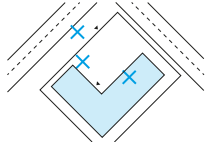
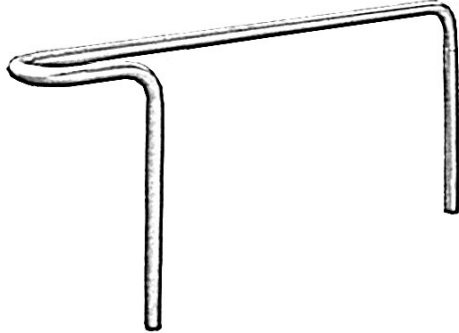


Kategorie-Nr. 1: Anlehnbügel		Varianten	verfügbar	Flächenbedarf je Fahrrad (1)
	Reihenparker - einseitig	x	1,60 m²	
	Reihenparker - Doppeleinstellung	x	1,20 m²	
	Reihenparker - Hoch / Tief einseitig			
	Reihenparker - Hoch / Tief zweiseitig			
	Einzelparker - einseitig	x	1,60 m²	
	Einzelparker - Doppeleinstellung	x	1,20 m²	
	Standorteignung: - Im Gebäude - Am Gebäude - Unabhängig vom Gebäude			
	Eignung Nutzende und gleichzeitige Nutzung			
		Ja	Nein	bedingt
	Kinder			x
Erwachsene	x			
Mobilitätseingeschränkte			x	
gleichzeitige Nutzung	x			
Kriterien			erfüllt	
Standsicherheit	Sicherung gegen das Herausrollen des Fahrrades			Nein
	Sicherung gegen einen Lenkerumschlag			Nein
	Sicherung gegen das Umkippen des Fahrrades			Prüfen
Bedienbarkeit	Bedienkraft der Anlage nicht überschritten (je Griffhöhe)			n.r.
Ein- und Ausparken	Hub zum Einstellen des Fahrrades kleiner als 42 cm*			Ja
	Anheben des ganzen Fahrrades nicht erforderlich*			Ja
Schutz, Diebstahlschutz	Schutz des Fahrrades vor Beschädigung beim Einstellen			Ja
	Anschließen des Fahrrades am Rahmen möglich*			Ja
	Schutz der Anlage gegen Vandalismus*			Ja
Sichtbarkeit	Anlage ist höher als 50 cm (Vermeidung Stolpergefahr)*			Ja
	Farbliche Markierung von Höhen zwischen 135 cm und 200 cm; Querleisten für Blinde zum Vermeiden eines Unterlaufens der Anlage			n.r.
Abstände	Abstand zwischen abgestellten Rädern mindestens 80 cm*			Ja
	Hoch-/Tiefaufsteller: mindestens 20 cm Höhenunterschied und 50 cm horizontaler Abstand zwischen abgestellten Fahrrädern*			n.r.
	Mögliche Reifenbreite mindestens 60 mm, empfohlen 70 mm			Ja
	Bei zweiseitiger Aufstellung: Laufräder überlappen sich nicht weiter als bis zur Höhe der Vorderachsen			Nein
Besondere Merkmale / Hinweise - Variante mit abgerundeten Kanten empfohlen (Verletzungsgefahr) - Bügel mit zusätzlichem Querholm oder engerer Bügelspreizung sind für Kinderräder geeignet - Teilweise nur zum Einbetonieren, s. auch Kapitel 8.1 zum Thema Verankerung der Radabstellanlage - Bei der Errichtung für einseitig zu nutzende Anlagen ist auf das Setzen im Abstand von mind. 80 cm zu achten, bei Doppelseinstellung mindestens 120 cm (i.d.R. keine Reihenparker)				
Preisspanne (je Abstellplatz) : ca. 30 € – 300 €				

(1) Mindesttiefe: 2,00 m, zzgl. Erschließungswege;

* Ausschlusskriterium; n.r. = nicht relevant, Prüfen = Einhaltung des Kriteriums ist für einzelne Modelle zu prüfen – s. Marktanalyse

Kategorie-Nr. 2: Anlehnbügel mit Vorderradarretierung



Varianten

verfügbar

Flächenbedarf je Fahrrad (1)

Reihenparker - einseitig

Reihenparker - Doppeleinstellung

Reihenparker - Hoch/Tief einseitig

Reihenparker - Hoch/Tief zweiseitig

x

1,60 m²

Einzelparker - einseitig

x

1,35 m²

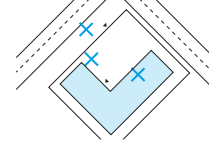
Einzelparker - Doppeleinstellung

x

1,20 m²

Standorteignung:

- Im Gebäude
- Am Gebäude
- Unabhängig vom Gebäude



Eignung Nutzende und gleichzeitige Nutzung

Ja

Nein

bedingt

Kinder

x

Erwachsene

x

Mobilitätseingeschränkte

x

gleichzeitige Nutzung

x

Kriterien

erfüllt

Standicherheit

Sicherung gegen das Herausrollen des Fahrrades

Prüfen

Sicherung gegen einen Lenkerumschlag

Ja

Sicherung gegen das Umkippen des Fahrrades

Ja

Bedienbarkeit

Bedienkraft der Anlage nicht überschritten (je Griffhöhe)

n.r.

Ein- und Ausparken

Hub zum Einstellen des Fahrrades kleiner als 42 cm*

Ja

Anheben des ganzen Fahrrades nicht erforderlich*

Ja

Schutz, Diebstahlschutz

Schutz des Fahrrades vor Beschädigung beim Einstellen

Ja

Anschließen des Fahrrades am Rahmen möglich*

Prüfen

Schutz der Anlage gegen Vandalismus*

Ja

Sichtbarkeit

Anlage ist höher als 50 cm (Vermeidung Stolpergefahr)*

Ja

Farbliche Markierung von Höhen zwischen 135 cm und 200 cm;
Querleisten für Blinde zum Vermeiden eines Unterlaufens der Anlage

n.r.

Abstände

Abstand zwischen abgestellten Rädern mindestens 80 cm*

Ja

Hoch-/Tiefaufsteller: mindestens 20 cm Höhenunterschied und
50 cm horizontaler Abstand zwischen abgestellten Fahrrädern*

n.r.

Mögliche Reifenbreite mindestens 60 mm, empfohlen 70 mm

Ja

Bei zweiseitiger Aufstellung: Laufräder überlappen sich nicht weiter als bis zur
Höhe der Vorderachsen

Prüfen

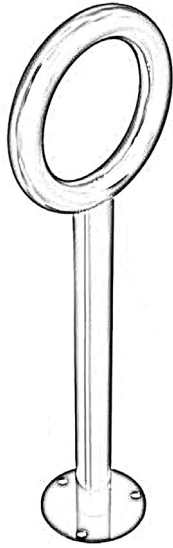
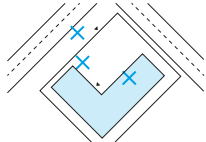
Besondere Merkmale / Hinweise

- Tlw. Einschränkungen durch Gabelbreiten möglich
- Bei der Errichtung ist auf das Setzen im Abstand von mind. 80 cm zu achten, bei Anlagen in Doppeleinstellung sind mind. 120 cm Abstand zu beachten. Siehe auch Kapitel 8.1 zum Thema Verankerung der Radabstellanlage.

Preisspanne (je Abstellplatz) : ca. 40 € – 320 €

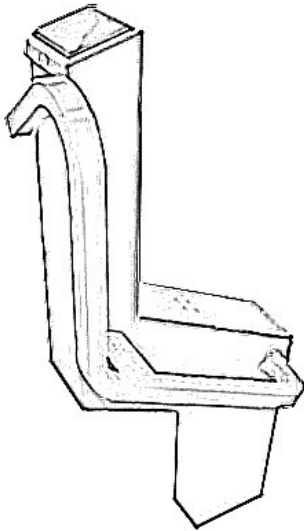
(1) Mindesttiefe: 2,00 m, zzgl. Erschließungswege;

* Ausschlusskriterium; n.r. = nicht relevant, Prüfen = Einhaltung des Kriteriums ist für einzelne Modelle zu prüfen – s. Marktanalyse

Kategorie-Nr. 3: Anlehnpfosten		Varianten	verfügbar	Flächenbedarf je Fahrrad (1)
	Reihenparker - einseitig			
	Reihenparker - Doppeleinstellung			
	Reihenparker - Hoch /Tief einseitig			
	Reihenparker - Hoch /Tief zweiseitig			
	Einzelparker - einseitig		x	1,60 m²
	Einzelparker - Doppeleinstellung		(x)	1,20 m²
	Standorteignung: - Im Gebäude - Am Gebäude - Unabhängig vom Gebäude			
	Eignung Nutzende und gleichzeitige Nutzung			
		Ja	Nein	bedingt
	Kinder			x
Erwachsene	x			
Mobilitätseingeschränkte			x	
gleichzeitige Nutzung		x		
Kriterien			erfüllt	
Standortsicherheit	Sicherung gegen das Herausrollen des Fahrrades			Nein
	Sicherung gegen einen Lenkerumschlag			Nein
	Sicherung gegen das Umkippen des Fahrrades			Nein
Bedienbarkeit	Bedienkraft der Anlage nicht überschritten (je Griffhöhe)			n.r.
Ein- und Ausparken	Hub zum Einstellen des Fahrrades kleiner als 42 cm*			Ja
	Anheben des ganzen Fahrrades nicht erforderlich*			Ja
Schutz, Diebstahlschutz	Schutz des Fahrrades vor Beschädigung beim Einstellen			Ja
	Anschließen des Fahrrades am Rahmen möglich*			Prüfen
	Schutz der Anlage gegen Vandalismus*			Ja
Sichtbarkeit	Anlage ist höher als 50 cm (Vermeidung Stolpergefahr)*			Ja
	Farbliche Markierung von Höhen zwischen 135 cm und 200 cm; Querleisten für Blinde zum Vermeiden eines Unterlaufens der Anlage			n.r.
Abstände	Abstand zwischen abgestellten Rädern mindestens 80 cm*			Ja
	Hoch-/Tiefaufsteller: mindestens 20 cm Höhenunterschied und 50 cm horizontaler Abstand zwischen abgestellten Fahrrädern*			n.r.
	Mögliche Reifenbreite mindestens 60 mm, empfohlen 70 mm			Ja
	Bei zweiseitiger Aufstellung: Laufräder überlappen sich nicht weiter als bis zur Höhe der Vorderachsen			Nein
Besondere Merkmale / Hinweise - Hohe Kippgefahr des Fahrrades - Von zweiseitiger Nutzung wird abgeraten - Teilweise nur zum Einbetonieren - Bei der Errichtung für einseitig zu nutzende Anlagen ist auf Setzen im Abstand von mind. 80 cm zu achten, bei Doppeleinstellung mindestens 120 cm - Für Sonderfahrradabstellplätze geeignet (Markierung / Kennzeichnung beachten)				
Preisspanne (je Abstellplatz) : ca. 40 € – 250 €				

(1) Mindesttiefe: 2,00 m, zzgl. Erschließungswege;

* Ausschlusskriterium; n.r. = nicht relevant, Prüfen = Einhaltung des Kriteriums ist für einzelne Modelle zu prüfen – s. Marktanalyse

**Kategorie-Nr. 4: Elektronisches
Fahrradparksystem mit digital
steuerbarem integriertem Schloss**

Varianten
verfügbar
**Flächenbedarf
je Fahrrad (1)**

Reihenparker - einseitig

Reihenparker - Doppeleinstellung

Reihenparker - Hoch/Tief einseitig

Reihenparker - Hoch/Tief zweiseitig

Einzelparker - einseitig

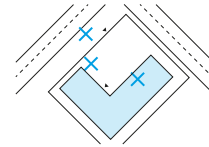
x

1,60 m²

Einzelparker - Doppeleinstellung

Standorteignung:

- Im Gebäude
- Am Gebäude
- Unabhängig vom Gebäude


Eignung Nutzende und gleichzeitige Nutzung

	Ja	Nein	bedingt
Kinder		x	
Erwachsene	x		
Mobilitätseingeschränkte			x
gleichzeitige Nutzung		x	

Kriterien
erfüllt
Standsicherheit

Sicherung gegen das Herausrollen des Fahrrades

Ja

Sicherung gegen einen Lenkerumschlag

Ja

Sicherung gegen das Umkippen des Fahrrades

Ja

Bedienbarkeit

Bedienkraft der Anlage nicht überschritten (je Griffhöhe)

Ja

Ein- und Ausparken

Hub zum Einstellen des Fahrrades kleiner als 42 cm*

Ja

Anheben des ganzen Fahrrades nicht erforderlich*

Ja

Schutz, Diebstahlschutz

Schutz des Fahrrades vor Beschädigung beim Einstellen

Ja

Anschließen des Fahrrades am Rahmen möglich*

Ja

Schutz der Anlage gegen Vandalismus*

Ja

Sichtbarkeit

Anlage ist höher als 50 cm (Vermeidung Stolpergefahr)*

Ja

Farbliche Markierung von Höhen zwischen 135 cm und 200 cm;
Querleisten für Blinde zum Vermeiden eines Unterlaufens der Anlage

n.r.

Abstände

Abstand zwischen abgestellten Rädern mindestens 80 cm*

Ja

Hoch-/Tiefaufsteller: mindestens 20 cm Höhenunterschied und
50 cm horizontaler Abstand zwischen abgestellten Fahrrädern*

n.r.

Mögliche Reifenbreite mindestens 60 mm, empfohlen 70 mm

Ja

Bei zweiseitiger Aufstellung: Laufräder überlappen sich nicht weiter als bis zur
Höhe der Vorderachsen

Ja

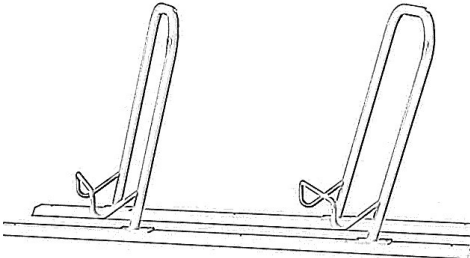
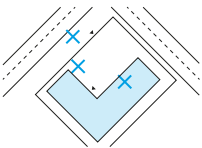
Besondere Merkmale / Hinweise

- Stromanschluss und Zugangsmedium (Karte, Handy etc.) notwendig
- Kein eigenes Schloss notwendig
- Eignung für Standardfahrräder durch starre Bügelform des integrierten Schlosses
- Gebühren für die Systembetreuung

Preisspanne (je Abstellplatz) : auf Nachfrage (individuelle Anpassung)

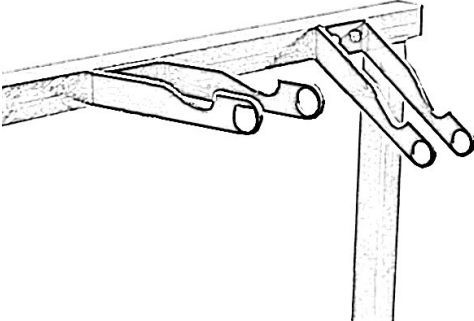
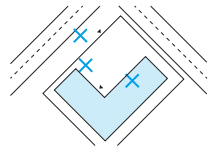
(1) Mindesttiefe: 2,00 m, zzgl. Erschließungswege;

* Ausschlusskriterium; n.r. = nicht relevant, Prüfen = Einhaltung des Kriteriums ist für einzelne Modelle zu prüfen – s. Marktanalyse

Kategorie-Nr. 5: Geneigter Vorderradhalter		Varianten	verfügbar	Flächenbedarf je Fahrrad (1)
	Reihenparker - einseitig		x	1,60 m²
	Reihenparker - Doppeleinstellung			
	Reihenparker - Hoch/Tief einseitig			
	Reihenparker - Hoch/Tief zweiseitig			
	Einzelparker - einseitig		x	1,60 m²
	Einzelparker - Doppeleinstellung			
	Standorteignung: - Im Gebäude - Am Gebäude - Unabhängig vom Gebäude			
	Eignung Nutzende und gleichzeitige Nutzung			
		Ja	Nein	bedingt
	Kinder	x		
Erwachsene	x			
Mobilitätseingeschränkte			x	
gleichzeitige Nutzung	x			
Kriterien			erfüllt	
Standsicherheit	Sicherung gegen das Herausrollen des Fahrrades		Ja	
	Sicherung gegen einen Lenkerumschlag		Ja	
	Sicherung gegen das Umkippen des Fahrrades		Ja	
Bedienbarkeit	Bedienkraft der Anlage nicht überschritten (je Griffhöhe)		n.r.	
Ein- und Ausparken	Hub zum Einstellen des Fahrrades kleiner als 42 cm*		Ja	
	Anheben des ganzen Fahrrades nicht erforderlich*		Ja	
Schutz, Diebstahlschutz	Schutz des Fahrrades vor Beschädigung beim Einstellen		Ja	
	Anschließen des Fahrrades am Rahmen möglich*		Ja	
	Schutz der Anlage gegen Vandalismus*		Ja	
Sichtbarkeit	Anlage ist höher als 50 cm (Vermeidung Stolpergefahr)*		Ja	
	Farbliche Markierung von Höhen zwischen 135 cm und 200 cm; Querleisten für Blinde zum Vermeiden eines Unterlaufens der Anlage		n.r.	
Abstände	Abstand zwischen abgestellten Rädern mindestens 80 cm*		Ja	
	Hoch-/Tiefaufsteller: mindestens 20 cm Höhenunterschied und 50 cm horizontaler Abstand zwischen abgestellten Fahrrädern*		n.r.	
	Mögliche Reifenbreite mindestens 60 mm, empfohlen 70 mm		Ja	
	Bei zweiseitiger Aufstellung: Laufräder überlappen sich nicht weiter als bis zur Höhe der Vorderachsen		n.r.	
Besondere Merkmale / Hinweise - Nur Varianten mit 90° Aufstellung erfüllen die Kriterien - Bei der Errichtung von Einzelparkern ist auf das Setzen im Abstand von mind. 80 cm zu achten				
Preisspanne (je Abstellplatz) : ca. 60 € – 200 €				

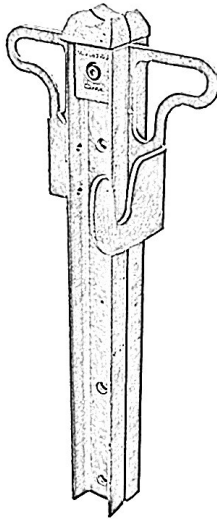
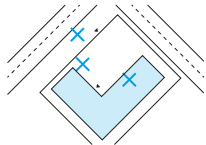
(1) Mindesttiefe: 2,00 m, zzgl. Erschließungswege;

* Ausschlusskriterium; n.r. = nicht relevant, Prüfen = Einhaltung des Kriteriums ist für einzelne Modelle zu prüfen – s. Marktanalyse

Kategorie-Nr. 6: Lenkerhalter		Varianten		verfügbar	Flächenbedarf je Fahrrad (1)
	Reihenparker - einseitig				
	Reihenparker - Doppeleinstellung				
	Reihenparker - Hoch/Tief einseitig		x		1,00 m²
	Reihenparker - Hoch/Tief zweiseitig		x		0,84 m²
	Einzelparker - einseitig				
	Einzelparker - Doppeleinstellung				
	Standorteignung: - Im Gebäude - Am Gebäude - Unabhängig vom Gebäude 				
	Eignung Nutzende und gleichzeitige Nutzung				
		Ja	Nein	bedingt	
	Kinder		x		
	Erwachsene	x			
	Mobilitätseingeschränkte		x		
	gleichzeitige Nutzung		x		
Kriterien					erfüllt
Standsicherheit	Sicherung gegen das Herausrollen des Fahrrades				Ja
	Sicherung gegen einen Lenkerumschlag				Ja
	Sicherung gegen das Umkippen des Fahrrades				Ja
Bedienbarkeit	Bedienkraft der Anlage nicht überschritten (je Griffhöhe)				n.r.
Ein- und Ausparken	Hub zum Einstellen des Fahrrades kleiner als 42 cm*				Ja
	Anheben des ganzen Fahrrades nicht erforderlich*				Ja
Schutz, Diebstahlschutz	Schutz des Fahrrades vor Beschädigung beim Einstellen				Ja
	Anschließen des Fahrrades am Rahmen möglich*				Prüfen
	Schutz der Anlage gegen Vandalismus*				Ja
Sichtbarkeit	Anlage ist höher als 50 cm (Vermeidung Stolpergefahr)*				Ja
	Farbliche Markierung von Höhen zwischen 135 cm und 200 cm; Querleisten für Blinde zum Vermeiden eines Unterlaufens der Anlage				n.r.
Abstände	Abstand zwischen abgestellten Rädern mindestens 80 cm*				n.r.
	Hoch-/Tiefaufsteller: mindestens 20 cm Höhenunterschied und 50 cm horizontaler Abstand zwischen abgestellten Fahrrädern*				Prüfen
	Mögliche Reifenbreite mindestens 60 mm, empfohlen 70 mm				n.r.
	Bei zweiseitiger Aufstellung: Laufräder überlappen sich nicht weiter als bis zur Höhe der Vorderachsen				Ja
Besondere Merkmale / Hinweise - Sicherungskabel zum Anschließen des Rades wird benötigt - Aufgrund der Handhabung nicht für Kinder / Kinderfahrräder und Menschen mit Handicap geeignet - Für verschiedenste Lenkertypen - Nur Varianten mit 50 cm Abstand in H/T-Aufstellung erfüllen die Kriterien					
Preisspanne (je Abstellplatz) : ca. 110 € – 120 €					

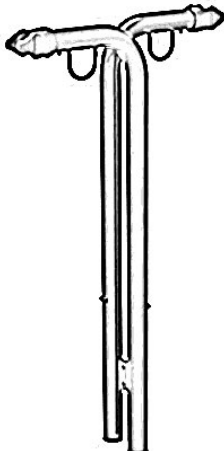
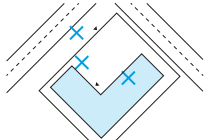
(1) Mindesttiefe: 2,00 m, zzgl. Erschließungswege;

* Ausschlusskriterium; n.r. = nicht relevant, Prüfen = Einhaltung des Kriteriums ist für einzelne Modelle zu prüfen – s. Marktanalyse

Kategorie-Nr. 7: Pedalhalter		Varianten	verfügbar	Flächenbedarf je Fahrrad (1)
	Reihenparker - einseitig			
	Reihenparker - Doppeleinstellung			
	Reihenparker - Hoch / Tief einseitig			
	Reihenparker - Hoch / Tief zweiseitig			
	Einzelparker - einseitig		x	1,60 m²
	Einzelparker - Doppeleinstellung		x	1,20 m²
	Standorteignung: • Am Gebäude • Im Gebäude • Unabhängig vom Gebäude			
	Eignung Nutzende und gleichzeitige Nutzung			
		Ja	Nein	bedingt
	Kinder		x	
	Erwachsene	x		
	Mobilitätseingeschränkte			x
gleichzeitige Nutzung		x		
Kriterien			erfüllt	
Standsicherheit	Sicherung gegen das Herausrollen des Fahrrades			Ja
	Sicherung gegen einen Lenkerumschlag			Prüfen
	Sicherung gegen das Umkippen des Fahrrades			Ja
Bedienbarkeit	Bedienkraft der Anlage nicht überschritten (je Griffhöhe)			n.r.
Ein- und Ausparken	Hub zum Einstellen des Fahrrades kleiner als 42 cm*			Ja
	Anheben des ganzen Fahrrades nicht erforderlich*			Ja
Schutz, Diebstahlschutz	Schutz des Fahrrades vor Beschädigung beim Einstellen			Ja
	Anschließen des Fahrrades am Rahmen möglich*			Ja
	Schutz der Anlage gegen Vandalismus*			Ja
Sichtbarkeit	Anlage ist höher als 50 cm (Vermeidung Stolpergefahr)*			Prüfen
	Farbliche Markierung von Höhen zwischen 135 cm und 200 cm; Querleisten für Blinde zum Vermeiden eines Unterlaufens der Anlage			n.r.
Abstände	Abstand zwischen abgestellten Rädern mindestens 80 cm*			Ja
	Hoch- /Tiefaufsteller: mindestens 20 cm Höhenunterschied und 50 cm horizontaler Abstand zwischen abgestellten Fahrrädern*			Prüfen
	Mögliche Reifenbreite mindestens 60 mm, empfohlen 70 mm			n.r.
	Bei zweiseitiger Aufstellung: Laufräder überlappen sich nicht weiter als bis zur Höhe der Vorderachsen			Prüfen
Besondere Merkmale / Hinweise • Nur zum Einbetonieren • Abstellvorgang für Menschen mit Handicap ggf. kompliziert, das Fahrrad steht dann allerdings sicher • Für schnelles und kurzfristiges Abstellen weniger empfehlenswert • Bei der Errichtung für einseitig zu nutzende Anlagen ist auf das Setzen im Abstand von mind. 80 cm zu achten, bei Doppeleinstellung mindestens 120 cm				
Preisspanne (je Abstellplatz) : auf Nachfrage				

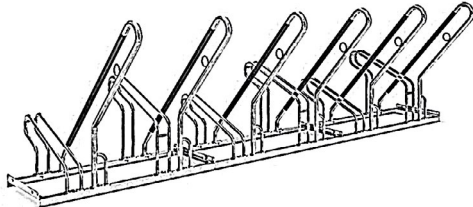
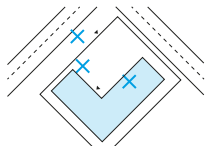
(1) Mindesttiefe: 2,00 m, zzgl. Erschließungswege;

* Ausschlusskriterium; n.r. = nicht relevant, Prüfen = Einhaltung des Kriteriums ist für einzelne Modelle zu prüfen – s. Marktanalyse

Kategorie-Nr. 8: Rahmenhalter		Varianten		verfügbar	Flächenbedarf je Fahrrad (1)
	Reihenparker - einseitig				
	Reihenparker - Doppeleinstellung				
	Reihenparker - Hoch /Tief einseitig		x		1,00 m²
	Reihenparker - Hoch /Tief zweiseitig				
	Einzelparker - einseitig		x		1,60 m²
	Einzelparker - Doppeleinstellung		x		1,35 m²
	Standorteignung: - Im Gebäude - Am Gebäude - Unabhängig vom Gebäude				
	Eignung Nutzende und gleichzeitige Nutzung				
			Ja	Nein	bedingt
	Kinder			x	
	Erwachsene		x		
	Mobilitätseingeschränkte			x	
gleichzeitige Nutzung		x			
Kriterien					erfüllt
Standsicherheit	Sicherung gegen das Herausrollen des Fahrrades				Ja
	Sicherung gegen einen Lenkerumschlag				Prüfen
	Sicherung gegen das Umkippen des Fahrrades				Prüfen
Bedienbarkeit	Bedienkraft der Anlage nicht überschritten (je Griffhöhe)				n.r.
Ein- und Ausparken	Hub zum Einstellen des Fahrrades kleiner als 42 cm*				Ja
	Anheben des ganzen Fahrrades nicht erforderlich*				Ja
Schutz, Diebstahlschutz	Schutz des Fahrrades vor Beschädigung beim Einstellen				Ja
	Anschließen des Fahrrades am Rahmen möglich*				Prüfen
	Schutz der Anlage gegen Vandalismus*				Prüfen
Sichtbarkeit	Anlage ist höher als 50 cm (Vermeidung Stolpergefahr)*				Ja
	Farbliche Markierung von Höhen zwischen 135 cm und 200 cm; Querleisten für Blinde zum Vermeiden eines Unterlaufens der Anlage				n.r.
Abstände	Abstand zwischen abgestellten Rädern mindestens 80 cm*				Ja
	Hoch- /Tiefaufsteller: mindestens 20 cm Höhenunterschied und 50 cm horizontaler Abstand zwischen abgestellten Fahrrädern*				n.r.
	Mögliche Reifenbreite mindestens 60 mm, empfohlen 70 mm				n.r.
	Bei zweiseitiger Aufstellung: Laufräder überlappen sich nicht weiter als bis zur Höhe der Vorderachsen				Prüfen
Besondere Merkmale / Hinweise - Nur für Standardrahmen geeignet, keine Kinderräder oder sonstigen Sonderräder - Bei der Errichtung für einseitig zu nutzende Anlagen ist auf das Setzen im Abstand von mind. 80 cm zu achten, bei Doppeleinstellung mindestens 120 cm					
Preisspanne (je Abstellplatz) : ca. 80 € – 190 €					

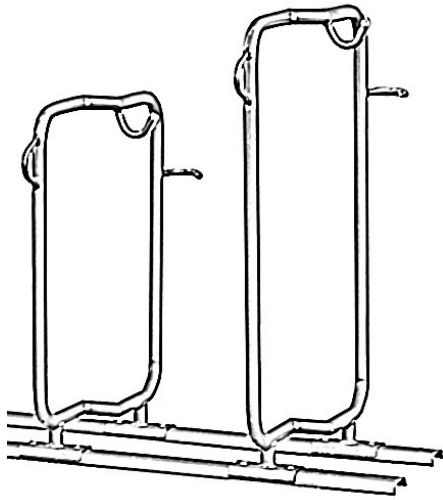
(1) Mindesttiefe: 2,00 m, zzgl. Erschließungswege;

* Ausschlusskriterium; n.r. = nicht relevant, Prüfen = Einhaltung des Kriteriums ist für einzelne Modelle zu prüfen – s. Marktanalyse

Kategorie-Nr. 9: Vorderradhalter mit seitlicher Halterung		Varianten		verfügbar	Flächenbedarf je Fahrrad (1)
	Reihenparker - einseitig				
	Reihenparker - Doppeleinstellung				
	Reihenparker - Hoch /Tief einseitig		x		1,00 m²
	Reihenparker - Hoch /Tief zweiseitig		x		0,84 m²
	Einzelparker - einseitig		x		1,60 m²
	Einzelparker - Doppeleinstellung		x		1,35 m²
	Standorteignung: • Im Gebäude • Am Gebäude • Unabhängig vom Gebäude				
	Eignung Nutzende und gleichzeitige Nutzung				
		Ja	Nein	bedingt	
	Kinder	x			
Erwachsene	x				
Mobilitätseingeschränkte	x				
gleichzeitige Nutzung	x				
Kriterien					erfüllt
Standortsicherheit	Sicherung gegen das Herausrollen des Fahrrades				Ja
	Sicherung gegen einen Lenkerumschlag				Ja
	Sicherung gegen das Umkippen des Fahrrades				Ja
Bedienbarkeit	Bedienkraft der Anlage nicht überschritten (je Griffhöhe)				n.r.
Ein- und Ausparken	Hub zum Einstellen des Fahrrades kleiner als 42 cm*				Ja
	Anheben des ganzen Fahrrades nicht erforderlich*				Ja
Schutz, Diebstahlschutz	Schutz des Fahrrades vor Beschädigung beim Einstellen				Ja
	Anschließen des Fahrrades am Rahmen möglich*				Ja
	Schutz der Anlage gegen Vandalismus*				Ja
Sichtbarkeit	Anlage ist höher als 50 cm (Vermeidung Stolpergefahr)*				Ja
	Farbliche Markierung von Höhen zwischen 135 cm und 200 cm; Querleisten für Blinde zum Vermeiden eines Unterlaufens der Anlage				n.r.
Abstände	Abstand zwischen abgestellten Rädern mindestens 80 cm*				Prüfen
	Hoch- /Tiefaufsteller: mindestens 20 cm Höhenunterschied und 50 cm horizontaler Abstand zwischen abgestellten Fahrrädern*				Prüfen
	Mögliche Reifenbreite mindestens 60 mm, empfohlen 70 mm				Prüfen
	Bei zweiseitiger Aufstellung: Laufräder überlappen sich nicht weiter als bis zur Höhe der Vorderachsen				Ja
Besondere Merkmale / Hinweise • Teilweise erfüllen nur Modellvarianten in Hoch /Tief -Aufstellung die Kriterien • Bei der Errichtung von Einzelparkern ist auf das Setzen im Abstand von mind. 80 cm zu achten					
Preisspanne (je Abstellplatz) : ca. 60 €– 530 €					

(1) Mindesttiefe: 2,00 m, zzgl. Erschließungswege;

* Ausschlusskriterium; n.r. = nicht relevant, Prüfen = Einhaltung des Kriteriums ist für einzelne Modelle zu prüfen – s. Marktanalyse

Kategorie-Nr. 10: Vorderradhalter zum Einhängen des Rades

Varianten
verfügbar
**Flächenbedarf
je Fahrrad (1)**

Reihenparker - einseitig

x

1,60 m²

Reihenparker - Doppeleinstellung

x

1,35 m²

Reihenparker - Hoch/Tief einseitig

x

1,00 m²

Reihenparker - Hoch/Tief zweiseitig

x

0,84 m²

Einzelparker - einseitig

x

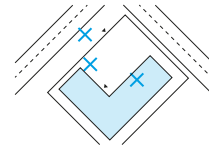
1,60 m²

Einzelparker - Doppeleinstellung

x

1,35 m²
Standorteignung:

- Im Gebäude
- Am Gebäude
- Unabhängig vom Gebäude


Eignung Nutzende und gleichzeitige Nutzung

	Ja	Nein	bedingt
Kinder		x	
Erwachsene	x		
Mobilitätseingeschränkte		x	
gleichzeitige Nutzung		x	

Kriterien
erfüllt
Standsicherheit

Sicherung gegen das Herausrollen des Fahrrades

Ja

Sicherung gegen einen Lenkerumschlag

Ja

Sicherung gegen das Umkippen des Fahrrades

Ja

Bedienbarkeit

Bedienkraft der Anlage nicht überschritten (je Griffhöhe)

n.r.

Ein- und Ausparken

Hub zum Einstellen des Fahrrades kleiner als 42 cm*

Prüfen

Anheben des ganzen Fahrrades nicht erforderlich*

Ja

Schutz, Diebstahlschutz

Schutz des Fahrrades vor Beschädigung beim Einstellen

Ja

Anschließen des Fahrrades am Rahmen möglich*

Ja

Schutz der Anlage gegen Vandalismus*

Ja

Sichtbarkeit

Anlage ist höher als 50 cm (Vermeidung Stolpergefahr)*

Ja

Farbliche Markierung von Höhen zwischen 135 cm und 200 cm;
Querleisten für Blinde zum Vermeiden eines Unterlaufens der Anlage

n.r.

Abstände

Abstand zwischen abgestellten Rädern mindestens 80 cm*

Prüfen

Hoch-/Tiefaufsteller: mindestens 20 cm Höhenunterschied und
50 cm horizontaler Abstand zwischen abgestellten Fahrrädern*

Prüfen

Mögliche Reifenbreite mindestens 60 mm, empfohlen 70 mm

Prüfen

Bei zweiseitiger Aufstellung: Laufräder überlappen sich nicht weiter als bis zur
Höhe der Vorderachsen

Ja

Besondere Merkmale / Hinweise

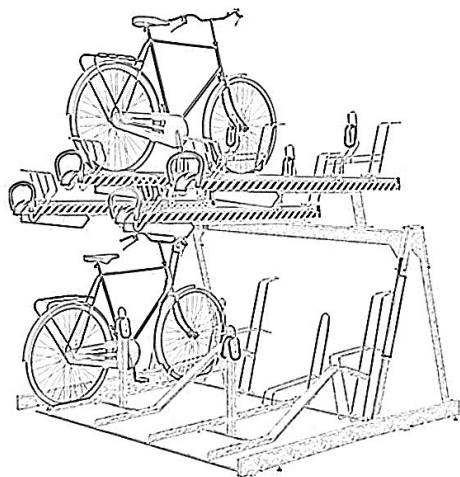
- Bei tief/tief-Aufstellung ist auf den Mindestabstand von 80 cm zu achten, da das Modell in diversen Abständen gefertigt wird
- Bei der Errichtung von Einzelparkern ist auf das Setzen im Abstand von mind. 80 cm zu achten

Preisspanne (je Abstellplatz) : ca. 60 € – 420 €

(1) Mindestdiefe: 2,00 m, zzgl. Erschließungswege;

* Ausschlusskriterium; n.r. = nicht relevant, Prüfen = Einhaltung des Kriteriums ist für einzelne Modelle zu prüfen – s. Marktanalyse

Kategorie-Nr. 11: Doppelstockparker



Varianten

verfügbar

Flächenbedarf je Fahrrad (1)

Reihenparker - einseitig

Reihenparker - Doppeleinstellung

Reihenparker - Hoch/Tief einseitig

x

1,05 m²

Reihenparker - Hoch/Tief zweiseitig

x

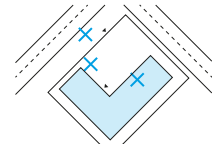
0,91 m²

Einzelparker - einseitig

Einzelparker - Doppeleinstellung

Standorteignung:

- Im Gebäude
- Am Gebäude
- Unabhängig vom Gebäude



Eignung Nutzende und gleichzeitige Nutzung

Ja

Nein

bedingt

Kinder

x

Erwachsene

x

Mobilitätseingeschränkte

x

gleichzeitige Nutzung

x

Kriterien

erfüllt

Standisicherheit

Sicherung gegen das Herausrollen des Fahrrades

Ja

Sicherung gegen einen Lenkerumschlag

Ja

Sicherung gegen das Umkippen des Fahrrades

Ja

Bedienbarkeit

Bedienkraft der Anlage nicht überschritten (je Griffhöhe)

Prüfen

Ein- und Ausparken

Hub zum Einstellen des Fahrrades kleiner als 42 cm*

Prüfen

Anheben des ganzen Fahrrades nicht erforderlich*

Prüfen

Schutz, Diebstahlschutz

Schutz des Fahrrades vor Beschädigung beim Einstellen

Ja

Anschließen des Fahrrades am Rahmen möglich*

Prüfen

Schutz der Anlage gegen Vandalismus*

Ja

Sichtbarkeit

Anlage ist höher als 50 cm (Vermeidung Stolpergefahr)*

Ja

Farbliche Markierung von Höhen zwischen 135 cm und 200 cm;
Querleisten für Blinde zum Vermeiden eines Unterlaufens der Anlage

Prüfen

Abstände

Abstand zwischen abgestellten Rädern mindestens 80 cm*

n.r.

Hoch-/Tiefaufsteller: mindestens 20 cm Höhenunterschied und
50 cm horizontaler Abstand zwischen abgestellten Fahrrädern*

Prüfen

Mögliche Reifenbreite mindestens 60 mm, empfohlen 70 mm

Prüfen

Bei zweiseitiger Aufstellung: Laufräder überlappen sich nicht weiter als bis zur
Höhe der Vorderachsen

Ja

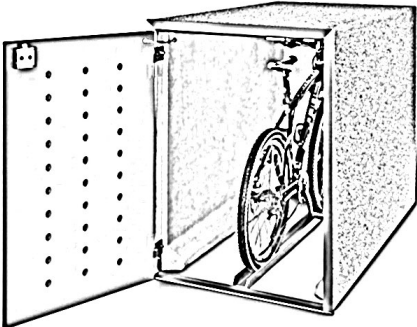
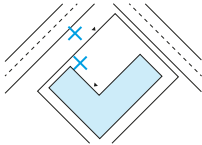
Besondere Merkmale / Hinweise

- Nutzung durch Kinder nur in der unteren Etage, für Personen mit Kindern auf dem Fahrrad nicht nutzbar
- Höhe von mind. 2,70 m erforderlich
- Gleichzeitige Nutzung derselben Einzelanlage nur in derselben Etage möglich. Oben und unten können nicht gleichzeitig benutzt werden. Bei ausreichender Anzahl von Anlagen ist auch die gleichzeitige Nutzung der Gesamtanlage möglich

Preisspanne (je Abstellplatz) : auf Nachfrage

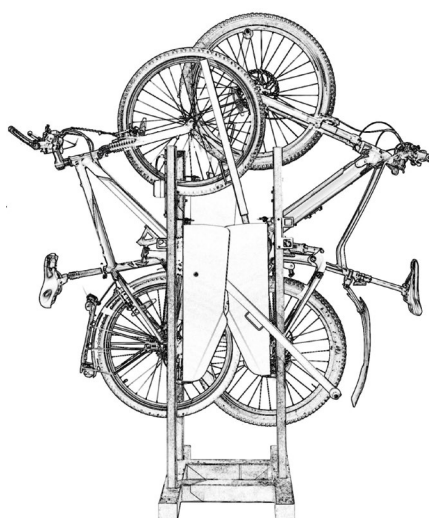
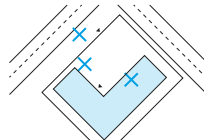
(1) Mindesttiefe: 2,00 m, zzgl. Erschließungswege;

* Ausschlusskriterium; n.r. = nicht relevant, Prüfen = Einhaltung des Kriteriums ist für einzelne Modelle zu prüfen – s. Marktanalyse

Kategorie-Nr. 12: Fahrradboxen		Varianten	verfügbar	Flächenbedarf je Fahrrad (1)
	Türöffnung nach oben		x	Mind. 1,5 m² + Höhe
	Türöffnung nach vorne		x	Mind. 2,06 m²
	Standorteignung: • Am Gebäude • Unabhängig vom Gebäude			
	Eignung Nutzende und gleichzeitige Nutzung			
		Ja	Nein	bedingt
	Kinder	x		
	Erwachsene	x		
Mobilitätseingeschränkte			x	
gleichzeitige Nutzung	x			
Kriterien				erfüllt
Maße	Maße mindestens 115 x 75 x 200 cm (HxBxT)*			Ja
	Lichtes Durchgangsmaß mind. 115 x 75 cm (HxB)*			Ja
Einstellen	Einstellschiene vorhanden, falls Führung am Lenker nicht möglich (mind. 6 cm Breite)*			Ja
Abstände	Bei mehreren Fahrrädern pro Box: Abstände zwischen den Schienen mind. 80 cm*			n.r.
Notfallsicherung	Notfallöffnung vorhanden*			Ja
	Notfallbelüftung vorhanden*			Ja
Gehäuse	Zu allen Seiten geschlossen ausführbar			Ja
Besondere Merkmale / Hinweise • Zur Erfüllung der Kriterien ist i.d.R. Zubehörausstattung notwendig (z.B. „Blechverkleidung“, „Zylinderschloss mit Notentriegelung“ und „Fahrradaufnahme“) • Flächenbedarf variiert je nach Türöffnung (nach oben oder nach vorne) • Modelle mit Türöffnung nach oben bedürfen einer gewissen Raumhöhe				
Preisspanne (je Abstellplatz) : ca. 2.140 € – 2.890 €				

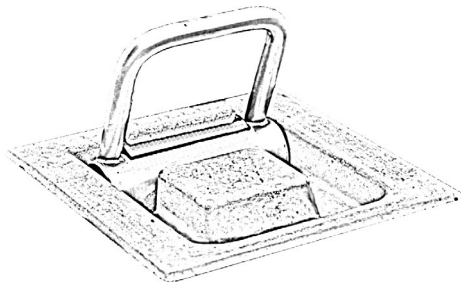
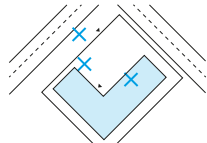
(1) Mindesttiefe: 2,00 m, zzgl. Erschließungswege;

* Ausschlusskriterium; n.r. = nicht relevant, Prüfen = Einhaltung des Kriteriums ist für einzelne Modelle zu prüfen – s. Marktanalyse

Kategorie-Nr. 13: Vertikal-parker		Varianten	verfügbar	Flächenbedarf je Fahrrad (1)
	Reihenparker - einseitig			
	Reihenparker - Doppeleinstellung			
	Reihenparker - Hoch / Tief einseitig		x	
	Reihenparker - Hoch / Tief zweiseitig		x	0,50 m²
	Einzelparker - einseitig			
	Einzelparker - Doppeleinstellung			
	Standorteignung: • Im Gebäude • Am Gebäude • Unabhängig vom Gebäude			
Eignung Nutzende und gleichzeitige Nutzung				
	Ja	Nein	bedingt	
Kinder		x		
Erwachsene	x			
Mobilitätseingeschränkte			x	
gleichzeitige Nutzung			x	
Kriterien			erfüllt	
Standortsicherheit	Sicherung gegen das Herausrollen des Fahrrades			Ja
	Sicherung gegen einen Lenkerumschlag			Ja
	Sicherung gegen das Umkippen des Fahrrades			Ja
Bedienbarkeit	Bedienkraft der Anlage nicht überschritten (je Griffhöhe)			Prüfen
Ein- und Ausparken	Hub zum Einstellen des Fahrrades kleiner als 42 cm*			Prüfen
	Anheben des ganzen Fahrrades nicht erforderlich*			Prüfen
Schutz, Diebstahlschutz	Schutz des Fahrrades vor Beschädigung beim Einstellen			Ja
	Anschließen des Fahrrades am Rahmen möglich*			Prüfen
	Schutz der Anlage gegen Vandalismus*			Ja
Sichtbarkeit	Anlage ist höher als 50 cm (Vermeidung Stolpergefahr)*			Ja
	Farbliche Markierung von Höhen zwischen 135 cm und 200 cm; Querleisten für Blinde zum Vermeiden eines Unterlaufens der Anlage			Prüfen
Abstände	Abstand zwischen abgestellten Rädern mindestens 80 cm*			n.r.
	Hoch-/Tiefaufsteller: mindestens 20 cm Höhenunterschied und 50 cm horizontaler Abstand zwischen abgestellten Fahrrädern*			Prüfen
	Mögliche Reifenbreite mindestens 60mm, empfohlen 70mm			Prüfen
	Bei zweiseitiger Aufstellung: Laufräder überlappen sich nicht weiter als bis zur Höhe der Vorderachsen			n.r.
Besondere Merkmale / Hinweise • Höhe von mind. 2,40 m erforderlich • Gleichzeitige Nutzung derselben Anlage nur bei nicht benachbarten oder nahegelegenen Bügeln möglich. Bei ausreichender Anzahl von Anlagen ist auch die gleichzeitige Nutzung der Gesamtlänge möglich • Diese Modellkategorie gibt es in unterschiedlichsten Ausführungen, auch überdachte und abschließbare Einzelboxen in Form einer drehbaren Anlage für einen noch geringeren Flächenbedarf ist möglich				
Preisspanne (je Abstellplatz) : auf Nachfrage				

(1) Mindesttiefe: 2,00 m, zzgl. Erschließungswege;

* Ausschlusskriterium; n.r. = nicht relevant, Prüfen = Einhaltung des Kriteriums ist für einzelne Modelle zu prüfen – s. Marktanalyse

Kategorie-Nr. 14: Sonderfahrradabstellplätze		Varianten	verfügbar	Flächenbedarf je Fahrrad (1)
		Reihenparker - einseitig		
		Reihenparker - Doppeleinstellung		
		Reihenparker - Hoch / Tief einseitig		
		Reihenparker - Hoch / Tief zweiseitig		
		Einzelparker - einseitig	x	2,48 m²
		Einzelparker - Doppeleinstellung		
			Standorteignung: • Im Gebäude • Am Gebäude • Unabhängig vom Gebäude 	
		Eignung Nutzende und gleichzeitige Nutzung		
		Ja	Nein	bedingt
	Kinder	x		
	Erwachsene	x		
	Mobilitätseingeschränkte	x		
	gleichzeitige Nutzung	x		
Kriterien				erfüllt
Abstände und Maße	Mindestabstand zwischen Anschließeinrichtungen / Radabstellanlagen von 90 cm			Ja
	Die Mindestfläche eines Stellplatzes beträgt 0,90 m x 2,75 m			Prüfen
Schutz, Diebstahlschutz	Möglichkeit zum Anschließen des Sonderfahrrades an einer fest verbauten Einrichtung			Ja
Erkennbarkeit	Markierung / Kennzeichnung der Sonderfahrradabstellfläche			Prüfen
Besondere Merkmale / Hinweise • Die Stellplatzfläche sollte markiert und beschildert werden				
Preisspanne (je Abstellplatz) : ca. 170 € – 240 €				

(1) Mindesttiefe: 2,00 m, zzgl. Erschließungswege;

* Ausschlusskriterium; n.r. = nicht relevant, Prüfen = Einhaltung des Kriteriums ist für einzelne Modelle zu prüfen – s. Marktanalyse