



FARBVARIANTE MODELL VERKEHRSVERBUND NAH.SH
ENTWURF AGENTUR BAHNSTADT, BERLIN



SAMMELSCHLIESSANLAGEN DAS RADPARKSYSTEM VON KIENZLER

STADTPLANUNG MIT DEN MODULAREN RADPARKSYSTEMEN
VON KIENZLER STADTMOBILIAR.

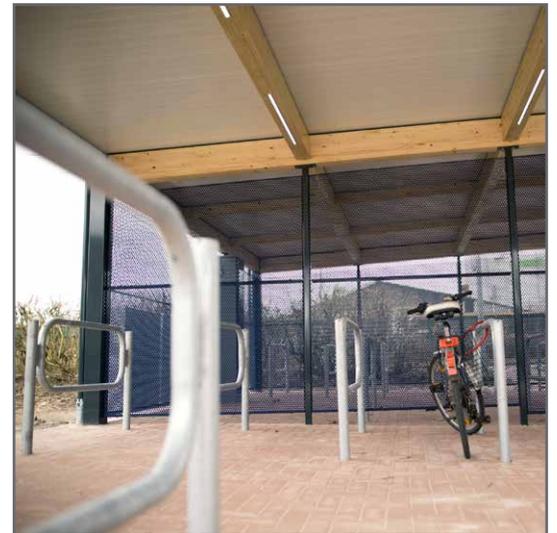
LADESTATIONEN

- Ladestationen in Schließfachanlagen
- Sichere Lademöglichkeit für Pedelec-Akkus
- Zusätzlich Stauraum für Wertsachen und Helme
- Individuelle Verriegelungsmöglichkeiten:
 - Elektronisches Zugangssystem mit Online-Buchung
 - Elektronisches Zugangssystem Stand-Alone, ohne Online-Buchung, mit PIN- und QR-Code sowie RFID-Chipkarte möglich
 - Zylinderschloss



AUSSTATTUNGEN

- Platzsparend durch Doppelstockparker. Doppelte Anzahl an Einstellplätze bei gleichem Platzbedarf
- Gasdruckfedern unterstützen das Anheben in die zweite Ebene
- Anlehnbügel ermöglichen das Anlehnen des Rahmens an mind. zwei Punkten. Räder können auch daran angeschlossen werden
- Je nach Montageabstand ist eine beidseitige Nutzung möglich.
- Hoch-Tief-Parker geben abwechselnd die hohe/tiefe Radeinstellung vor. So wird der Platz in einer Ebene optimal genutzt



ZUGANGSSYSTEME

- Elektronisches Zugangssystem mit praktischer Online-Buchung über die Website www.bikeandridebox.de oder in der App
- Direkt vor Ort oder bequem von Zuhause aus über Laptop, Tablet und Smartphone buchen
- Einfache Bedienung, Abrechnung und Buchung
- Kein zusätzlicher Verwaltungsaufwand
- Auch als Pedelecverleih möglich
- Steuerungseinheit mit vandalismussicherer Tastatur und Display für PIN- oder QR-Code-Eingabe + RFID-Karte



RÄDER PARKEN MIT SYSTEM.

- Höchste Flexibilität bietet das Radparksystem der Sammelschließanlage
- Ein flächen- und kostenoptimiertes Modulsystem, das je nach benötigter Radparkkapazität und Designanforderung selbst gestaltet werden kann
- Hochwertige Fahrräder sicher Abstellen



SAMMELSCHLIESSANLAGE K21

FAHRRAD-ABSTELLANLAGEN MIT DREH- ODER SCHIEBETÜREN UND DOPPELSTOCKPARKERN, VORDER- UND RÜCKSEITE AUS LOCHBLECH. SEITENWÄNDE AUS DOPPELSTABMATTEN.

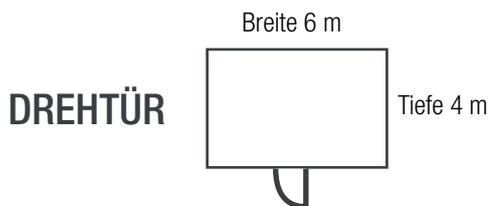




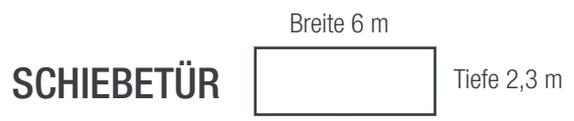
SAMMELSCHLIESSANLAGE K21:

STAHL - KANTIG UND GRADLINIG

Im Folgenden sind die Standardausführungen für Dreh- und Schiebetüren der K21 dargestellt. Ein Standard-Modul ist erweiterbar. Vom Standard abweichende Erweiterungen sind in Absprache möglich. Die Maße sind Circa-Angaben (Achismaß Stützen). Lichte Höhe: 2,3 m (bei Doppelstockparkern 2,75 m).



Beim Einsatz von Doppelstockparkern wird die Breite auf 6,50 m erhöht. Die Tiefe ist im Rastermaß von 2 m erweiterbar.



Beim Standardmaß kommen zwei Schiebetüren zum Einsatz. Das Standardmodul ist um das Ganze in der Breite erweiterbar.

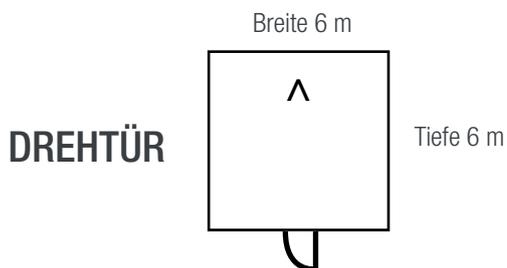
Optionale Ausstattungen der K21:

- Dachbegrünung (mit Schiebetüre)
- Mobile Variante - Containerbauweise (mit Schiebetüre)
- Individuelle Beschriftung / Lackierung

SAMMELSCHLIESSANLAGE K23:

HOLZ - NATÜRLICH UND NORDISCH

Im Folgenden sind die Standardausführungen für Dreh- und Schiebetüren der K23 dargestellt. Ein Standard-Modul ist erweiterbar. Vom Standard abweichende Erweiterungen sind in Absprache möglich. Die Maße sind Circa-Angaben (Achismaß Stützen). Lichte Höhe: 2,3 m (bei Doppelstockparkern 2,65 m).

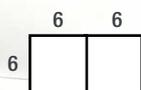


Die Breite ist im Rastermaß von 3 und 6 m erweiterbar.

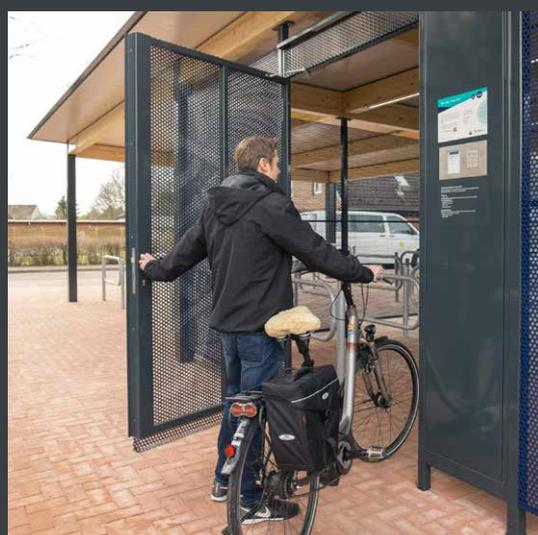
^ Pultdach-Richtung



Beim Standardmaß kommen zwei Schiebetüren zum Einsatz. Das Standardmodul ist um das Ganze in der Breite erweiterbar.

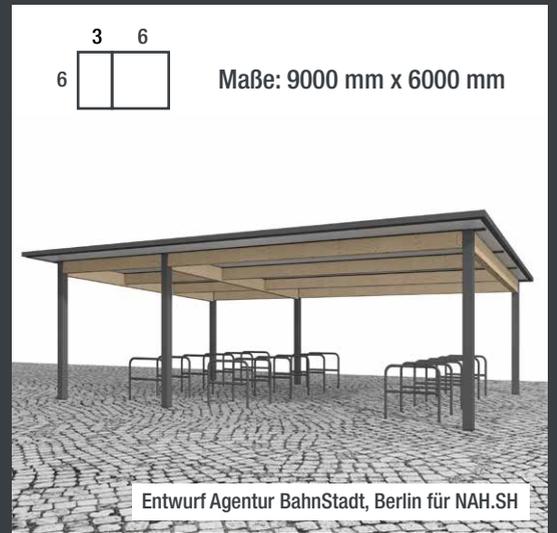
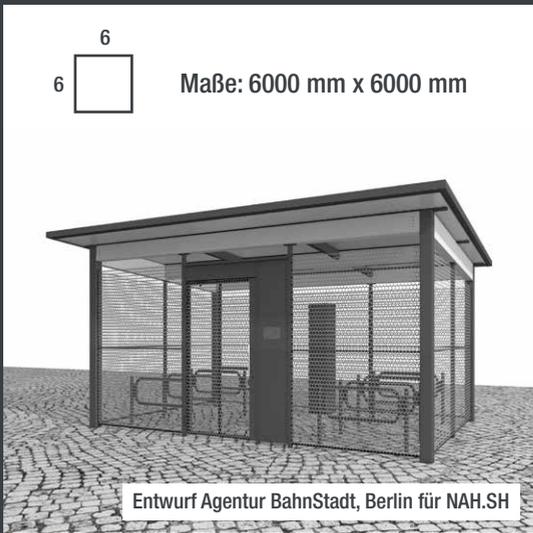


Maße: 12000 mm x 6000 mm



SAMMELSCHLIESSANLAGE K23

FAHRRAD-ABSTELLANLAGE AN ANLEHNBÜGELN. DACHKONSTRUKTION AUS HOLZ.
WANDVERKLEIDUNG MIT LOCHBLECH. ALTERNATIV DOPPELSTABMATTEN, HOLZ-LAMELLEN.



SAMMELSCHLIESSANLAGE K23

ABSCHLIESSBARE FAHRRAD-ABSTELLANLAGE, AUCH IN KOMBINATION MIT FREIEM FAHRRAD-PARKEN AN ANLEHNBÜGELN MÖGLICH. UNSERE XL-VARIANTE MIT ETWAS LÄNGEREN STÜTZEN IST FÜR DIE AUSSTATTUNG MIT DOPPELSTOCKPARKERN GEEIGNET.





ZUSATZTEILE: SCHLISSFACHANLAGE, DOPPELSTOCKPARKER, ZUGANGSSYSTEME

UNSERE PRODUKTMERKMALE – IHRE VORTEILE

ANWENDUNG

Das elektronische Buchungs- und Zugangssystem **KINUS** für digitale Fahrradabstellanlagen findet Anwendung für Fahrradboxen, Sammelgaragen, Schließfachanlagen, Fahrradparkhäuser und Bestandsanlagen. Das System öffnet die Türen mittels Ansteuerung eines elektronischen Türöffners.

OFFLINE-BETRIEB

Das Zugangssystem **KINUS** ist so konzipiert, dass keine Online-Anbindung der Anlage für den Betrieb Voraussetzung ist. Dadurch werden Internetabbrüche umgangen. Bei Bedarf und je nach gewünschter Funktion ist jedoch immer die Möglichkeit geboten, das System zusätzlich um die Online-Anbindung z.B. über Mobilfunk zu erweitern.

API-SCHNITTSTELLEN

Der Zugriff von Dritten auf das System ist zum Datenaustausch über API-Schnittstellen möglich (z.B. Mobilitäts-Apps, Verbund-Buchungs-Apps, übergeordnete Buchungsplattform, Übertragung von Kundendaten).

KEINE VERWALTUNG

Praktische Online-Buchung: Abwicklung des Geldtransfers der Mietgebühren über SEPA-Lastschrift, Kreditkarte und PayPal. Neben der Verarbeitung des Bezahlvorgangs werden die Einnahmen an die verschiedenen Städte bzw. Anlageneigentümern verteilt. Keine Schlüsselübergabe und Papierverträge notwendig.

ZUGANGSVARIANTEN

Das System **KINUS** öffnet mittels PIN-Code und einmaliger Registrierung der Zugangsdaten (im Offline-Betrieb) zuverlässig jede Fahrradabstellanlage. Alternativ kann eine RFID-Chipkarte oder ein QR-Code als Zugangsmedium verwendet werden.

BACKEND

Bei Bedarf bietet das internetbasierte Hintergrundsystem eine Übersicht von Kunden-, Buchungs- und Nutzungsdaten (Statistik) sowie die Möglichkeit für eine Verwaltung selbst Kundendaten, Buchungen und RFID-Chipkarten zu verwalten.

SUPPORT

Wir bearbeiten per E-Mail und Telefon für die Endnutzer des Systems Fragen zum Zugangssystem (z.B. Anlagenbelegung, Registrierungs- und Buchungsprozess, Bezahlungsfunktion, Anlagennutzung, Störungen an der Anlage).

HARDWARE

Das Zugangssystem **KINUS** besteht aus einem Bedienterminal, einer Eingabetastatur, einer Displayanzeige und einer Steuerung mit einer hohen Anzahl an Ausgangssignalen. Das System ist vandalismussicher ausgelegt.

STAND-ALONE

Unser Zugangssystem **KINUS Stand-Alone** ermöglicht mit dem herkömmlichen Bedienterminal ohne Online-Buchung kostenfreien Zugang zur Fahrradabstell- oder Schließfachanlage. Mit PIN-Code und RFID-Chipkarte möglich.

Projekthistorie

Die Sammelgarage der Variante K23 ist entstanden im Auftrag des Schleswig-Holsteinischen Verkehrsverbund (NAH.SH GmbH) in Zusammenarbeit mit der Agentur BahnStadt und Tricon Design AG. Kienzler Stadtmobiliar hat die Ausführung übernommen. Für nähere Informationen wenden Sie sich an die NAH.SH.