

# INGENIO G5

DIE NÄCHSTE GENERATION



# TIEFGEHENDE LÖSUNGEN

## VON GRUND AUF DURCHDACHT

Große Abfallmengen im urbanen Umfeld sind eine logistische und architektonische Herausforderung. Die Lösung: Unterirdische Abfall- und Wertstoffsammelsysteme. Die ESE Systeme erfüllen alle Anforderungen an Sauberkeit, Ästhetik und Umweltfreundlichkeit. Sie überzeugen durch eine minimierte Entsorgungslogistik und die Entleerung im 1-Mann-Betrieb. Resultat: Sie sparen und verbessern Ihre CO<sub>2</sub>-Bilanz.



Optisch ansprechende Lösung

## IM DETAIL GENIAL

- Modulare Lösung - kann vormontiert und teilmontiert geliefert werden
- Einzigartiges System aus hochwertigen, langlebigen Materialien
- Großes Erweiterungs-Programm durch vielfältige Optionen

## MAXIMALES VOLUMEN, MINIMIERTE FLÄCHE

Oberirdisch nur eine Einwurfsäule in edler Optik - unterirdisch ein Raumwunder mit bis zu 5 m<sup>3</sup> Fassungsvermögen. Das ist INGENIO, die Unterflurlösung für große Abfallmengen in Wohngebieten und urbanen Anlagen mit einem hohen Anspruch an Ästhetik. Das System erfüllt alle Anforderungen an eine senioren- und kindgerechte Handhabung und ist auch von Rollstuhlfahrern gut zu erreichen und zu bedienen.



Sichtlöcher zur optischen Sicherheitsüberwachung

## BESONDERHEITEN

- Zuverlässige Sicherheit durch Verriegelungssystem der Sicherheitstüren
- Integrierte Entwässerung
- 10 Jahre Garantie auf Betonbehälter (C35/45 Verkehrskl. 45)
- Die normgerechte Mindestbelastung des Sicherheitssystems von 150 kg wird bei weitem übertroffen

## FUNKTIONELL UND NORMGERECHT

ESE betrachtet als Systementwickler immer die gesamte Logistik- und Anwendungskette. Anforderungen zu Befüllung und Entleerung, Handling sowie Gesundheits- und Sicherheitsaspekten sind perfekt aufeinander abgestimmt. INGENIO erfüllt alle europäischen sowie nationalen Normen und ist geprüft und zertifiziert nach EN 13071.



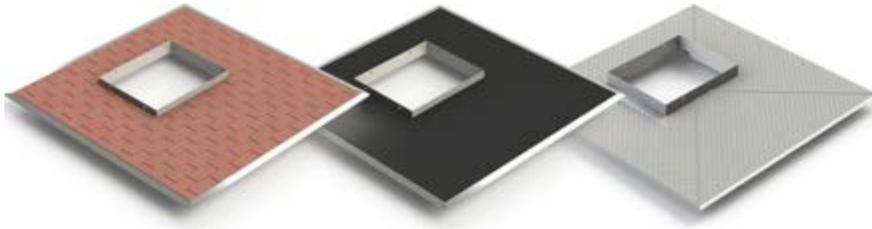
Die schlanke Equinox-Säule

## MODULARES DESIGN

Das INGENIO G5 UWS-System besteht aus verschiedenen Modulen, welche je nach Kundenwunsch hinsichtlich Design, Größe und Einbauvariante kombiniert werden können. Verschiedene Säulendesigns und Fraktionseinwürfe machen aus dem INGENIO das perfekte Unterflur-Wertstoffsammelsystem.



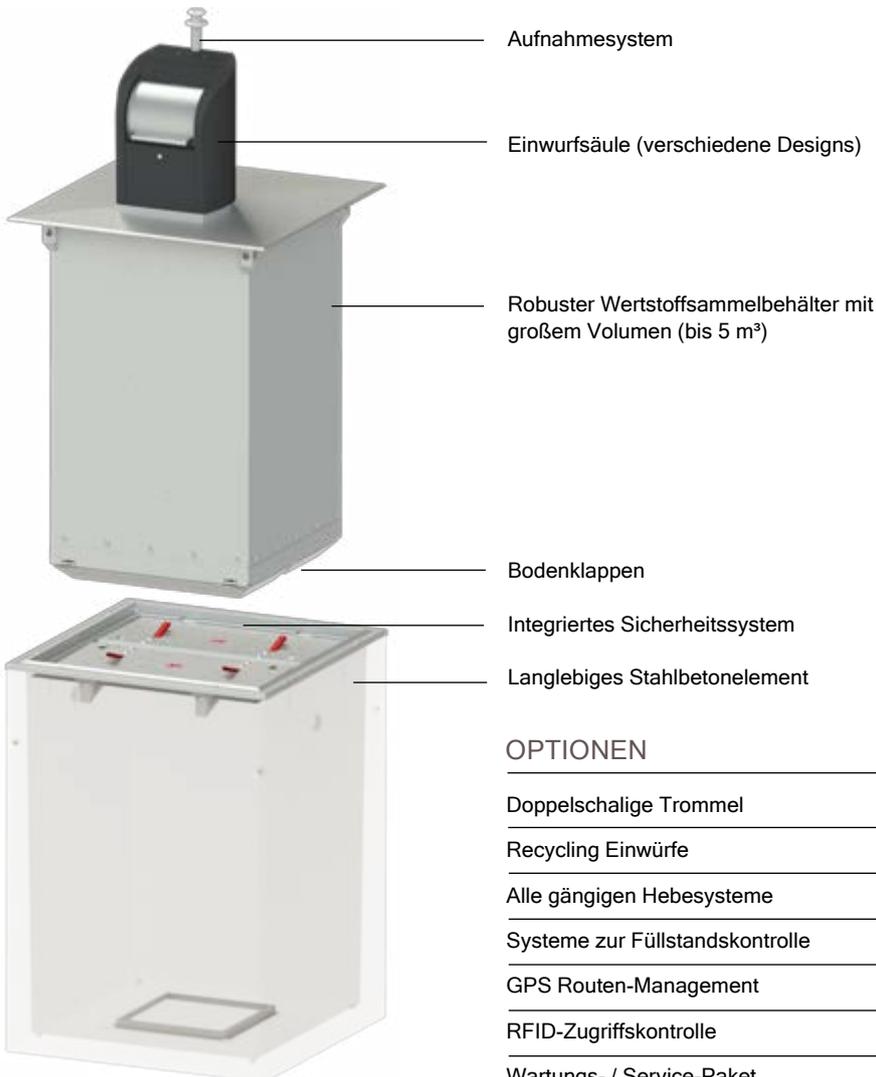
Evolution Einwurfsäule mit diversen Einwurfvarianten



Fußgängerplattform in verschiedenen Ausführungen erhältlich.

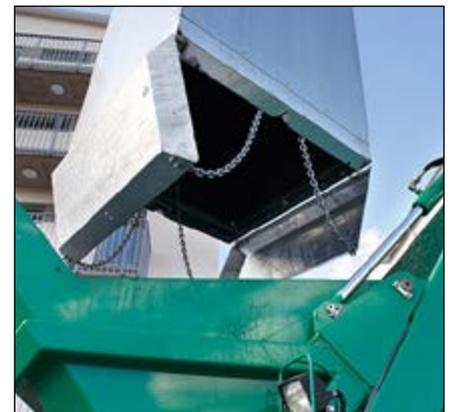


1-Haken-, 2-Haken-, Pilzaufnahme- und 3-Hakensysteme nach DIN EN 13071-3



#### OPTIONEN

- \_\_\_\_\_ Doppelschalige Trommel
- \_\_\_\_\_ Recycling Einwürfe
- \_\_\_\_\_ Alle gängigen Hebesysteme
- \_\_\_\_\_ Systeme zur Füllstandskontrolle
- \_\_\_\_\_ GPS Routen-Management
- \_\_\_\_\_ RFID-Zugriffskontrolle
- \_\_\_\_\_ Wartungs- / Service-Paket



## ESE - RAUM FÜR WERTSTOFFE



HOLSYSTEME  
FAHRBARE ABFALL- UND  
WERTSTOFFBEHÄLTER



BRINGSYSTEME  
(HALB-) UNTERFLURSYSTEME  
DEPOTCONTAINER



BIO SELECT - BEHÄLTER  
UND KOMPOSTER FÜR  
GARTEN- UND BIO ABFALL



GEFAHRGUTBEHÄLTER  
MOBILE DIESELTANK-  
STELLEN, MOBILE ÖL-  
WECHSELEINHEITEN



PUBLIC FURNISHING  
ABFALLBEHÄLTER FÜR DEN  
ÖFFENTLICHEN RAUM



CONTAINER MANAGEMENT  
VERTEILEN, REGISTRIEREN,  
EINSAMMELN, RECYCELN

ESE ist führend in Europa bei Lösungen zur temporären Lagerung von Abfällen und Wertstoffen. Unser außerordentlich breites Produktangebot bei Behältern ergänzen wir durch Services vom Container Management bis hin zum Recycling gebrauchter Produkte. Unsere Spezialisten in allen Unternehmensbereichen erarbeiten Lösungen für die Problemstellungen unserer Kunden. Dabei gilt für uns von der Produktentwicklung bis zur Fertigung und Auslieferung das Prinzip größtmöglicher Nachhaltigkeit.