

# AXICORP

## FRIEDRICHSDORF



## LICHTDURCHFLUTET UND WEITLÄUFIG: NEUER GEBÄUDEKOMPLEX FÜR AXICORP

Alles aus einer Hand: Für die Axicorp GmbH in Friedrichsdorf realisierte OTTO QUAST einen modernen Gebäudekomplex im Gewerbegebiet direkt an der A5. Die Entwurfsplanung und das Baucontrolling erfolgte durch Bruhn Knechtges Müller Architekten. Hell, modern und effizient – so lauteten die Anforderungen des Kunden an das Gebäude. In nur 17 Monaten Bauzeit entstand die neue Arbeitsstätte auf über 11.000 m<sup>2</sup> für die rund 300 Mitarbeitenden. Auch das Thema Nachhaltigkeit wurde berücksichtigt.

### IM ÜBERBLICK

#### BAUSEGMENT

Produktions- und Verwaltungsgebäude

#### BAUZEIT

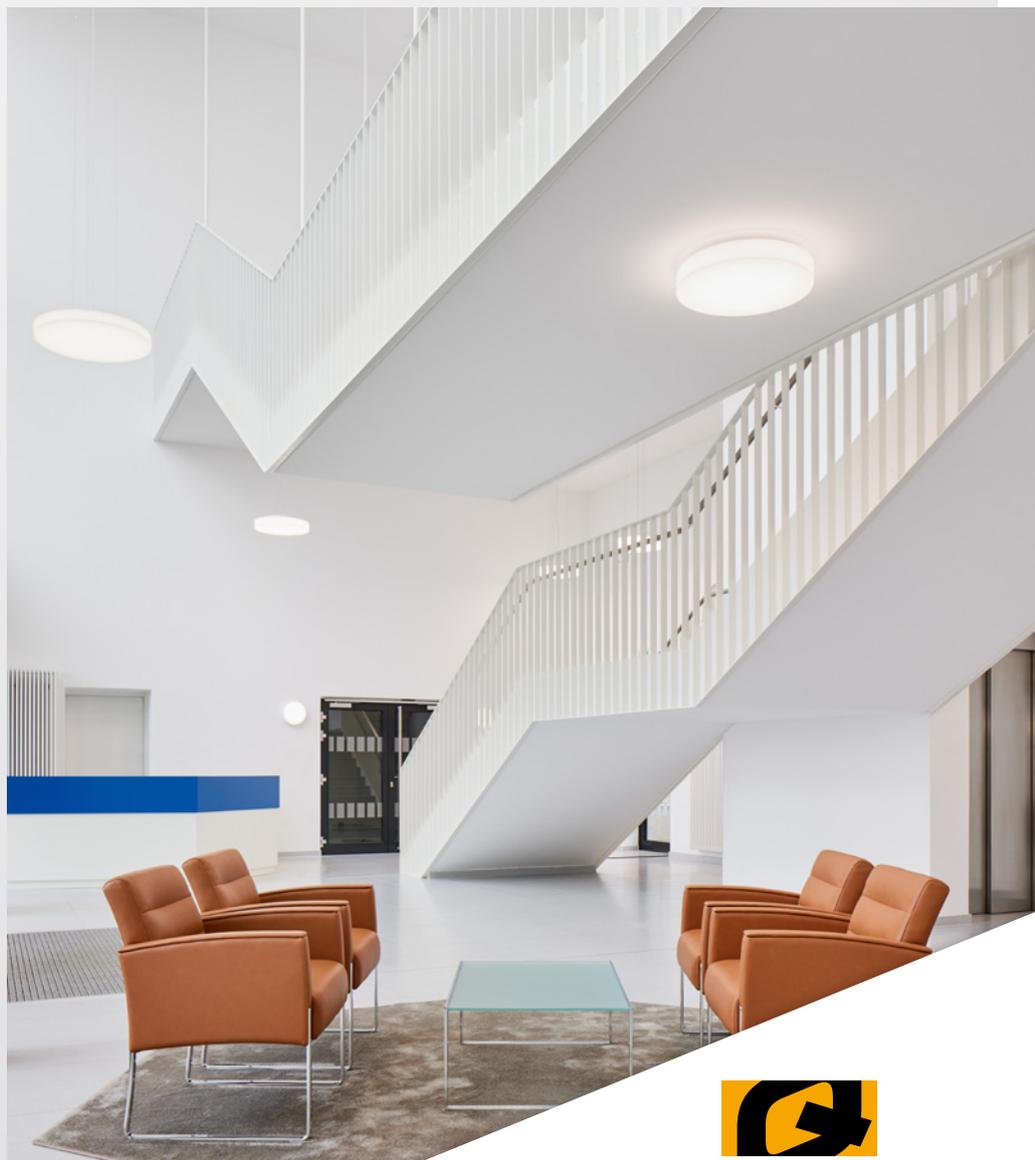
17 Monate

#### AUFTRAGGEBER

Axicorp GmbH

#### LEISTUNGSUMFANG

SF-Bau



**OTTO QUAST**



## BESONDERHEITEN

- Der längliche Körper des Verwaltungsgebäudes in Stahlbetonfertigteiltbauweise mit seinen alternierenden Fenstern im stehenden Format in edlem, dunkelgrauen und sehr feinen Natursteinvorsatz
- Die Produktionshalle in Stahlbetonskelettbauweise und mit Weißaluminium verkleideten Trapezblechen
- Die in Glas gehaltene Eingangsfassade lässt die an Stahlstangen abgehängte Treppenkonstruktion schwebend erscheinen
- Zentraler, lichtdurchfluteter Besucherempfang
- Offen gestaltete Büroflächen
- Bodenverbesserung der gesamten Geländeoberfläche mittels Kalk-Zementgemisch für die nötige Stabilität teilweise mehr als 4 m in die Tiefe
- Nachhaltig: Das Gebäude verfügt über modernste Lüftungs- und Heizungstechnik. Das Produktionsgebäude ist mit einer Dachbegrünung ausgestattet. Eine Photovoltaikanlage und ein Regenwassernutzungskonzept im Verwaltungsgebäude runden die Zukunftsfähigkeit ab.



## TECHNISCHE DATEN

- Gebäudenutzfläche: 11.000 m<sup>2</sup>
- Baugrundstück: 18.000 m<sup>2</sup>
- Bodenverbesserung: 28.500 m<sup>3</sup>
- Anzahl der Fertigteile: 575 Stahlbetonfertigteile
- Außenanlage mit 200 Parkplätzen

