annuel (déplacement et entretien pour 1 intervention dans l'année)	5832317
Forfait contrat de maintenance préventive annuel (déplacement et entretien pour 2 interventions dans l'année)	5832318
Forfait contrat de maintenance préventive (1 visite) et curative annuel (déplacement, entretien, diagnostique et réparation, hors pièces détachées)	5832319
Forfait contrat de maintenance préventive (2 visites) et curative annuel (déplacement, entretien, diagnostique et réparation, hors pièces détachées)	5832320
Contrat de gestion de données sans contrôle du taux de remplissage - forfait annuel	5832321
Contrat de gestion de données avec contrôle du taux de remplissage - forfait annuel	5832322
Utilisation d'un engin de manutention et de levage - à la demi-journée	5832323
Utilisation d'un engin de manutention et de levage - à la journée	5832324
Livraison hors horaires de bureau - à l'heure (avant 8h00 et après 18h00 du lundi au vendredi)	5832325
Livraison le week-end - samedi et dimanche - à la demi-journée	5832326

Services

RÉFÉRENCIEMENT

Produit	Référence UGAP
Livraison le week-end - samedi et dimanche - à la journée	5832327
Indemnité pour annulation modification d'un bon de commande avant expédition à l'initiative de l'Ugap (forfait minimum dédommagement avant expédition 341 euros)	6003388
Indemnité pour annulation modification d'un bon de commande après expédition à l'initiative de l'Ugap (forfait minimum dédommagement avant expédition 1702 euros)	6003389
Indemnité de retour et relivraison des matériels - forfait minimum de dédommagement 1702 euros	6003390
Equipement optionnels devis 5 %	6003391
Surcoût livraison îles françaises + 11 % sur le prix net FFC des matériels	6003392
Surcoût prestations îles françaises + 12 % sur le prix net	6003393
Surcoût livraison DROM-COM sans prestation associée	6003394
Surcoût traitement spécifique DROM-COM + 16 % à appliquer sur le prix net hors taxe des matériels sans prestation	6003395
Surcoût emballage renforcé DROM-COM + 38 % à appliquer sur le prix net hors taxe des matériels sans prestation	6003396
Surcoût conditionnement spécifique DROM-COM + 5 % à appliquer sur le prix net hors taxe des matériels sans prestation	6003397
Surcoût prestation DROM-COM + 16 % à appliquer sur le prix net hors taxe des matériels	6003398
Surcoût prestation DROM-COM + 12 % à appliquer sur le prix net hors taxe des matériels	6003399
Surcoût coloris spécifique revêtement extérieur avaloir + 3 % sur le prix net FFC des matériels quantité minimum 10	6003401
Surcoût coloris spécifique opercule ou insert d'introduction + 3 % sur le prix net FFC des matériels quantité minimum 10	6003402

NUANCIER

NUANCIER

CUVE :



GRIS ANTHRACITE
RAL 7021
AT

ECO FRENDLY
■■■■■

VERT
RAL
6011
VJ

ECO FRENDLY
■■■■■

MARRON
RAL
8025
MR

ECO FRENDLY
■■■■■

GRIS FONCÉ
PANTONE
432 U
GT

ECO FRENDLY
■■■■■

NUANCIER

COUVERCLE :



RAL 7021



RAL 7011



PANTONE 5395C



RAL 3974GN



RAL 6009



RAL 6011



RAL 5005



RAL 5023



RAL 8025



RAL 3005



RAL 3000



PANTONE 167 C



RAL 1018

COLONNE PLASTIQUE :



Vert Anglais
Pantone 5535 C



Vert Cendré
Pantone Q752-3-2



Vert Oxyde Chromique
RAL 6020



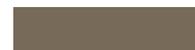
Gris Foncé
Pantone Grey 11 C



Gris Anthracite
Pantone Q728-1-2



Brun Noyer
Pantone Q710-1-2



Gris Silex
Pantone Q710-3-2



Gris Perle
Pantone Grey 6 C



Marron Chocolat
RAL 8019



Bleu Marine
Pantone 296 C

COLONNE MÉTAL :

Faces avant et
arrière et toit



Gris ardoise
RAL 7015

Faces latérales
et toit



Gris argent
RAL 7001

BORNE :



Verre
RAL 6018



Emballages
RAL 1018



Papier
RAL 5010



Gris signalisation
RAL 7043

SEMI ENTÉRÉE :



Gris signalisation
RAL 7043



Marron Chocolat
RAL 8019

ER

Le leader de la gestion des déchets

SULO





- 1 Citybac® - Bacs roulants à 2 et 4 roues
- 2 Iceberg® - Conteneurs enterrés et semi-enterrés
- 3 Cityspot® - Colonnes aériennes
- 4 Corbeilles de rue
- 5 Solution de services
- 6 Solutions digitales

ZOOM

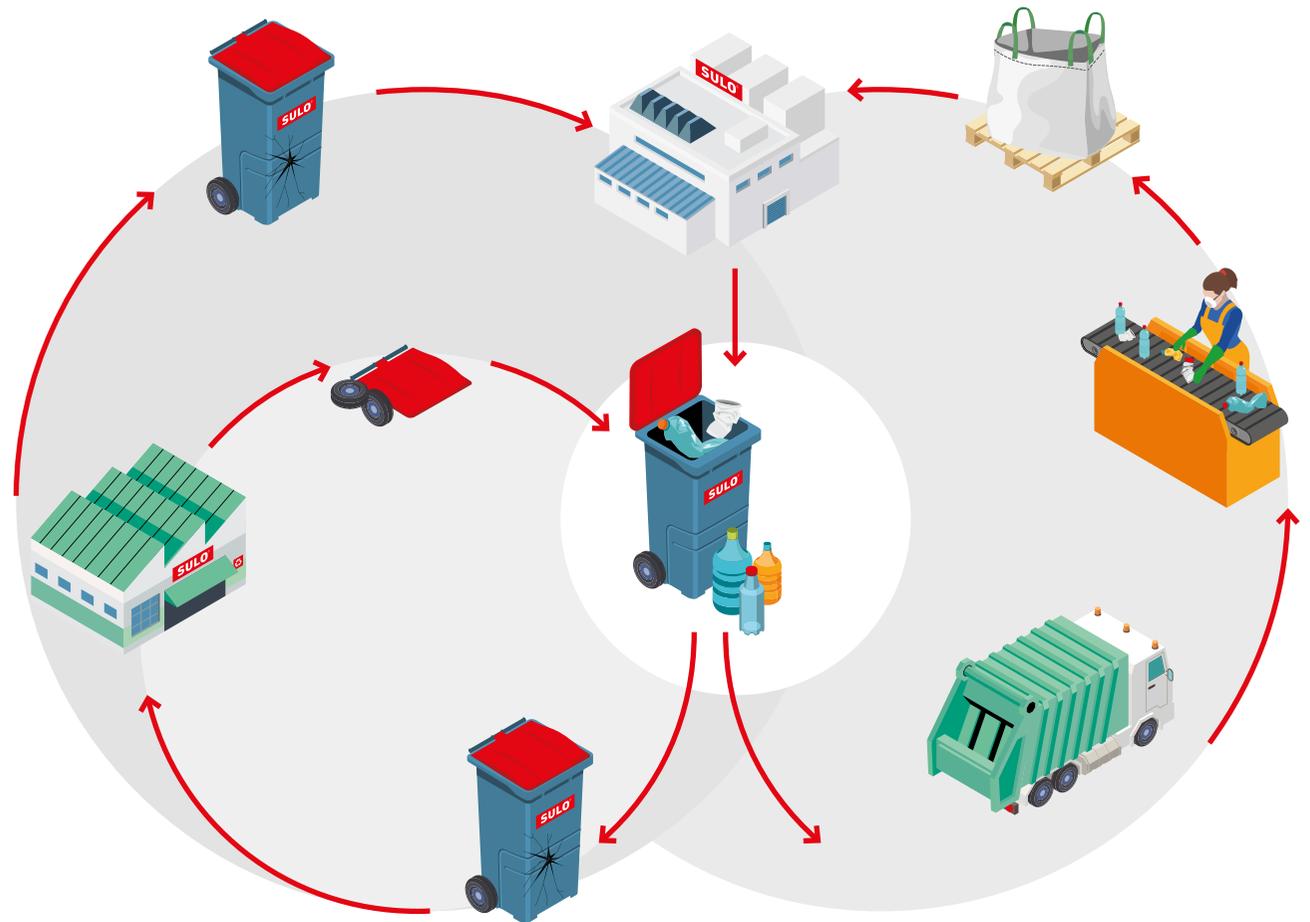
L'économie circulaire, une oportunité plus qu'une contrainte

ÉCONOMIE CRICULAIRE

Le modèle linéaire «fabriquer, consommer et jeter» entraîne l'épuisement des ressources de la planète.

Il faut progresser vers une économie différente pour notamment limiter les gaspillages et faire des déchets une nouvelle ressource.

L'économie circulaire, beaucoup en ont entendu parler, très peu savent vraiment ce que c'est. concrètement, il s'agit de produire des biens plus durables pour réduire le gaspillage, de consommer raisonnablement et de recycler. Les déchets deviennent ressources à l'infini... Désormais, tout fonctionne en boucle.



Tous les acteurs de la société sont concernés, chacun à son niveau. Dans le domaine du recyclage des déchets, les collectivités ont un rôle important à jouer pour montrer l'exemple, encourager le geste de tri des habitants et tirer avantage de nombreux atouts de l'économie circulaire.

La gamme CITYBAC et rotomoulé CITYSPOT est fabriquée à partir de plastique (PEHD) recyclé, dont 60% avec des emballages ménagers. Pour les habitants, c'est la preuve que leur tri est respecté et que le recyclage fonctionne.



**AVEC CITYBAC, DEVENEZ PIONNIER D'UN
NOUVEAU MODÈLE ENVIRONNEMENTAL**

Des pionniers de la qualité

SULO 4.0

Les bacs SULO sont réputés dans le monde entier pour leur durabilité et leur robustesse exceptionnelles. Nos conteneurs CITYBAC® n'échappent pas à la règle. Au contraire. **Nous assurons notre leadership grâce à un système de management de la qualité rigoureux qui va bien au-delà des normes requises :**

- Certifiés par les normes EN 840 et RAL GZ 951/1
- Système de management certifié par les normes EN ISO 9001, ISO 14001 et ISO 50001

FABRIQUÉS DANS LES CONDITIONS D'USINE 4.0 LES PLUS MODERNES

Notre usine à Langres a été la première entreprise de France à avoir reçu la récompense "AFAQ Economie circulaire" par l'AFNOR Certification. En 2021, Nous avons acquis le statut "EXEMPLAIRE".



Partout proche de nos clients

SULO DANS LE MONDE

Notre environnement ne connaît aucune frontière, alors nous aussi tenons à réaliser notre objectif d'une économie circulaire durable et adaptée à la demande partout dans le monde. Pour cela, nous offrons aux collectivités territoriales, aux entreprises et aux citoyens les solutions les plus innovatives de notre époque, y compris des services sur mesure sur lesquels vous pouvez compter n'importe où et n'importe quand. Vous nous trouverez tout près de chez vous :

EUROPE

SULO France SAS
Immeuble Perspective Défense
1 rue du Débarcadère
92700 Colombes
FRANCE
tél +33 1 40 87 64 00

SULO Belgium N.V.
Ring-Oost 14
9400 Ninove
BELGIQUE
tél +32 54 31 31 31

SULO Schweiz AG
Bruggfeldweg 1
4147 Aesch/BL
SUISSE
tél +41 61 560 36 36

SULO Deutschland GmbH
Bünder Straße 85
32051 Herford
ALLEMAGNE
tél +49 5221 598-05

SULO Nederland B.V.
Beneluxstraat 4
6014 CC Itterfoort
PAYS-BAS
tél +31 475 56700-0

SULO Deutschland GmbH
Regionalbüro Österreich
Raiffeisengasse 2
8541 Schwanberg
AUTRICHE
tél +43 676 9504130

SULO Iberica SA
Calle Gobelas, 47-49 (La florida)
28023 MADRID
ESPAGNE
tél +34 91 708-2970

San Sac AB
Molijns väg 6
589 41 Linköping
SUÈDE
tél +46 13 13 04 20

ProShop
Kosmonavta Volkova Str. 10/1
127299 Moscow
RUSSIE
tél +7 495 846-80-86

DÉPARTEMENTS & RÉGIONS D'OUTRE-MER

SULO Caraïbe
Im Palmiers Phoenix
ZA de Bois Quarré
97232 Le Lamentin
MARTINIQUE
tél +596 63 91 55

SULO La Réunion
24 bis rue de la Martinique
ZAC Fourcherolles
97480 Sainte-Clotilde
RÉUNION
tél +33 262711412

NORD & CENTRE AMÉRIQUE

SULO Mexico SA de CV
Acceso III 16-B, Int.6, Plaza Quadrum, Parque Industrial Benito Juárez, Querétaro, Qro. C.P. 76120
MEXIQUE
tél +52 442 225 27 01

AMÉRIQUE DU

SULO Chile SA
Calle Lincoyan 9930
Quilicura (sector Cañaveral)
Santiago de Chile
CHILI
tél + 56 2 2 834 35 00

ASIE & PACIFIQUE SUD

SULO Environmental Systems Pte. Ltd.
18, Boon Lay Way
Trade Hub 21, #09-117
Singapore 609966
SINGAPOUR
tél +65 9424 3014

AFRIQUE & MOYEN-ORIENT

SULO Middle East
Dubai Science Park
DUBAI
UNITED ARAB EMIRATES
tél +971 50 853 9716