



Projekt



VW Classic Parts - Fabrikon Logistikzentrum mit Bürräumen und Lagerhallen

Projektverantwortlicher:

Jan Neckel

+49 (0) 9771 68877-230

jan.neckel@steinbach-gruppe.de

In Zusammenarbeit mit den Logistikspezialisten von Fabrikon und unseren Partnern mueller und Etak entstand in Breuna, verkehrstechnisch direkt an der A44 perfekt gelegen, ein brandneues Logistikzentrum für VW Classic Parts.

Auf über 40.000 m² lagern hier Ersatzteile für ältere VW-Modelle. Neben der Lagerfläche verfügt das Gebäude auch über Büro- und Sozialräume.

Bei der Planung und beim Bau wurde eine nachhaltige Bauweise verfolgt, so werden zum Beispiel Holzleimbinder verwendet, wodurch rund 264 Tonnen CO₂ im Vergleich zur Bauweise aus Stahl eingespart werden konnten.

Erbrachte Leistungen

- Elektroplanung
- Schaltschrankbau
- Dokumentation und Anlagenschaltpläne
- Konformitätserklärungen

Beleuchtung

- Schaltbare Beleuchtung
- DALI Beleuchtung im Außenbereich
- Dämmerungserkennung für automatisierte Beleuchtung



Beschattung

- Steuerung Raffstore

Vorbereitung für Energie-Monitoring

- Erfassen und Visualisieren von Messwerten: Außentemperatur, Innentemperaturen, Luftfeuchtigkeit, Wind, Helligkeit, Sonneneinstrahlung, Regen
- Erfassung aller Strom-Verbräuche aller Gebäude und Geschäftseinheiten
- Erfassung der Photovoltaik-Erzeugung inkl. Eigenverbrauchsquote
- Überwachung der Verbrauchs- und Erzeugungswerte mit Ausfallerkennung
- Erfassung und Visualisierung von Wärme- und Kälteverbräuchen

Bankverbindungen: