



© Dietmar Tollerian

Technologiezentrum - Perg OÖ

Technologiepark 17
4320 Perg, Österreich

ARCHITEKTUR
Anytime Architekten

BAUHERRSCHAFT
TZ -GmbH

TRAGWERKSPLANUNG
Schawi Ghahremanian

FERTIGSTELLUNG
2002

SAMMLUNG
afo architekturforum oberösterreich

PUBLIKATIONSDATUM
25. Oktober 2004



Positionierung in der Landschaft

Das Ensemble besteht aus dem Technologiezentrum und einer Maschinenhalle, die erst später in die Programmatik als Erweiterung aufgenommen wurde. Der „Genius loci“ ist definiert durch die Weite des Machlandes.

Ein über der Landschaft schwebender, lichtdurchfluteter zweigeschossiger Bürobaukörper und ein auf dem Boden stehender, durchbrochener Kubus, als Maschinenhalle, bilden das Ensemble. Das Erscheinungsbild ist von der Dualität zwischen leicht – schwer, schwebend – stehend, transparent – geschlossen, hell – dunkel, geprägt...

Energiekonzept

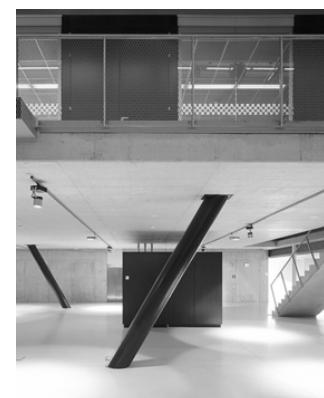
Ziel ist die gesamtheitliche Kombination energieeffizienter Maßnahmen bei Bau- und Haustechnik. Im TZ-Perg wird überwiegend über Strahlungsheizung /-kühlung temperiert. Eine kontrollierte Be- und Entlüftung sorgt für eine hohe Luftqualität. Die Energiequelle ist das reichlich vorhandene Grundwasser. Über einen Wärmetauscher wird diesem Energie entzogen. Das thermisch optimierte Gebäude wird damit ökologisch und ökonomisch günstig geheizt und gekühlt (Niedrigenergiekonzept – Heizwärmbedarf kleiner als 20 kWh/m²/Jahr). (Text: Architekten)



© Dietmar Tollerian



© Dietmar Tollerian



© Dietmar Tollerian

DATENBLATT

Architektur: Anytime Architekten (Jürgen Haller, Christoph Weidinger, Josef Ullmann)

Bauherrschaft: TZ -GmbH

Tragwerksplanung: Schawi Ghahremanian

Fotografie: Dietmar Tollerian

Energieplaner: GMI - Ingenieurbüro Bernhard Gasser

Elektrotechnik: TB - Freudenthaler GmbH

Haustechnik: TB - Grillenberger gmbH & CoKG

Funktion: Industrie und Gewerbe

Wettbewerb: 2001

Planung: 2001

Fertigstellung: 2002



© Dietmar Tollerian