

EK980 Kunststofffundament XL Classic- Für Ladestationen und Power Units

Bei der Realisierung von Ladeinfrastrukturprojekten ist die effiziente Installation von Ladesäulen ein wichtiges Entscheidungskriterium. Durch die innovative Lösung von Langmatz ist das möglich. Mit dem leicht zu installierenden Fundament haben Unternehmen so die Möglichkeit, die Ladeinfrastruktur für Mitarbeiter oder Kunden vorzubereiten und sukzessive ganz nach Bedarf mit Ladesäulen zu bestücken. Die Konstruktion aus hochwertigem Kunststoff und der innovativen 3D-ribFrame-Technologie sichern die Beständigkeit sowie die problemfreie Installation. Das Kunststofffundament von Langmatz hat Aufnahmen zu den gängigen Ladesäulen und Wallbox Stelen (wie z. B. Mennekes, ABL, KEBA, ABB, Alpitronic, Ekoenergyka, etc.). Um der ständig steigenden Anzahl an Ladesäulen gerecht zu werden, erweitert Langmatz sein Programm kontinuierlich. Bitte entnehmen sie die aktuelle Liste unserer Website.



▲ Kunststofffundament XL Classic
mit flexiblen Grundplatten

Produktmerkmale - Korpus

▲ Innovative Schachtkonstruktion mit 3D-ribFrame

Modulare, beständige und belastbare Systemlösung zur spezifischen Standortanpassung

▲ Modularer Schachtaufbau

Flexibel, situationsgerecht und einfach in der Handhabung

▲ Modifiziertes Polycarbonat (PC)

Langlebig, zertifizierte Grundwasserverträglichkeit, UV-Beständig

Vorteile

▲ Geringe Transport-, Logistik-, Montagekosten

- Geringes Gewicht
- Installation mit Leichtkran, Minibagger
- Kein Betonfundament notwendig
- Variable Einbautiefe
- Flexible Sollbruchstellen für Kabeleinführungen
- Säulenaufnahme flexibel gestaltbar und tauschbar
- Unterbringung Betriebsmittel im Fundamentleerraum

▲ Große zeitliche Flexibilität im Tiefbau

- Schnelles Setzen des Fundaments
- Kunststofffundament und Ladesäule getrennt montierbar
- Nur einmaliger Tiefbau trotz Ladesäulenausbau
- Überfahrbare (D400) Gussdeckel für zeitlich unbeschränkten Aufbau der Ladesäule

Zubehör

- ▲ Gussdeckel in Belastungsklasse D400 nach DIN EN 124
- ▲ Erdungs- und Zugenlastungsset

Technische Daten

Bezeichnung	EK980 Kunststofffundament XL Classic für Ladesäulen und Power Units
Lichte Weite	1165 x 1165 mm
Außenmaße	1360 x 1360 x 790 mm (B x L x H)
Gesamtgewicht	ca. 210 kg
Material Korpus	Polycarbonat (PC)
Material Rahmen	Stahl (feuerverzinkt)
Material Hohlprofilrahmen und Grundplatte	Stahl (feuerverzinkt)
Kompatiblen Ladesäulen (Auszug)	u.a. ABB, Siemens, EV Box, Kostad (Prüfung weiterer Modelle auf Anfrage)

Aufbau

