

Technische Daten

Basisdaten Parkanlage A

Lagerkapazitäten: bis zu 88 Fahrräder
Höhe: 630 cm
Durchmesser: 930 cm
Bodenfläche: 67 m²

Basisdaten Parkanlage B

Lagerkapazitäten: bis zu 184 Fahrräder
Höhe: 1230 cm
Durchmesser: 930 cm
Bodenfläche: 67 m²

Anschlüsse

Stromanschluss: AC 50HZ 230V
Internetanschluss
Regenwasserableitung

Zugelassene Fahrrad-Spezifikationen

Maximale Breite des Fahrrads: 75 cm
Maximale Höhe des Fahrrads: 145 cm
Minimale Länge des Fahrrads: 125 cm
Maximale Länge des Fahrrads: 210 cm
Raddurchmesser: 20 – 29 Zoll
Maximale Reifenbreite: 5 Zoll / 12,7 cm
Maximales Fahrradgewicht: 50 kg

Optionen

- Ein BPARK-Fahrradparkplatz kann in jeder gewünschten Farbe geliefert werden.
- Solarpanels: zur Eigenstromerzeugung
- Werbeflächenschilder: zur Information oder als Werbefläche
- Gründach: trägt zu einer angenehmen Umwelt bei und bietet Nahrung für Insekten
- Fahrradboxen: ermöglicht die Unterbringung und das Aufladen von größeren Fahrrädern wie Lastenrädern und Dreirädern

Aufbau / Installation

Das Produkt wird in vormontierten Sets geliefert, die vor Ort zusammgebaut werden. Transport, Montage, Tests, Einweisung und Übergabe werden von BPARK organisiert. Der Standort muss gut zugänglich und befahrbar sein, z.B. für LKW und einen mobilen Kran. Eine Absperrung des Standortes durch Bauzäune sowie Baustrom und sanitäre Einrichtungen müssen vorhanden sein. Diese können nach Absprache von BPARK bereitgestellt werden.

Wartung

Beim Kauf wird ein Wartungsvertrag abgeschlossen, der regelmäßige Wartung und zusätzliche Zwischenkontrollen gewährleistet.



So einfach funktioniert's

Parken des Fahrrads

Bei der Ankunft identifiziert sich der Radfahrer, woraufhin sich die Zugangstüren 15 cm öffnen. Das Vorderrad wird zwischen den Türen gegen den Anschlag gedrückt und vom Liftsystem erfasst sowie angehoben. Nach Bestätigung auf dem Bildschirm, öffnen sich die Türen weiter und das Fahrrad wird hineingezogen. Der Lift fährt abschließend zur nächsten freien Parkposition und stellt das Fahrrad ab.

Abholen des Fahrrads

Bei der Rückkehr identifiziert sich der Radfahrer erneut. Das System erkennt die Person und die zugeordnete Parkposition. Der Lift holt das Fahrrad aus der Parkposition, die Zugangstüren öffnen sich und das Fahrrad wird herausgefahren. Abschließend wird auf dem Bildschirm angezeigt, wann das Fahrrad wieder entgegengenommen werden kann.



www.traviation-dts.com

2413166 / TANGRAM.Werbeagentur 2024/08



Traviation DTS Digital Traffic Solutions

Ein Teil der
Traviation GSE GmbH

Im Burggraben 3
D-33165 Lichtenau-Atteln

www.traviation-dts.com
Tel. +49 52 92 / 93 21 75 0
info@traviation-dts.com



traviation[®]
DIGITAL TRAFFIC SOLUTIONS



traviation[®]
DIGITAL TRAFFIC SOLUTIONS



Das vollautomatische Fahrradpark-System

- 100% sicheres Fahrradparken
- Hohe Kapazität auf kleiner Fläche (bis zu 184 Fahrräder)
- Rund um die Uhr verfügbar, kein Personalbedarf



www.traviation-dts.com

Die Vorteile des **BPARK** Fahrradpark-Systems

Das vollautomatisches **BPARK Fahrradpark-System** ist für **Städte und Gemeinden** eine äußerst **sinnvolle Investition**. Es bietet eine effiziente Lösung für das wachsende Verkehrsaufkommen und fördert gleichzeitig **umweltfreundliche Mobilität**.

Durch die **sichere** und **platzsparende** Unterbringung von Fahrrädern werden **Diebstähle** und **Vandalismus** erheblich **reduziert**. Darüber hinaus wird der **öffentliche Raum optimal genutzt**, was besonders in städtischen Gebieten mit begrenztem Platzangebot von Vorteil ist.

Ein weiterer Pluspunkt ist die **erhöhte Attraktivität für Pendler und Touristen**, die durch einfache Bedienbarkeit und den Schutz vor Witterungseinflüssen dazu ermutigt werden, das Fahrrad als bevorzugtes Verkehrsmittel zu nutzen.

Das BPARK Fahrradpark-System ist ein echter Gewinn für jede moderne City. Es stärkt die **nachhaltige Stadtentwicklung** und **verbessert die Lebensqualität der Bürger**.



Gründach *

Ein optionales Gründach bietet Nahrung für Insekten und trägt zu einer Verbesserung des Lebensumfeldes bei.



Solarpanels *

Solarzellen erzeugen Energie für den Betrieb des Unterstandes und können überschüssigen Strom ins Stromnetz einspeisen.



Werbedisplays *

Installation von Werbebildschirmen zur Übermittlung von Informationen oder als Werbefläche.



Fahrradschränke *

In den Fahrradschränken können Lastenräder, Dreiräder und E-Scooter abgestellt und geladen werden.