



© Andreas Buchberger

Zoerkler Gears Betriebsanlage

Friedrich Zoerkler Straße 1
7093 Jois, Österreich

ARCHITEKTUR
Viktor Marschalek
Ralf Mühlbacher

TRAGWERKSPLANUNG
Franz Lepa

FERTIGSTELLUNG
2009

SAMMLUNG
ARCHITEKTUR RAUMBURGENLAND

PUBLIKATIONSDATUM
04. Oktober 2010



Die Lage

Das neue Betriebsgebäude liegt am östlichen Rand von Jois. Unmittelbar an der südlichen Grundgrenze befindet sich die B 50, die Eisenstädter Strasse, die am stärksten befahrene Strasse des Burgenlands. Zu dieser Haupterschließungsstrasse ist der so genannte Kopfbau orientiert, in dem die Büro und Sozialräume, aber auch die Betriebswohnungen untergebracht sind. Nördlich daran gliedert sich die Produktionshalle, die wiederum in drei Abschnitte – Produktion, Fertigung mechanisch, sowie Lager/Zuschnitt – unterteilt ist.

Das Bauwerk

Der Besucher betritt das Gebäude über die Brücke die den im Süden liegenden Parkplatz mit dem Bürogeschoß (1. Stock) verbindet. Über die Brücke gelangt er in ein Foyer und in weiterer Folge in die Büroräume sowie Besprechungsräume. Über das innenliegende Stiegenhaus gelangt man in die darunter liegenden Sozialräume, die im Erdgeschoß angeordnet sind. Von beiden Geschoßen kann man die Produktionshalle betreten. Über ein externes Stiegenhaus, welches an die Brücke angebunden ist, kommt man in das Dachgeschoß in dem vier Betriebswohnungen untergebracht sind. Die Produktionshalle gliedert sich in drei große Abschnitte - Produktion, Fertigung mechanisch, sowie Lager/Zuschnitt. Einzelne Bereiche in der Fertigung sind vollklimatisiert, um Ungenauigkeiten in der Fertigung zu verhindern und eine funktionierende Qualitätssicherung zu gewährleisten. Text: Architekt



© Andreas Buchberger



© Andreas Buchberger



© Andreas Buchberger

Zoerkler Gears Betriebsanlage**DATENBLATT**

Architektur: Viktor Marschalek, Ralf Mühlbacher

Tragwerksplanung: Franz Lepa

Bauphysik: Erich Röhrer

Fotografie: Andreas Buchberger

Funktion: Industrie und Gewerbe

Planung: 2008

Ausführung: 2008 - 2009

Grundstücksfläche: 38.000 m²

Bruttogeschoßfläche: 7.628 m²

Nutzfläche: 6.251 m²

Bebaute Fläche: 5.875 m²

Umbauter Raum: 47.703 m³



© Andreas Buchberger



© Andreas Buchberger



© Andreas Buchberger