



FASSADENZUGANGS-LÖSUNG FÜR CoxGomyl

CITIC Tower, Peking, China

HINTERGRUND

Der CITIC Tower, besser bekannt als China Zun, befindet sich im Herzen von Pekings neuem 30 Hektar großem Geschäftsviertel und ist mit 528 Metern das höchste Gebäude in Peking, und damit das fünfthöchste in China und in der weltweiten Top Ten auf Platz 9 (31.12.2019). Der CITIC Tower ist das neue Wahrzeichen der Hauptstadt. Konzept und Design des CITIC Towers wurden durch die Architekturbüros TFP Farrells und Kohn Pedersen Fox Associates geplant. Der Wolkenkratzer ist, inspiriert durch die Form eines chinesischen Ritualgefäß – dem „zun“ designed worden.

HERAUSFORDERUNG

CoxGomyl, einer der weltweit führenden Spezialisten für Fassadenzugangslösungen, benötigte eine zuverlässige Energieübertragungsanwendung, die sich für jede Umgebungsbedingung eignet und auf einer gebogenen Schienenstrecke installiert werden kann.

UNSERE LÖSUNG

VAHLE China, eine Tochtergesellschaft der VAHLE Group, projektierte und lieferte das komplette Energieübertragungssystem. Der vCONDUCTOR KSLT 4/140 HS hat über eine Verfahrgeschwindigkeit von 8 m/s und ist die ideale Lösung für diese spezielle Art von Anwendung.

MEHRWERT FÜR DEN KUNDEN

Der Kunde profitiert von einem zuverlässigen und sicheren Stromschienensystem mit hohen Einsatzreserven, welches auf extreme Umgebungsbedingungen (Temperaturen bis weit unter dem Gefrierpunkt) ausgelegt ist.

BRANCHE



BEDINGUNG



FAKTEN

8 m/s

Stromschiene KSLT 4

Im Einsatz:

**5 °C bis zu – 30 °C
Grad Celsius**