PROZON

FICHE TECHNIQUE

COLONNE AERIENNE MOBILE
Référence : 15400



RESUME

La colonne aérienne mobile est une solution compacte, performante et durable pour la collecte et le tri des déchets en extérieur. Facile à déplacer et à implanter, elle est spécialement conçue pour un usage intensif en milieu urbain, collectif ou événementiel.

Disponible en capacités de 0,8 m³ et 1 m³, elle s'adapte parfaitement aux besoins de collecte des collectivités, des zones à accès contraint et des implantations temporaires ou évolutives.

Les points forts :

- Solution mobile
- Conforme aux normes en vigueur (EN 13071 - Résistance au feu M1)
- Légère, robuste et durable
- Protection anti-graffiti



DECLINAISONS

Couleur	Volume
Jaune	0,8 m3
Jaune	1 m3
Vert	1 m3
Vert	0,8 m3
Bleu	1 m3
Bleu	0,8 m3

DESCRIPTION

Description de la colonne aérienne mobile

La colonne aérienne mobile est une solution de collecte extérieure compacte, mobile et performante, conçue pour répondre aux besoins des collectivités, des espaces urbains contraints, des zones à fréquentation variable ou des installations temporaires et permanentes.

Grâce à son format réduit et à l'absence de génie civil, elle offre une grande flexibilité d'implantation tout en garantissant une collecte sécurisée et efficace.

Disponible en 0,8 m³ et 1 m³, la colonne aérienne mobile est compatible avec les flux verre, cartons, papiers, emballages et ordures ménagères, et s'adapte à tous les usages et à toutes les configurations de terrain.

Découvrez également nos colonnes aériennes Standard et nos colonnes aériennes Premium.

Une conception robuste, durable et mobile

Les colonnes aériennes mobiles reposent sur un châssis métallique renforcé, intégrant au choix un système de préhension simple trappe, simple crochet ou Kinshofer (selon configuration), garantissant un vidage fiable, sécurisé et compatible avec les équipements de collecte existants.

La structure est renforcée par quatre poteaux d'angle en acier galvanisé à chaud, peints, d'une épaisseur de 20/10ème, assurant une excellente stabilité, une résistance mécanique élevée et une longévité optimale.

Prozon met à votre disposition tout une gamme de mobilier urbain de propreté afin d'équiper votre voirie.

Une finition composite performante et esthétique

Les colonnes aériennes mobiles sont habillées de :

- 4 faces peintes mono ou bicolores en matériau composite recyclable, d'épaisseur 6 mm
- 1 toit en matériau composite mono-couleur, d'épaisseur 6 mm

Ce matériau allie légèreté, robustesse et durabilité, tout en offrant une excellente tenue dans le temps. Il permet une intégration harmonieuse dans les environnements urbains, paysagers ou patrimoniaux, avec de larges possibilités de personnalisation.

Ergonomie, sécurité et qualité du tri

Les colonnes aériennes mobiles sont équipées d’orifices favorisant un geste de tri propre, ergonomique et intuitif, tout en limitant les erreurs de dépôt et les nuisances sonores.

Une signalétique classique est fournie afin de faciliter l’identification des flux et d’améliorer la qualité du tri.

La surface bénéficie d’une protection anti-graffiti, facilitant l’entretien et préservant l’esthétique de la colonne dans le temps.

Performance environnementale et durabilité

Conçues dans une logique d’économie circulaire, les colonnes aériennes mobiles sont recyclables à 100 % et bénéficient d’une garantie de 10 ans, gage de qualité et de fiabilité.

Elles sont parfaitement adaptées à des conditions climatiques extrêmes, avec une amplitude thermique de fonctionnement de -30 °C à +70 °C, et répondent aux exigences de sécurité grâce à une résistance au feu M1.

Nous proposons également différents modèles de conteneurs poubelles adaptées à vos usages.

Caractéristiques de la colonne aérienne mobile :

- Volumes disponibles : 0,8 m³ et 1 m³
- Systèmes de préhension : simple trappe, simple crochet ou Kinshofer
- Compatibilité multi-flux : verre, papiers, cartons, emballages, ordures ménagères
- Structure : châssis métallique renforcé, galvanisé à chaud
- Habillage : faces et toit en composite recyclable (6 mm)
- Orifices : clapet caoutchouc ou trappe battante
- Protection : anti-graffiti
- Résistance au feu : M1
- Amplitude thermique : -30 °C à +70 °C
- Garantie : 10 ans
- Personnalisation : jusqu'à 230 teintes au choix (sur devis)

Tableau récapitulatif des caractéristiques

Caractéristiques	0,8 m3	1 m3
Volume total	1,52 m3	2,59 m3
Volume utile Verre	1,22 m3	1,44 m3
Volume utile Plastique	1,13 m3	1,34 m3
Volume utile Papier	1,22 m3	1,44 m3
Poids à vide	150 kg	175 kg
Hauteur sans crochet	1,80 m	1,77 m
Longueur	0,92 m	1 m
Profondeur	0,92 m	1 m
Emprise au sol	0,85 m2	1 m2
Poids en charge MAX	1000 kg	1000 kg