

Produktart: Energiesäule

Bezeichnung: 4405 (Höhe 500mm)
4407 (Höhe 700mm)
4409 (Höhe 900mm)

Schutzart: IP 44

Anwendung: Energiesäule in 3 Bauhöhen, individuell bestückbar, optional mit LED Orientierungslicht für den Außen- und Innenbereich

Konstruktion:

Energiesäule bestehend aus:
Aluminiumguß und Alu-Profil
Anschluß- / Verteilerkasten IP54
Schutzleiteranschluß
Säulenfuß mit 4 Befestigungslöchern \varnothing 11 mm, Abstand 125 x 125 mm
Schutzart IP 44
Spritzwassergeschützt
Geschützt gegen feste Fremdkörper > 1 mm
Schutzklasse 1
CE – Konformitätszeichen

Bestückungen:

- Schalter
 - Schutzkontaktsteckdose D • CH • F/B
 - Schutzkontaktsteckdose grün E-Bike
 - CEE Steckdose 16 A - 230 V, 3 polig, schräg, blau
 - CEE Steckdose 16 A - 400 V, 5 polig, schräg, rot
 - Frischwasserhahn ½ Zoll mit Edelstahl-Flexschlauch für max. 6 bar
- Anordnung der elektronischen Bauteile einseitig, Wasserhahn evtl. rückseitig.

Hinweis zum Wasserhahn im Außenbereich:

Zu Beginn des Winters sollte rechtzeitig der Wasseranschluss absperrt und das Wasser im Leitungsstück zwischen Absperrventil und Wasserhahn entleert werden! Wenn das Wasser in der Leitung gefriert, kann diese platzen und einen Wasserschaden verursachen.

Montage:

Für die Installation und für den Betrieb dieser Energiesäule sind die nationalen und internationalen elektronischen Sicherheitsvorschriften zu beachten.

Den Montagefuß auf einem Fundament oder dem, als Zubehör lieferbaren, Erdsockel Art.-Nr. 690011 befestigen.

Die kundenseitigen Versorgungskabel werden durch das Fundament bzw. durch den Erdeinbausockel zum Anschluß- / Verteilerkasten geführt und verdrahtet. Schutzleiteranschluß herstellen!

Anschließend die Energiesäule auf dem Fundament / Erdeinbausockel befestigen.

Hinweis:

Die Unterkante der Säule darf nicht tiefer liegen als die Oberkante des Bodenbelages und muß frei von Erde, Mulch o.ä. Materialien sein.

Bei Montage auf einem Fundament bitte beachten:

Feuchter Beton kann stark alkalisch sein und darf nicht dauerhaft mit der Säule in Kontakt kommen.

Wir empfehlen für den Montagebereich eine Drainage sowie einen Isolieranstrich für die Montagefläche des Fundamentes.

Zur Wartung der Energiesäule nur lösungsmittelfreie Reinigungsprodukte verwenden!

