

# Gebruiksaanwijzing

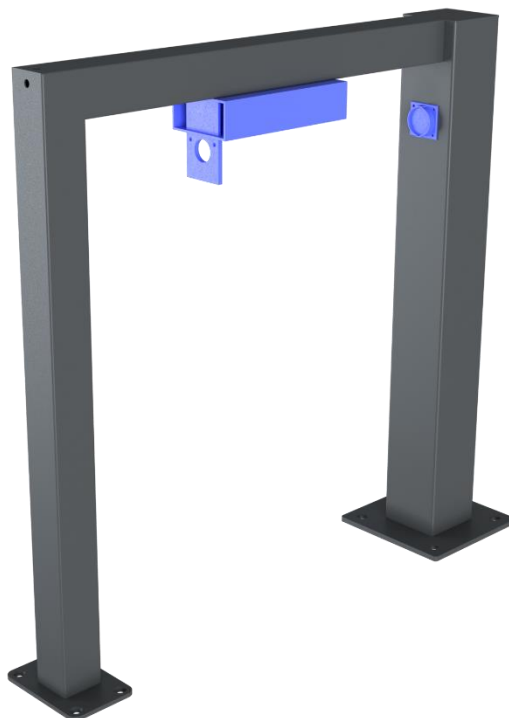
## E-Bike Parker

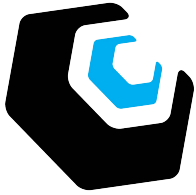
454\_080PBE

454\_080PBEL

424\_30BE

424\_30BEL





## 2-Beveiliging

### 2.1 Beoogd gebruik

De e-bike parkeerbeugels 454\_080PBEL, 454\_080PBEL, 424\_30BE, 454\_30BEL worden gebruikt voor het veilig stallen van e-bikes en soortgelijke transportmiddelen en als laadstation voor hun accu's.



454\_080PBE



454\_080PBEL



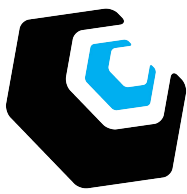
424\_30BE



424\_30BEL

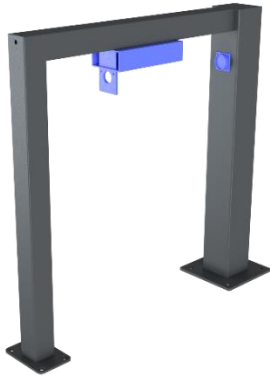
- Het laadstation is ontworpen voor gebruik buitenshuis, dwz. het is weerbestendig.
- Het laadstation is beschermd tegen regen en spatwater (IP54).
- De IP-beschermingsgraad is alleen gegarandeerd bij correcte installatie.
- Elk ander gebruik dan hierboven beschreven zal dit laadstation beschadigen. Bovendien gaat dit gepaard met gevaren zoals kortsluiting, brand, elektrische schok, etc.
- De veiligheidsinstructies en de technische gegevens moeten in acht worden genomen!





### 3 Product beschrijving

#### 3.1 Algemene functie van de e-bikeparker



454\_080PBEL

De E-Bike Parker wordt gebruikt voor de volgende toepassingen:

- Parkeren/vastzetten e-bikes
- Opladen e-bike accu's

Toepassingsgebieden voor de E-Bike Parker zijn:

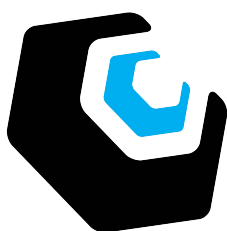
- buitenruimtes

#### 3.2 componenten

De e-bikeparkeerders hebben de volgende hoofdcomponenten:

- Assemblages van gelaste buizen
- Gelaste voetplaten voor boutbevestiging ter plaatse
- Wago-terminals voor aansluiting op het lokale elektriciteitsnet
- Geaard stopcontact 230V stopcontact
- Lockbox voor het vastzetten van oplaadadapters voor e-bikes (optioneel)





### 3.3 Technische specificaties

#### 3.3.1 afmetingen en gewicht

454\_080PBE en 454\_080PBEL:

parameter	Eenheid	Waarde
Lengte (L)	[cm]	87
Breedte (B)	[cm]	20
Hoogte (H)	[cm]	81

424\_30BE en 424\_30BEL:

parameter	Eenheid	Waarde
Lengte (L)	[cm]	210
Breedte (B)	[cm]	85
Hoogte (H)	[cm]	83

#### 3.3.2 Elektra

parameter	Eenheid	Waarde
Wisselspanning	[V]	230

#### 3.3.3 mechanica

454\_080PBE en 454\_080PBEL:

parameter	Eenheid	Waarde
Massa (m)	[Kg]	15,7 / 17,9

424\_30BE en 424\_30BEL:

parameter	Eenheid	Waarde
Massa (m)	[Kg]	40,0 / 42,5



## 4 installatie en montage

### 4.1 Vereisten voor het uitvoerend personeel

Installatie en montage mogen alleen worden uitgevoerd door geschoold personeel.

### 4.2 Vereisten voor de installatieplaats

De e-bikeparker is bedoeld om buiten te plaatsen. Verder moet aan de volgende specificaties worden voldaan

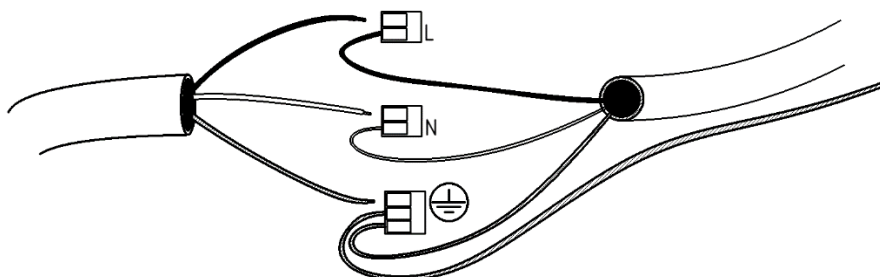
parameter	Eenheid	Waarde
Min. Temperatuur	[°C]	-20
Max. Temperatuur	[°C]	+40
beschermende geleider weerstand	[Ω]	<0,3
isolatie test	[MΩ]	>1,0
visuele inspectie		
Controleer werking v/h stopcontact		

### 4.3 Montage van de e-bikeparker

Neem bij de montage de richtlijnen in paragraaf 2.4 "Veiligheidsinstructies" in acht

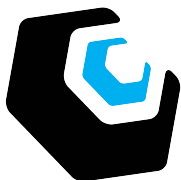
Bij de montage worden de volgende stappen uitgevoerd:

1. Sluit de aansluitingen van de E-Bike Parker aan op het lokale elektriciteitsnet  
Moet eerst gebeuren, aangezien de aansluitingen niet meer toegankelijk zijn als de installatie eenmaal is geïnstalleerd



2. De grondplaten van het laadstation vastzetten op de beoogde locatie





## 5 Ingebruikname

### 5.1 Vereisten voor het uitvoerend personeel

De inbedrijfstelling mag alleen worden uitgevoerd door geschoold personeel.

### 5.2 De e-bikeparker in-/uitschakelen

De e-bikeparkeerder wordt voorzien van stroom via een aansluiting op het lokale elektriciteitsnet met behulp van Wago-terminals. Er is geen voorziening voor een extra aan/uit schakelaar.

### 5.3 Inrichten

Voor de definitieve montage wordt de e-bikeparker aangesloten op 230V AC en wordt het stopcontact gecontroleerd.

## 6 Onderhoud en reparatie

### 6.1 Eisen aan het uit te voeren personeel

Service en onderhoud mogen alleen worden uitgevoerd door geschoold personeel.

## 7 Buiten gebruik stellen/ontmantelen/verwijderen

De e-bikeparkeerder moet vakkundig worden verwijderd en ontmanteld.

## 8 Protocollen/certificaten/technische tekeningen

- Conformiteitsverklaring voor de E-Bike Parker
- Risicobeoordeling voor de E-Bike Parker
- Technische tekeningen