

Gebruiksaanwijzing

# E-Bike / E-Scooter

## Parker

420\_80BE

420\_90BE



## 2 Beveiliging

### 2.1 Beoogd gebruik

De E-Bike Parker 420\_80BE en de E-Scooter Parker 420\_90BE worden gebruikt om e-bikes of e-scooters en soortgelijke transportmiddelen veilig te parkeren en als laadstation voor hun accu's.



420\_80BE



420\_90BE

- 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-bike / e-scooterparkeer staander



420\_90BE

De e-bike/e-scooterparkeer wordt gebruikt voor de volgende toepassingen:

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

Toepassingsgebieden voor de E-Bike staander zijn:

- buitenruimtes

#### 3.2 Componenten

De E Bike / E-Scooter staander 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

#### afmetingen en gewicht

420\_80BE:

Parameter	Eenheid	Waarde
Lengte (L)	[cm]	130
Breedte (B)	[cm]	70
Hoogte (H)	[cm]	138

420\_90BE:

Parameter	Eenheid	Waarde
Lengte (L)	[cm]	130
Breedte (B)	[cm]	50
Hoogte (H)	[cm]	145

#### 3.3.2 Elektra

Parameter	Eenheid	Waarde
Wisselspanning (U)	[V]	230

#### 3.3.3 Mechanica

420\_80BE:

Parameter	Eenheid	Waarde
Massa (m)	[Kg]	40

420\_90BE:

Parameter	Eenheid	Wert
Massa (m)	[Kg]	29



## 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-bike parkeer staander is bedoeld om buiten te plaatsen. Verder moet aan de volgende specificaties worden voldaan.

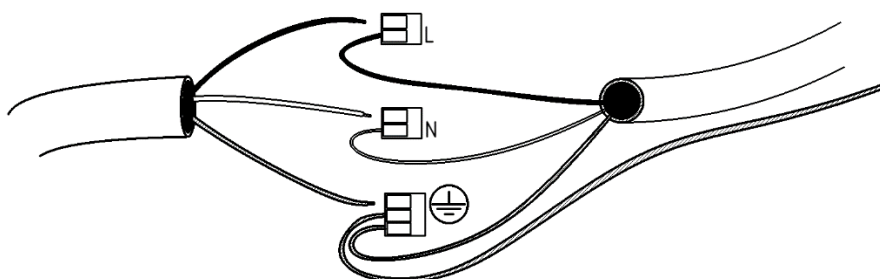
Parameter	Eenheid	Waarde
Min. Temperatuur	[°C]	-20
Max. Temperatuur	[°C]	+40
Beschermende geleider weerstand	[Ω]	<0,3
Isolatie test	[MΩ]	>1,0
Visuele inspectie		
Controleer continuïteit stekkerdoos		

### 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 Inbedrijfstelling

### 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-bike / e-scooter parkeer staander wordt voorzien van stroom via een aansluiting op het lokale elektriciteitsnet met behulp van Wago-terminals. Er is geen voorziening voor een extra aan/uitschakelaar.

### 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 afgevoerd.

## 8 Protocollen/certificaten/technische tekeningen

- Conformiteitsverklaring voor de e-bike / e-scooter Parker
- Risicobeoordeling voor de e-bike / e-scooter parkeerder
- Technische tekeningen