

ABES Stadtmobiliar für den öffentlichen Raum

Von ABES Public Design



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

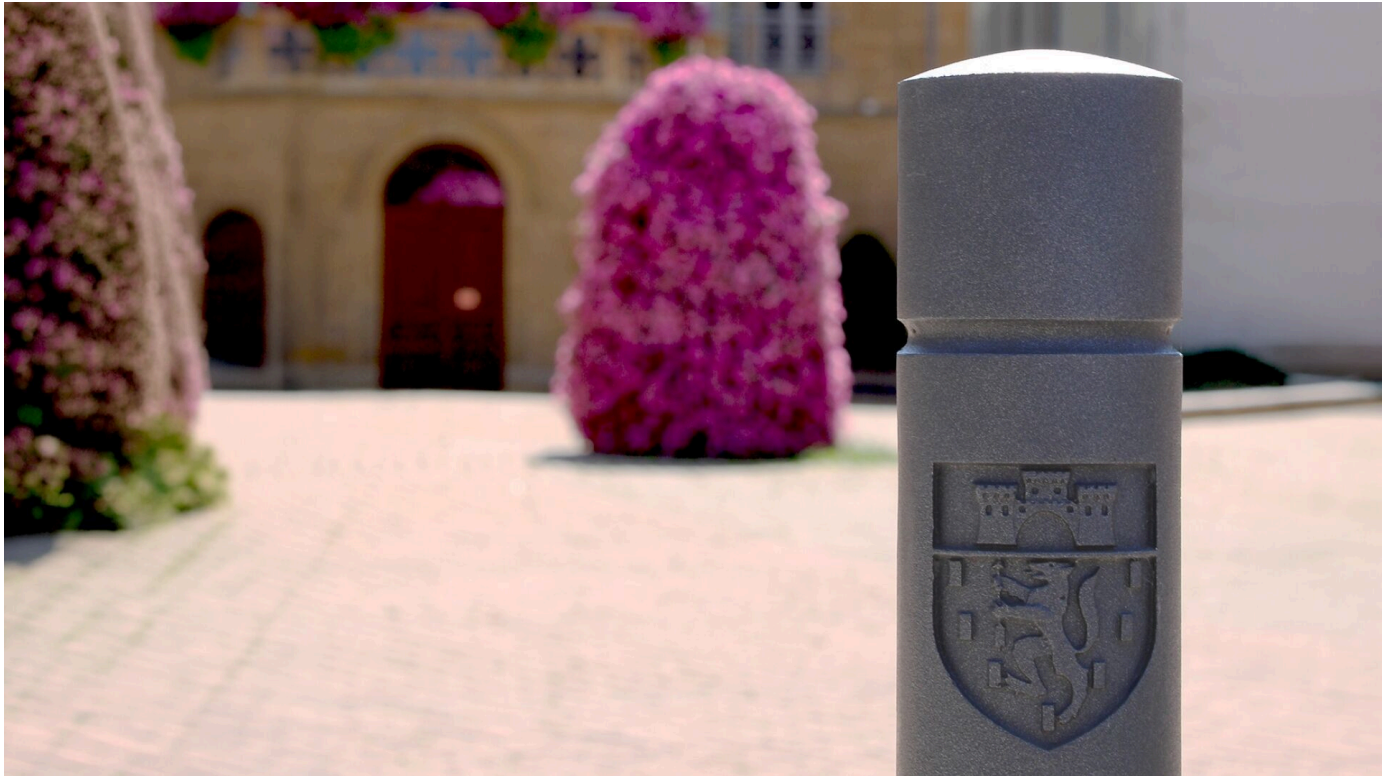
Tel.: +352 28 6765-01

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 Fahrradlehnenbügel, Geländersysteme, Abfallbehälter und Ausstattung für Grünanlagen wie Pflanzbehälter, Baumschutz und Parkgrills.

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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



© ABES

Poller und Absperrpfosten übernehmen wichtige Funktionen in der städtischen Infrastruktur. Sie trennen Straßen, Rad- und Fußwege voneinander, organisieren und strukturieren öffentliche Räume und sind damit unverzichtbare Elemente für die Stadtplanung. Neben klassischen Pollern in unterschiedlichen Materialien und Farben umfasst das ABES-Sortiment diverse Funktionspoller: Leuchtpoller ergänzen urbane Beleuchtungskonzepte, Versorgungspoller liefern Strom und Wasser, Pollerascher sorgen für Sauberkeit.

Poller und Absperrpfosten

ABES Poller sind mehr als nur funktionale Ausstattung für den öffentlichen Raum. Sie sind auch gestalterische Elemente, die zu einem harmonischen Gesamtbild beitragen. Dank einer großen Vielfalt an Farben, Formen und Materialien findet sich für jede Umgebung ein passender Poller.

Übersicht



Poller aus Aluminiumguss



Poller aus Stahl / Edelstahl



Funktions-/ Versorgungspoller



Leuchtpoller

Komplette Übersicht bietet die Übersicht aus dem aktuellen Produktkatalog

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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

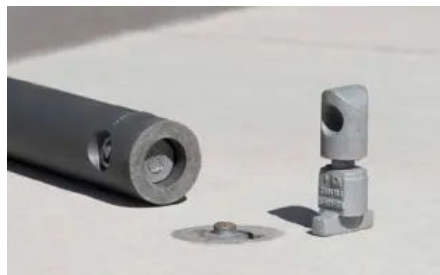
Befestigungssystem mit der 3p-Technologie

Flexibilität und einfache Montage

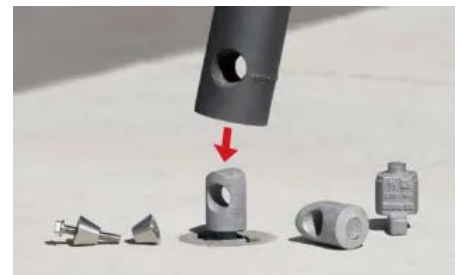
Mit der 3p-Technologie bietet ABES ein seit 2001 vielfach bewährtes Befestigungssystem, mit dem die Reparatur eines angefahrenen Absperrpfostens in kürzester Zeit und wenigen Arbeitsschritten ausgeführt werden kann. Kern der 3p-Technologie ist ein Verbindungsstück mit Sollbruchstelle



Problem: Herkömmliche Poller, inklusive Bodenhölsen 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

Einzelteile der 3p-Technologie



3p Technologie - Spankegelsatz



3p Technologie - Verbindungsstück mit Sollbruchstelle



3p Technologie - Bodenhülse

Flexibilität und einfache Montage nicht nur bei Pollern

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, Abfallbehältern und LED-Leuchtpollern.

Einfaches temporäres Entfernen der Poller für Großveranstaltungen

Objekte mit 3p-Technologie sind systembedingt herausnehmbar und daher können Poller oder Bänke bei Großveranstaltungen wie beispielsweise Weihnachtsmärkten oder öffentlichen Versammlungen einfach entfernt und anschließend mit nur wenigen Handgriffen wieder montiert werden.

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.

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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

Vorteile der 3P-Technologie in der Übersicht

- **Kostenvorteile im Schadensfall**
 - Kostenreduzierung um bis zu 90 % gegenüber allen herkömmlichen und bekannten Pollern aus Stahl oder Guss
 - Max. drei Minuten Arbeitszeit
 - Poller, Fundament, Bodenhülse und Pflaster bleiben nach einem Anprall in aller Regel unversehrt
- **Vereinfachte Lagerhaltung**
 - Eine Bodenhülse für alle Produkte mit 3p-Technologie Einfache Bevorratung
 - Weniger Lagerplatz
 - Geringe Lagerhaltungskosten
- **Montagevorteile**
 - Schneller Austausch mit einfachem Werkzeug vor Ort
 - Herausnehmbar
 - Absolut spiel- und wackelfrei

3p-Snaplock - Selbsteinrastendes Befestigungssystem

Selbsteinrastendes Befestigungssystem für Absperrpfosten. Schnelles Einstellen in die Bodenhülse, bequeme Entnahme ohne Bücken.

- Herausnehmbares Befestigungssystem ohne Sollbruchstelle
- Wahlweise mit 3-Kantverschluss oder Schließzylinder
- Lieferung inklusive Hybrid- Bodenhülse* zum Einbetonieren
- Lieferbar mit den meisten Modellen aus Stahl oder Aluminiumguss (inkl. mit eingegossenem Wappen)

* Verwendbar sowohl für das neue 3p-Snaplock als auch für die bewährte 3p-Technologie mit integrierter Sollbruchstelle.

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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



Bequeme und intuitive Entnahme bei geringem Kraftaufwand.



Poller mit Verbindungsstück (3p-Technologie) passen in dieselbe Bodenhülse.



3pSnaplock single

3p-Multiflansch - die Sollbruchstelle zum Aufdübeln

Diese innovative Befestigungsvariante kommt ohne Bodenhülse aus, z. B. bei fehlender Einbautiefe. Ein Verbindungsflansch wird auf den Untergrund aufgedübelt. Absperrpoller mit der ABES 3p-Technologie können nun auf diesen Flansch gesetzt werden und lassen sich wie bewährt mit Spannkegeln zusammenziehen. Wahlweise können 6-Kant-, 3 Kant- oder ABES-Sonderkopfschrauben verwendet werden.

Alle Poller-Modelle aus dem ABES Produktprogramm sind mit dem Befestigungssystem 3p-Multiflansch kompatibel und können nur mit dem Verbindungsflansch – also ohne Bodenhülse – befestigt werden.



3p-Multiflanschverbindung

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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

Befestigungsvarianten in der Übersicht



3p-Klassik



3p-Snaplock



3p-Multiflansch



Flansch



Festeinbau



zum umlegen

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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

	3p-Technologie Standard	3p-Hoch	3p-Multiflansch	3p-Snaplock	Festeinbau
Merkmale der 3p-Technologie für Poller 					
 Herausnehmbar  Mit Sollbruchstelle  Selbsteinrastend  Ent-/Verriegelung mit langen Feuerwehr-3-Kantschlüsseln* ohne Absetzen möglich.	   	   	  bedingt  	   	-
SCHLIEßUNG (Spannkegelsatz)  6-Kant-Schraube  3-Kant-Schraube  ABES Schraube (Tropfenform)	  	  	  	-	-
SCHLIEßUNG (seitlich am Pollerkopf)  3-Kantverschluss  Schließzylinder	-	-	-	 	-
GLEICHTEILE (beliebig austauschbar) Pollerform/-Modell (z. B. Poller 027-2) Poller Bodenhülse Spannkegelsatz (Schließung)	   	   	   	   	   

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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

Vielfalt an Farben, Formen und Materialien

ABES Poller sind mehr als nur funktionale Ausstattung für den öffentlichen Raum. Sie sind auch gestalterische Elemente, die zu einem harmonischen Gesamtbild beitragen. Dank einer großen Vielfalt an Farben, Formen und Materialien findet sich für jede Umgebung ein passender Poller.

Materialien

Die Materialauswahl bestimmt einerseits die physikalischen Eigenschaften der Absperrpfosten. Andererseits ergeben sich je nach Material unterschiedliche optische Wirkungen. Verschiedene Ausführungen und Farben ermöglichen dabei ein breites Gestaltungsspektrum für die ABES Poller.

- Aluminiumguss (epoxidharzbeschichtet und pulverbeschichtet in Standard-RAL-Farben oder DB 703 Eisenglimmer)
- Stahl
 - S235 (verzinkt)
 - S235 feuerverzinkt und pulverbeschichtet
- Edelstahl
 - Edelstahl 1.4301 auf Korn 240 geschliffen
 - Edelstahl 1.4301 gebeizt u. glasperlengestrahlt
 - Edelstahl 1.4301 pulverbeschichtet (optional auf Kundenwunsch)
- Kunststoff
- Holz

Farben

Für eine individuelle farbliche Gestaltung von ABES Pollern stehen grundsätzlich die RAL-Standardfarben und DB 703 Eisenglimmer zur Auswahl. Auf Wunsch ist es aber möglich, die vielfältige Palette von allen RAL Classic-Farben sowie DB Eisenglimmer-Farben zu nutzen.

Farben auf [abes-online.com](https://www.abes-online.com)



Enzianblau (© Kai Funck)



Moosgrün (© Anja Runge Design, Neuss)



Weinrot (© Anja Runge Design, Neuss)

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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



Verkehrsweiß (© Abes)



Lichtgrau



Tannengrün (© Hammer und Runge Designerpartner)

Formen

Ausgehend von mehreren Grundformen entwickeln die ABES Poller eine abwechslungsreiche Formensprache – von klassisch bis extravagant. Die Absperrpfosten sind in der Regel rund/zylindrisch, konisch, rechteckig oder dreieckig.

Gestalterische Elemente wie Rillen, Ringe oder verschiedene Kopfformen verleihen den Pollern einen einzigartigen Charakter. Auf diese Weise findet sich immer ein Absperrpfosten, der den Charme und die Eigenheiten des Umfelds widerspiegelt, in dem er aufgestellt wird.

ABES Poller und Absperrpfosten sind darüber hinaus in verschiedenen Höhen und Durchmessern erhältlich.

Formen

- rund
- eckig / quadratisch
- modern bis klassisch
- Sonderformen

Befestigung

- Zum Herausnehmen mit 3p-Technologie
- 3p-Multiflansch: Zum Aufschrauben mittels eines Verbindungszyllinders auf einem Punktfundament
- 3p-Hoch – Ent-/Verriegelung mit langen Feuerwehr-3-Kantschlüsseln ohne Absetzen möglich
- Version zum Einbetonieren
- Version mit selbsteinrastendem Befestigungssystem 3p-Snaplock*. *) Selbsteinrastendes Befestigungssystem ohne Sollbruchstelle mit Hybrid-Bodenhülse (300 mm).

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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

Poller 027-2



Poller 027-2



Poller 027-2

ABES Poller 027-2 ist ein zylindrischer Absperrpfosten aus Aluminiumguss mit einer eingegossenen Rille im oberen Bereich und zylindrischem Fuß.

Ausführung

- Epoxidharzbeschichtet und pulverbeschichtet in Standard-RAL-Farben oder DB 703 Eisenglimmer
- Zubehör und Sonderwünsche wie bspw. andere Farben, Rot-Weiß-Lackierung, Reflexfolie oder in Pollerfarbe pulverbeschichtete Ketten, Ösen, Schäkel sind auf Wunsch gegen Aufpreis erhältlich.

Maßangaben

- Höhe über Grund: 870 mm
- Durchmesser: 85 mm / 98 mm
- Höhe Bodenhülse: 300 mm oder 500 mm
- Gewicht: ca. 11 kg (bei Festeinbau + 1,5 kg)

Weitere Informationen

Poller 027-2

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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

Poller 008



Poller 008



Poller 008

ABES Poller 008 ist ein zylindrischer Absperrpfosten aus Aluminiumguss mit drei eingegossenen umlaufenden Rillen und konisch zulaufendem Fuß.

Ausführung

- Epoxidharzbeschichtet und pulverbeschichtet in Standard-RAL-Farben oder DB 703 Eisenglimmer
- Zubehör und Sonderwünsche wie bspw. andere Farben, Rot-Weiß-Lackierung, Reflexfolie oder in Pollerfarbe pulverbeschichtete Ketten, Ösen, Schäkel sind auf Wunsch gegen Aufpreis erhältlich.

Maßangaben

- Höhe über Grund: 870 mm
- Durchmesser: 85 mm / 98 mm
- Höhe Bodenhülse: 300 mm oder 500 mm
- Gewicht: ca. 10 kg (bei Festeinbau + 1,5 kg)

Weitere Informationen

Poller 008

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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

Poller 001



Poller 001



Poller 001

ABES Poller 001 ist ein zylindrischer Absperrpfosten aus Aluminiumguss mit zehn eingegossenen umlaufenden Rillen und konisch zulaufendem Fuß.

Ausführung

- Epoxidharzbeschichtet und pulverbeschichtet in Standard-RAL-Farben oder DB 703 Eisenglimmer
- Zubehör und Sonderwünsche wie bspw. andere Farben, Rot-Weiß-Lackierung, Reflexfolie oder in Pollerfarbe pulverbeschichtete Ketten, Ösen, Schäkel sind auf Wunsch gegen Aufpreis erhältlich.

Maßangaben

- Höhe über Grund: 870 mm
- Durchmesser: 85 mm / 120 mm
- Höhe Bodenhülse: 300 mm oder 500 mm
- Gewicht: ca. 10 kg (bei Festeinbau + 1,5 kg)

Weitere Informationen

Poller 001

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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

Poller 031-1



Poller 031-1



Poller 031-1

Zylindrischer Absperrpfosten aus Aluminiumguss mit einem plan abschließenden Kopfteil.

Ausführung

- Epoxidharzbeschichtet und pulverbeschichtet in Standard-RAL-Farben oder DB 703 Eisenglimmer
- Zubehör und Sonderwünsche wie bspw. andere Farben, Rot-Weiß-Lackierung, Reflexfolie oder in Pollerfarbe pulverbeschichtete Ketten, Ösen, Schäkel sind auf Wunsch gegen Aufpreis erhältlich.
- Bei 3p-Hoch ist ein langes Verbindungsstück erforderlich.

Maßangaben

- Höhe über Grund: 870 mm
- Durchmesser: 98 mm
- Höhe Bodenhülse: 300 mm oder 500 mm
- Gewicht: ca. 15,8 kg (bei Festeinbau + 1,5 kg)

Weitere Informationen

Poller 031-1

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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

Poller 098



Poller 098



Poller 098



Poller 098

ABES Poller 098 ist ein quadratischer Absperrpfosten aus Aluminiumguss mit einem zeltdachförmigen Kopfteil und einem abgeschrägten Sockel.

Ausführung

- Aluminiumguss, pulverbeschichtet in Standard-RAL-Farben oder DB 703
- auf Wunsch und gegen Aufpreis sind andere Farben oder ein eingegossenes Wappen möglich

Maßangaben

- Höhe über Grund: 900 mm
- Poller-Ø: 85 mm / 85 mm
- Pollerkopf- und SockelØ: 130 x 130 mm
- Gewicht: ca. 16 kg

Weitere Informationen

Poller 098

Poller 097



Poller 097

ABES Poller 097 ist ein zylindrischer, auf einem leicht konischen Sockel stehender Absperrpfosten aus Aluminiumguss mit drei umlaufend gegossenen Ringen und einer Halbkugel als Kopfteil.

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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

Ausführung

- Aluminiumguss, pulverbeschichtet in Standard-RAL-Farben oder DB 703
- auf Wunsch und gegen Aufpreis sind andere Farben oder ein eingegossenes Wappen möglich

Maßangaben

- Höhe über Grund: 870 mm
- Poller-Ø: 90 mm
- Sockel Ø: 140 mm
- Gewicht: ca. 10 kg

Weitere Informationen

Poller 097

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.

Designvielfalt für ABES Poller

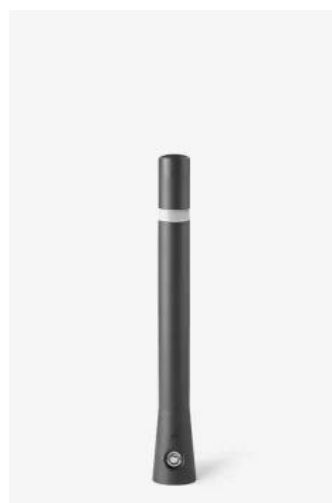
Von schlichter Eleganz bis zu detailreicher Opulenz: ABES Absperrpfosten bieten eine große Vielfalt an Designs für jede Umgebung. Das ABES Sortiment umfasst Poller mit reduzierten Formen für ein modernes Umfeld ebenso wie verspieltere Modelle mit ausdrucksstarker Formgebung für ein individuelles Ambiente. Ein kleiner Einblick in die Designvielfalt von ABES Pollern und Absperrpfosten.



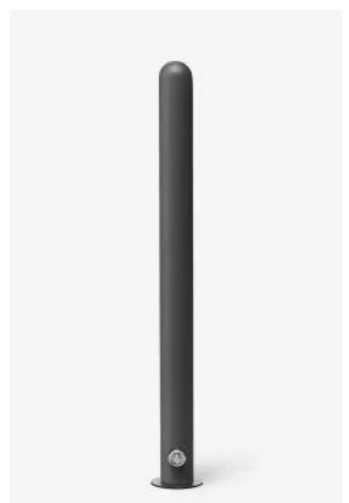
ABES Poller 042-1



ABES Poller 032



ABES Poller 069



ABES Poller 076-30

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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



ABES Poller 055-2



ABES Poller 065



ABES Poller 003-2



ABES Poller 014-2



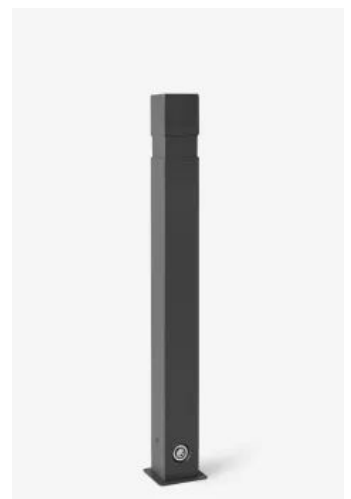
ABES Poller 059-1



ABES Poller 064



ABES Poller 068



ABES Poller 071

Alle ABES Poller im Überblick Auszug aus dem aktuellen Produktkatalog.

Weitere Informationen

[Produktkatalog](#)

Modulares Geländersystem mit 3p-Technologie

ABES bietet zwei Geländersysteme, die aus mindestens zwei zylindrischen ABES Geländerpollern mit 3p-Technologie bestehen und flexibel erweiterbar sind.



Geländersystem 1



Geländersystem 2



Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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

Weitere Informationen

Produktserienabschnitt Modulare Geländersysteme

[Geländerkonfigurator](#)

Individualisierte ABES Poller mit Wappen oder Logo

Poller mit unverwechselbarem Ausdruck und identitätsstiftendem Charakter: ABES Poller aus Aluminiumguss erlauben einen hohen Grad an Individualisierung. Bei geeigneter Poller-Geometrie lassen sich Stadtwappen, Firmenlogos oder Piktogramme nach Kundenwunsch eingießen.

Akzente setzen mit Wappenpollern

Die auf diese Weise individualisierten Absperrpfosten setzen mit ihren eleganten Details schöne Akzente im Stadtbild, verstärken den Corporate-Identity-Gedanken von Unternehmen oder schaffen einen klaren Wiedererkennungswert.



ABES Poller mit Stadtwappen Hamburg



ABES Poller mit Stadtwappen Emden



ABES Poller mit Stadtwappen Fonds du Kirchberg



ABES Poller mit Stadtwappen Lindau



ABES Poller mit Stadtwappen Saarbrücken



ABES Poller mit Stadtwappen Würzburg



ABES Poller mit Stadtwappen Bruchsal



ABES Poller mit Wappen Business Campus München

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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



ABES Poller mit Stadtwappen Potsdam

Die personalisierten ABES Poller verfügen über die bekannten Vorteile wie die Ausstattung mit der innovativen 3p-Technologie: So sind sie individuell, hochwertig und kosteneffizient.

Individualisierung ohne Mehrpreis

Aber einer Erstbestellmenge von mindestens 25 Pollern mit Wappen übernimmt ABES die Kosten für die individualisierte Gussform. Danach können die Poller mit Wappen oder Logo einzeln zum üblichen Listenpreis bestellt werden.

Weitere Informationen

Individualisierte ABES Poller mit Wappen



ABES Poller SCHENGEN



ABES Poller mit Stadtwappen Ehnen

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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

Anwendungsbeispiele



Anwendungsbeispiel Poller von ABES



Anwendungsbeispiel Poller von ABES



Anwendungsbeispiel Poller von ABES

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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



Anwendungsbeispiel Poller von ABES



Anwendungsbeispiel Poller von ABES



Anwendungsbeispiel Poller von ABES

Versorgungs- und Leuchtpoller

Versorgungspoller | Fahrradladestation

Versorgungspoller übernehmen nicht nur die üblichen Aufgaben bei der Begrenzung öffentlicher Räume, sondern versorgen Plätze und Fußgängerzonen zugleich mit Strom und Wasser, um verschiedene Veranstaltungen wie Stadtfeste, Wochen- und Weihnachtsmärkte oder Konzerte realisieren zu können.

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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



Versorgungspoller 300-1



Versorgungspoller 300-2



Versorgungspoller



Fahrradladestation

Ausführungen

Versorgungspoller stehen in verschiedenen Varianten zur Verfügung. Die zylindrischen Versorgungspoller sind aus robustem Stahl gefertigt, mit einem Kopf aus Aluminiumguss und können sowohl Elektro- als auch Wasseranschlüsse beherbergen. Diverse RAL- und DB-Farbtöne sind möglich

Das Innere der Poller ist durch eine abschließbare Tür (Revisionsklappe mit Profilzylinderschloss) erreichbar. Eine Adapterplatine ermöglicht es ganz nach Bedarf bei der bauseitigen Nachrüstung zu entscheiden, ob vor Ort ein Wasseranschluss benötigt wird oder auch die Stromversorgung gewährleistet werden muss. Fester Bestandteil aller Ausführungen ist eine Kabelrutsche. Wasserleitungen oder Stromkabel können somit auch dann hinausgeführt werden, wenn die Klappe geschlossen ist.

Die Wasseranschlüsse werden mit einer Entleerungsmöglichkeit geliefert, damit während der Frostperiode kein verbliebenes Wasser in den Leitungen für Beschädigungen sorgt.



Wasseranschluss mit zwei Entnahmestellen



Kabelrutsche ermöglicht Betrieb bei geschlossener Klappe



Abschließbare Revisionsklappe mit Profilzylinderschloss



Lieferung inkl. 3 Schlüssel

Weitere Informationen

Übersicht der Versorgungspoller (Auszug aus dem Produktkatalog)

Funktionspoller auf [abes-online.com](https://www.abes-online.com)

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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



Anwendungsbeispiel: KSK Vulkaneifel-Versorgungspoller



Anwendungsbeispiel: KSK Vulkaneifel-Versorgungspoller

Funktionspoller

Der Pollerascher aus Stahl ist eine ideale Alternative zu Abfallbehältern. Grundsätzlich fungiert er wie alle anderen Absperrpfosten und Poller, gleichzeitig verfügt er über einen integrierten Ascher mit abgeschrägtem Einwurfbereich – dieser ist durch ein ausgelasertes Zigarettenemblem gekennzeichnet.



Pollerascher



Pollerascher



Pollerascher

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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

Leuchtpoller / Pollerleuchten

Neben der Beleuchtung und/ Orientierung im Dunkeln kann die öffentliche Beleuchtung ein dekoratives, künstlerisches Mittel sein.

Die LED-Poller werden ausschließlich mit der kostensenkenden 3p-Technologie geliefert. [Weitere Informationen zur 3p-Technologie](#)



Leuchtpoller-200-klar



Leuchtpoller-210



Leuchtpoller-220

Aspekte der Stadtbeleuchtung

- Orientierung
- Sicherheitsbelange
- Gestaltungselement

Anwendungsbereiche

- entlang von Gehwegen – in Fußgängerzonen wie in Parkanlagen
- auf Parkplätzen
- im öffentlichen Raum



Leuchtpoller-230 LED



Leuchtpoller-240 LED



Leuchtpoller 267

Ausführungsvarianten

- **niedrige Poller-Leuchten** - erzielen in größerer Zahl und engerer Reihung die beste Wirkung
- **höhere Leuchtpoller** - decken größere Flächen ab und können daher in weiteren Abständen aufgestellt werden
- **rechteckige Leuchtpfosten** - für gerichtete Beleuchtung
- unterschiedliche Lichtfarben

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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

Material

- Aluminium
- Stahl
- Edelstahl

LED-Leuchtmittel

Die verwendeten LED-Leuchtmittel garantieren eine lange Lebensdauer und können bei Bedarf leicht ausgetauscht werden können. Die Lichtleisten funktionieren mit 24-V-Kleinspannung, so besteht im Schadensfall keine Stromschlaggefahr. Der Stromverbrauch beträgt jeweils auf weniger als vier Watt pro Stunde.

Vorteile

- Erheblich geringerer Stromverbrauch durch LEDs
- Wesentlich längere Lebensdauer als herkömmliche Leuchtmittel
- LED-Einheit ist austauschbar
- Keine Stromschlaggefahr, da Schutzkleinspannung
- Der Austausch des Verbindungsstückes ist in wenigen Minuten erfolgt
- Schnelle Demontage bei kurzfristigem Platzbedarf Bodenhülsen verschließbar, dadurch keine Stolpergefahr



Leuchtpoller-265 LED



Leuchtpoller-265 LED rechteckig



Leuchtpoller-266 LED

Weitere Informationen

[Leuchtpoller auf abes-online.com](https://www.abes-online.com)

Absperrpfosten und -poller, Versorgungspoller und Leuchtpoller

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

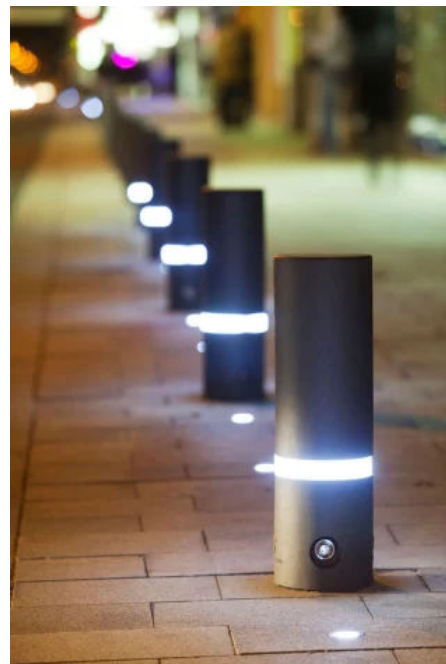
Leuchtpoller Anwendungsbeispiele



Leuchtpoller-200-klar



Leuchtpoller-210



Leuchtpoller-220



Leuchtpoller-230 LED



Leuchtpoller-240 LED



Leuchtpoller 267