

Kontakt

sales@ekoenergetyka.com.pl

Ekoenergetyka – Polska S.A.
ul. Nowy Kisielin – Rozwojowa 7A,
66-002 Zielona Góra, Polen



ekoenergetyka.com

EKO SMART ENERGY SYSTEMS
ENERGETYKA



BVG **BERLIN**

POWER THAT MOVES BERLIN

POWER THAT MOVES

BERLIN

Mit einer Gesamtleistung von bis zu 15,45 MW unterstützen die Ladesysteme von Ekoenergetyka die Elektrifizierungspläne für die Flotte des größten deutschen Nahverkehrsunternehmens BVG Berlin.

Eine unerlässliche Unterstützung für die emissionsfreie Transformation der Berliner Flotte ist eine zuverlässige Ladeinfrastruktur mit dem EEP-Emblem. Bislang wurden im Rahmen der Zusammenarbeit 103 Ladestationen mit einer Leistung von 150 kW bestellt. Mit einer Gesamtleistung von 15,45 MW ist das Berliner Projekt das größte seiner Art in der Bundesrepublik Deutschland.

Die Ladestationen sind mit einem Gehäuse mit Schwenkarm für den Einsatz des CCS-Ladekabels ausgestattet. Mit dieser Maßnahme soll die Möglichkeit eines Zusammenstoßes mit herannahenden Bussen ausgeschlossen werden. Diese Lösung soll auch den Verschleiß der CCS-Komponenten während des Betriebs minimieren. Die bereitgestellte Infrastruktur wird durch ein Diagnosesystem ergänzt.

Die von der Stadt durchgeführte Investition ist noch nicht abgeschlossen; sie wird schrittweise weiterentwickelt, auch im Bereich des Ausbaus der Ladeinfrastruktur.

BVG BERLIN
15,45 MW
103 × 150 kW



POWER THAT MOVES BERLIN



Mit der Elektrifizierung der Busflotte will Berlin den Anteil der elektrisch betriebenen Fahrzeuge bis 2030 von 13 auf 50 Prozent erhöhen. Derzeit verfügt die deutsche Hauptstadt über die größte Elektrobusflotte des Landes.