

Deggendorf RILE Group, Versorgungskonzept Büroetage



DAS OBJEKT

Die RILE Group mit Sitz in Deggendorf erweitert ihre Büroflächen. Hierzu wird eine vormals vermietete Fläche über einer Produktionshalle in eine Büro-Etage umgebaut. Aufgrund der damit verbundenen neuen Anforderungen wurde durch Gammel Engineering die Versorgung in Hinblick auf Heizung, Kühlung sowie Lüftung untersucht. Hierzu wurden mehrere Versorgungsvarianten konzeptioniert und ökonomisch sowie hinsichtlich qualitativer Bewertungskriterien wie beispielsweise der Behaglichkeit gegenüber gestellt. Neben herkömmlicher Heizung über Heizkörper sowie Kühlung über Umluftkühlgeräte wurde eine Fußbodenheizung/-kühlung sowie der Einsatz von Gebläsekonvektoren untersucht.

Nach Entscheidungsfindung beim Unternehmen begleitet Gammel Engineering die weitere Umsetzung des Projekts.

DIE LEISTUNGEN

- Bestandsaufnahme und Energiebedarfsprognose
- Konzeptionierung unterschiedlicher Versorgungsvarianten
- Variantenvergleich (qualitativ, ökonomisch)

DIE DATEN

Bauherr:

RILE Zerspanungstechnologie & Montage
Lesser GmbH & Co KG

Ansprechpartner:

Herr Peter Radlsbeck, Tel. 0911/2507-280

Beratung/ Planung:

Gammel Engineering GmbH, Abensberg

Ausführungszeitraum:

April 2019