

ABES Stadtmobiliar für den öffentlichen Raum

Von ABES Public Design



ABES S. à r. l.
48, rue Gabriel Lippmann
6947 Niederanven
Luxemburg

Tel.: +352 28 6765-01

office@abes-online.com
abes-online.com

ABES stellt seit 1999 hochwertige Stadtmöbel & Objekte für den öffentlichen Raum her. Das Sortiment wird ständig erweitert und umfasst Poller und Absperrpfosten, Sitzbänke und Tische, Fahrradparker und Fahrradanklehbügel, Geländersysteme, Abfallbehälter und Ausstattung für Grünanlagen wie Pflanzbehälter, Baumschutz und Parkgrills.

Abfallbehälter und Ascher für den öffentlichen Raum

Aus der Serie ABES Stadtmobiliar für den öffentlichen Raum von ABES Public Design



© ABES

Für ein gepflegtes und sauberes Stadtbild sind Abfallbehälter im öffentlichen Raum unentbehrlich. Die Modelle von ABES vereinen Funktionalität mit attraktivem Design. Durchdachte Produkteigenschaften wie separate Innenbehälter oder umklappbare Abfallbehälter erleichtern das Entleeren und gewährleisten eine hygienische Müllentsorgung. Abfallbehälter mit integriertem Ascher oder Pollerascher sind zum Beispiel sinnvolle Lösungen für Wartebereiche.

Abfallbehälter und Ascher

Abfallbehälter und Ascher für verschiedene Einsatzbereiche

Die Abfallbehälter verbinden Funktionalität mit Design. Durch ihre klassische zylindrische Form lassen sie sich in jedes Stadtbild integrieren.

Die Behälter sind jeweils mit einer Abdeckung versehen, sodass weder Regenwasser eindringen noch unerwünschter Hausmüll entsorgt werden kann. Separate Innenbehälter vereinfachen die Entleerung und garantieren eine hygienische Müllentsorgung. Die Außenhülle der Behälter bietet durch den Einsatz von Stahl bzw. Edelstahl in aller Regel Schutz gegenüber Vandalismus und leichten Anprallsituationen. Außerdem bietet die Außenhülle ausreichend Fläche für Hinweisschilder oder Werbetafeln.

Lieferprogramm

- Abfallbehälter
- Ascher
- Abfallbehälter mit integrierten Behältern für Zigaretten
- Abfallbehälter für Hundekot mit Beutelspendern

Vielfältige Lösungen für verschiedene Einsatzbereiche

Das flexible Befestigungssystem macht es außerdem möglich, die ABES Abfallbehälter strategisch günstig überall dort aufzustellen, wo mit erhöhtem Müllaufkommen zu rechnen ist:

- in Fußgängerzonen

Abfallbehälter und Ascher für den öffentlichen Raum

Aus der Serie ABES Stadtmobiliar für den öffentlichen Raum von ABES Public Design

- auf öffentlichen Plätzen
- in Parkanlagen
- auf Rast- und Parkplätzen

Übersicht



ABES Abfallbehälter



ABES Abfallbehälter mit integriertem Ascher



ABES Pollerascher

Weitere Informationen

Tabellarische Übersicht aus dem Produktkatalog

Material

- Stahl S235 (verzinkt)
- Stahl S235 (feuerverzinkt und pulverbeschichtet)
- Edelstahl 1.4301 (auf Korn 240 geschliffen)
- Edelstahl 1.4301 (pulverbeschichtet)

Ausführung

- Inkl. Innenbehälter
- Mit Abdeckung
- Entriegelung für Leerung mittels 3-Kantschlüssel
- Entnahme seitlich
- Entnahme nach oben

Befestigung

- Zum Aufschrauben/Aufdübeln (mit Flansch)
- Zum Einbetonieren
- Zum Herausnehmen mit Bodenhülse
- Zum Herausnehmen mit 3p-Technologie

Abfallbehälter 527 und 531

Zylindrischer Abfallbehälter aus Stahl mit einem O-förmigen abgeschrägten Einwurfbereich, separatem Zigaretteneinwurf und nach oben zu öffnendem Deckel. Der Behälter wird zusammen mit einem montierten Standpoller geliefert.

Abfallbehälter und Ascher für den öffentlichen Raum

Aus der Serie ABES Stadtmobiliar für den öffentlichen Raum von ABES Public Design



Abfallbehälter 527



Abfallbehälter 527

Volumen

- 50 l (Modell 531)
- 75 l (Modell 527)

Ausführung

- Edelstahl 1.4301 gebeizt und geschliffen
- Auf Wunsch und gegen Mehrpreis elektropoliert (hochglänzend)
- Stahl S235, feuerverzinkt, Pulverbeschichtung in Standard-RAL-Farben oder DB 703
- Andere Farben auf Wunsch gegen Aufpreis erhältlich
- Zigaretteinwurf: Edelstahl 1.4301
- Inkl. Innenbehälter
- Entriegelung für Leerung mittels 3-Kantschlüssel

Weitere Informationen

Abfallbehälter 527

Abfallbehälter 529 und 530

Zylindrischer Abfallbehälter aus Stahl mit einem O-förmigen waagerechten Einwurfbereich, separatem Zigaretteinwurf und nach oben zu öffnendem Deckel. Der Behälter wird zusammen mit einem montierten Standpoller geliefert.

Abfallbehälter und Ascher für den öffentlichen Raum

Aus der Serie ABES Stadtmobiliar für den öffentlichen Raum von ABES Public Design



Abfallbehälter 530

Volumen

- 50 l
- 75 l

Ausführung

- Edelstahl 1.4301 gebeizt und geschliffen
- Auf Wunsch und gegen Mehrpreis elektropoliert (hochglänzend)
- Stahl S235, feuerverzinkt, Pulverbeschichtung in Standard-RAL-Farben oder DB 703
- Andere Farben auf Wunsch gegen Aufpreis erhältlich
- Zigaretteneinwurf: Edelstahl 1.4301
- Inkl. Innenbehälter
- Entriegelung für Leerung mittels 3-Kantschlüssel

Weitere Informationen

[Abfallbehälter 529](#)

[Abfallbehälter 530](#)

Abfallbehälter 540

Zylindrischer Abfallbehälter aus Stahl mit einem O-förmigen abgeschrägten Einwurfbereich und separatem Zigarettenascher. Seitlich öffnende Tür mit innenliegenden Scharnieren, Dreikantverschluss und gebogener Öffnungslasche zur bequemen Entnahme des Innenbehälters. Der Abfallbehälter wird zusammen mit einem montierten Standpoller geliefert.

Abfallbehälter und Ascher für den öffentlichen Raum

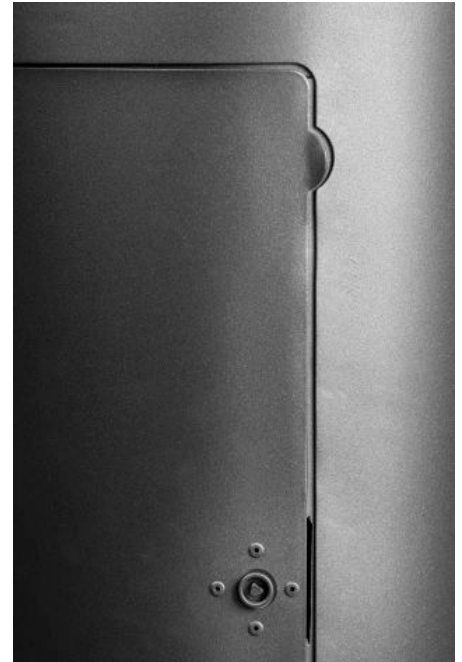
Aus der Serie ABES Stadtmobiliar für den öffentlichen Raum von ABES Public Design



Abfallbehälter 540



Abfallbehälter 540



Abfallbehälter 540

Volumen

- 50 l
- 75 l

Ausführung

- Stahl S235, feuerverzinkt, Pulverbeschichtung in Standard-RAL-Farben oder DB 703
- Andere Farben auf Wunsch gegen Aufpreis erhältlich
- Zigaretteneinwurf: Edelstahl 1.4301
- Inkl. Innenbehälter
- Entleerung: Tür seitlich zur erleichterten Entnahme des Innenbehälters
- Entriegelung für Leerung mittels 3-Kantschlüssel

Weitere Informationen

Abfallbehälter 540

Abfallbehälter 510

Quaderförmiger Abfallbehälter aus Stahl mit einem leicht abgeschrägten quadratischen Einwurfbereich, separaten Zigaretteneinwurf und nach oben öffnenden Deckel. Optional auch mit einem gekantetem Flaschenhalter erhältlich.

Abfallbehälter und Ascher für den öffentlichen Raum

Aus der Serie ABES Stadtmobiliar für den öffentlichen Raum von ABES Public Design



Abfallbehälter 510



Abfallbehälter 510

Volumen

– 75 l

Ausführung

- Stahl S235, feuerverzinkt, Pulverbeschichtung in Standard-RAL-Farben oder DB 703
- Andere Farben auf Wunsch gegen Aufpreis erhältlich
- Zigaretteneinwurf: Edelstahl 1.4301
- Inkl. Innenbehälter
- Entleerung: Tür seitlich zur erleichterten Entnahme des Innenbehälters
- Entriegelung für Leerung mittels 3-Kantschlüssel

Weitere Informationen

Abfallbehälter 510

Abfallbehälter 545

Zylindrischer Abfallbehälter aus Stahl mit abgeschrägtem Dach und einer seitlichen, nach vorne gerichteten Einwurfsöffnung. Seitlich öffnende Tür mit innenliegenden Scharnieren, Dreikantverschluss und gebogener Öffnungslasche zur bequemen Entnahme des Innenbehälters. Der Abfallbehälter wird zusammen mit einem montierten Standpoller (zum ortsfesten Einbau oder mit 3p-Technologie) geliefert. Auf Anfrage und gegen Mehrpreis ist der Abfallbehälter auch mit Zigaretteneinwurf erhältlich.

Abfallbehälter und Ascher für den öffentlichen Raum

Aus der Serie ABES Stadtmobiliar für den öffentlichen Raum von ABES Public Design



Abfallbehälter 545

Volumen

- 50 l
- 75 l

Ausführung

- Stahl S235, feuerverzinkt, Pulverbeschichtung in Standard-RAL-Farben oder DB 703
- Andere Farben auf Wunsch gegen Aufpreis erhältlich
- Zigaretteneinwurf: Edelstahl 1.4301
- Inkl. Innenbehälter
- Entleerung: Tür seitlich zur erleichterten Entnahme des Innenbehälters
- Entriegelung für Leerung mittels 3-Kantschlüssel

Weitere Informationen

Abfallbehälter 545

Abfallbehälter 541

Zylindrischer Abfallbehälter aus Stahl mit einem O-förmigen waagerechten Einwurfbereich und separatem Zigarettenascher. Seitlich öffnende Tür mit innenliegenden Scharnieren, Dreikantverschluss und gebogener Öffnungslasche zur bequemen Entnahme des Innenbehälters. Der Abfallbehälter wird zusammen mit einem montierten Standpoller geliefert.

Abfallbehälter und Ascher für den öffentlichen Raum

Aus der Serie ABES Stadtmobiliar für den öffentlichen Raum von ABES Public Design



Abfallbehälter 541



Abfallbehälter 541



Abfallbehälter 541 – seitlich öffnende Tür zur Entnahme des Innenbehälters

Volumen

- 50 l
- 75 l

Ausführung

- Stahl S235, feuerverzinkt, Pulverbeschichtung in Standard-RAL-Farben oder DB 703
- Andere Farben auf Wunsch gegen Aufpreis erhältlich
- Zigaretteneinwurf: Edelstahl 1.4301
- inkl. Innenbehälter
- Entleerung: Tür seitlich zur erleichterten Entnahme des Innenbehälters
- Entriegelung für Leerung mittels 3-Kantschlüssel

Weitere Informationen

Abfallbehälter 541

Abfallbehälter 522

Abfallbehälter zur Pfosten- oder Mastbefestigung bestehend aus einem Rahmengestell mit zwei parallel angebrachten Rohren, einem umlaufenden Rand und einer Abdeckung sowie einem zylindrischen Stahlbehälter, der ins Rahmengestell eingehängt wird und klappbar ist. Volumen ca. 25 l.

Abfallbehälter und Ascher für den öffentlichen Raum

Aus der Serie ABES Stadtmobiliar für den öffentlichen Raum von ABES Public Design



Abfallbehälter 522 (Pfostebefestigung)



Abfallbehälter 522 (Pfostebefestigung)



Abfallbehälter 522 (Mastbefestigung)



Abfallbehälter 522 (Mastbefestigung)

Volumen

- 25 l

Ausführung

- Pulverbeschichtung in Standard-RAL-Farben oder DB 703 Andere Farben oder mehrfarbige Ausführungen sind auf Anfrage möglich.
- Inkl. Innenbehälter oder alternativ mit Spießen für Abfallsäcke.
- In die Abdeckung integrierter Aschenbecher optional als Zubehör erhältlich.
- Entriegelung für Leerung mittels 3-Kantschlüssel

Weitere Informationen

[Abfallbehälter 522](#)

Abfallbehälter und Ascher für den öffentlichen Raum

Aus der Serie ABES Stadtmobiliar für den öffentlichen Raum von ABES Public Design

Pollerascher 525

Durchgehend zylindrischer Zigarettenascher mit einem abgeschrägten Einwurfbereich. Kennzeichnung durch ein in Umrissen ausgelasertes Zigarettenemblem.



Pollerascher 525



Pollerascher 525



Pollerascher 525

Ausführung

- Edelstahl 1.4301, auf Korn 240 geschliffen Optional: elektropoliert
- Stahl S235, feuerverzinkt mit Pulverbeschichtung in Standard-RAL-Farben oder DB 703
- Entriegelung für Leerung mittels 3-Kantschlüssel
- Höhe kann auf Kundenwunsch angepasst werden

Weitere Informationen

Pollerascher 525

Abfallbehälter 523

Der freistehende Abfallbehälter besteht erstens aus einem Rahmengestell mit zwei parallel angebrachten Rohren, einem umlaufenden unteren und oberen Rand sowie einer Abdeckung und zweitens aus einem zylindrischen Stahlbehälter, der in das Rahmengestell eingehängt wird. Der Behälter lässt sich vom Rahmen abklappen.

Abfallbehälter und Ascher für den öffentlichen Raum

Aus der Serie ABES Stadtmobiliar für den öffentlichen Raum von ABES Public Design



Abfallbehälter 523



Abfallbehälter 523



Abfallbehälter 523

Volumen

50 l

Ausführung

- Pulverbeschichtung in Standard-RAL-Farben oder DB 703
- Andere Farben auf Wunsch gegen Aufpreis erhältlich
- Inkl. Innenbehälter oder alternativ mit Spießen für Abfallsäcke
- In die Abdeckung integrierter Aschenbecher optional als Zubehör erhältlich
- Entriegelung für Leerung mittels 3-Kantschlüssel

Weitere Informationen

[Abfallbehälter 523](#)

Abfallbehälter 524

Zylindrischer fassender Behälter, der ebenso wie die Abdeckung an einem Rundpfosten befestigt ist. Die Entleerung erfolgt mittels einer 3-Kantentriegelung.

Abfallbehälter und Ascher für den öffentlichen Raum

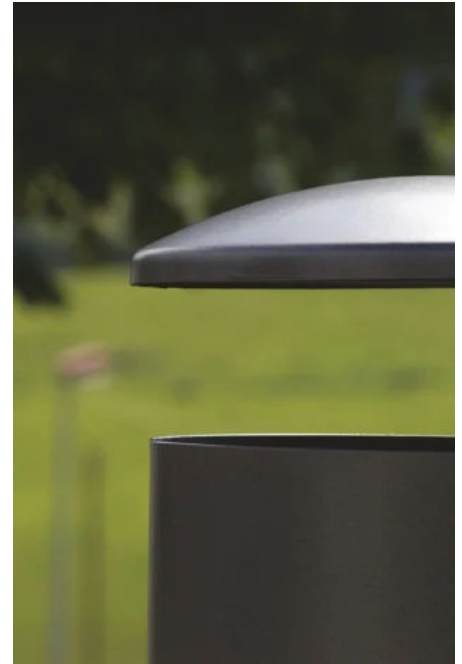
Aus der Serie ABES Stadtmobiliar für den öffentlichen Raum von ABES Public Design



Abfallbehälter 524



Abfallbehälter 524



Abfallbehälter 524

Volumen

33 l

Ausführung

- Stahl S235, feuerverzinkt, alternativ zusätzlich mit Pulverbeschichtung in Standard-RAL-Farben oder DB 703
- Andere Farben auf Wunsch gegen Aufpreis erhältlich
- Inkl. Innenbehälter

Weitere Informationen

[Abfallbehälter 524](#)

Weitere Informationen

[Produktkatalog](#)

Materialien und Technologien bei ABES

Materialien

ABES setzt auf Materialien wie Eisen- und Aluminiumguss, verzinkten Stahl sowie ausgewählte Holzarten. Eingesetzte Kunststoffe sind witterungsbeständig.

Technologien

Die Gussverfahren ermöglichen eine Produktion mit hohem Recyclinganteil und großer Designfreiheit.

Innovative Technologien wie die 3p-Verbindung mit Sollbruchstellen und modulare Produktkonzepte erleichtern Reparaturen und verlängern die Lebensdauer.

Abfallbehälter und Ascher für den öffentlichen Raum

Aus der Serie ABES Stadtmobiliar für den öffentlichen Raum von ABES Public Design

Befestigungssystem - 3p-Technologie

Flexibilität und einfache Montage

Mit der 3p-Technologie bietet ABES ein seit 2001 vielfach bewährtes Befestigungssystem, mit dem die Reparatur eines angefahrenen Pollers oder auch Abfallbehälters in kürzester Zeit und wenigen Arbeitsschritten ausgeführt werden kann. Kern der 3p-Technologie ist ein Verbindungsstück mit Sollbruchstelle

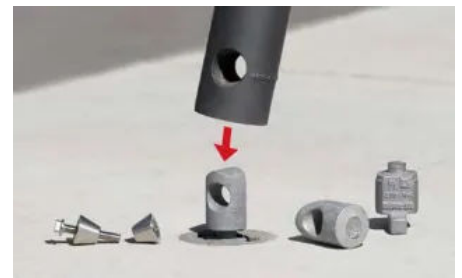
In Verbindung mit dem optional lieferbaren 3p-Flex-Verbindungsstück sind die Abfallbehälter 527–531 noch widerstandsfähiger gegen die alltäglichen (Verkehrs-)Unbilden.



Problem am Beispiel eines Pollers: Herkömmliche Poller, inklusive Bodenhülsen und Schließmechanismus, werden nach einer Krafteinwirkung durch ein Fahrzeug stark beschädigt oder sogar zerstört und müssen kosten- und zeitaufwändig repariert werden.



Lösung: Das Verbindungsstück der 3p-Technologie gibt nach und bricht an der Sollbruchstelle. Bis auf eventuelle Kratzer am Poller bleiben alle Teile, inklusive Fundament und Pflaster, unbeschädigt.



Das Verbindungsstück wird ausgetauscht und der Pfosten ist innerhalb weniger Minuten wieder einsatzbereit – ohne dabei an Stabilität eingebüßt zu haben

Vorteile der 3p Technologie

Als Alternative zum ortsfesten Einbetonieren bietet die 3p-Technologie verschiedene Vorteile:

- Abfallbehälter steht spiel- und wackelfrei
- Dank seiner soliden Ummantelung bleibt der Behälter nach einem leichten Anprall in der Regel unversehrt
- Kostenreduzierung bei Instandsetzung von über 90 %
- Austausch Verbindungsstück in weniger als drei Minuten
- Einmalige Anfahrt – Senkung von Personal- und Fahrzeugkosten
- Reparaturarbeiten nicht zwingend vor Ort erforderlich
- Schnelle Demontage bei kurzfristigem Platzbedarf
- Bodenhülsen verschleißbar, dadurch keine Stolpergefahr
- Abfallbehälter mit 3p-Technologie können jederzeit entnommen und bspw. auf dem Bauhof gereinigt werden.

Weitere Informationen

3p-Technologie

3p-Technologie

Die 3p-Technologie ermöglicht die einfache Entnahme des Abfallbehälters für Reinigung oder Reparatur.

Abfallbehälter und Ascher für den öffentlichen Raum

Aus der Serie ABES Stadtmobiliar für den öffentlichen Raum von ABES Public Design



Verbindungsstück in die Bodenhülse einsetzen



Abfallbehälter auf der Verbindungsstück aufsetzen



Spannkegelsatz einsetzen festschrauben

Abfallbehälter entnehmen



1. Losschrauben



2. Spannkegel entnehmen



3. Abfallbehälter herausheben



4. Fertig

Abfallbehälter und Ascher für den öffentlichen Raum

Aus der Serie ABES Stadtmobiliar für den öffentlichen Raum von ABES Public Design

Abfallbehälter montieren



5. Verbindungsstück einsetzen



6. Abfallbehälter aufsetzen



7. Festschrauben



8. Fertig

Flexibilität und einfache Montage

Die 3p-Technologie ist in vielen Städten und kommunalen Einrichtungen das Standard-Befestigungssystem und kommt mittlerweile auch bei anderem Stadtmobiliar zum Einsatz, etwa bei Parkbänken, Pollern und LED-Leuchtpollern.

Austausch von verschiedenen Produkten

Zusätzlich lassen sich alle Produkte mit der 3p-Technologie untereinander austauschen: Das Verbindungsstück kann auf jede beliebige Bodenhülse gesetzt werden. So kann beispielsweise ein Abfallbehälter bei Bedarf einfach durch einen Poller ersetzt werden.



Poller auf Verbindungsstück



Abfallbehälter auf Verbindungsstück