

Contact

sales@ekoenergetyka.com.pl

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



ekoenergetyka.com

EKO SMART ENERGY SYSTEMS
ENERGETYKA

SWM
MÜNCHEN

POWER THAT MOVES MUNICH

POWER THAT MOVES

MUNICH



EKP a livré et mis en service un système énergétique de pointe, basé sur la récupération de la chaleur résiduelle avec une infrastructure de recharge des bus électriques de 8,4 MW à Munich.

L'investissement consiste en une solution complète et entièrement automatisée à l'échelle mondiale. Ce système intelligent de recharge rapide se compose de 56 stations d'une capacité de 150 kW chacune. Les chargeurs sont refroidis par liquide, et la chaleur résiduelle qu'ils génèrent, est utilisée pour chauffer le bâtiment du dépôt.

L'opérateur de transport public allemand Stadtwerke München GmbH (SWM) a construit un dépôt de bus entièrement nouveau, qui dessert déjà plus de 200 bus électriques. Le complexe immobilier ultramoderne comprend, entre autres, un hall de dépôt souterrain où se trouvent les stations de charge. C'est ici que les conducteurs de bus, pour commencer à recharger, sélectionnent la station de charge qui les intéresse via une interface. Le connecteur est alors alimenté automatiquement par l'enrouleur de plafond, directement dans le bus.

SWM **MÜNCHEN**
8,4 MW
56 × 150 kW



POWER THAT MOVES MUNICH



Munich souhaite apporter une réelle contribution à la lutte contre le changement climatique en se fixant pour objectif un approvisionnement en électricité 100 % propre d'ici 2025, ce qui ferait de la ville un leader mondial en matière de durabilité.