



Engineering

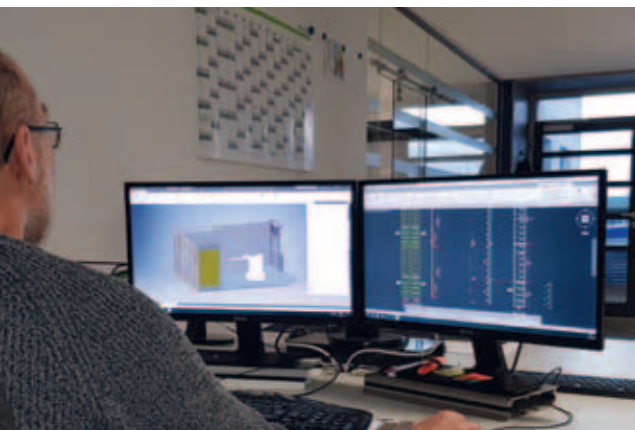


Innovative Systemlösungen

Neben dem umfangreichen Produktportfolio im Bereich Lamellenfenster und NRWGs entwickelt die EuroLam GmbH ebenfalls Komplettlösungen ganz nach Ihren individuellen Bedürfnissen.

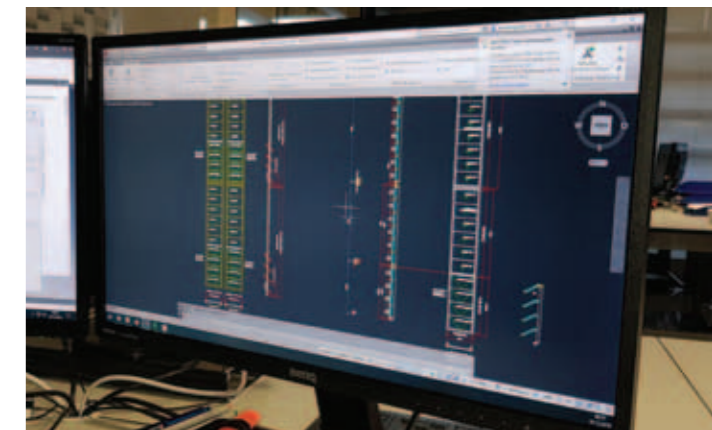
Unsere Engineering-Dienstleistungen sind ein Teil eines ganzheitlichen Lösungsansatzes und werden perfekt auf Ihre individuelle Aufgabenstellung zugeschnitten.

In unserer über 20-jährigen Firmengeschichte konnten wir weltweit ein beeindruckendes Know-how aufbauen, welches wir Ihnen zur Verfügung stellen, um ihr Projekt zu realisieren.



Innovative system solutions

In addition to the extensive louvre window and smoke vent product portfolio, EuroLam also develops complete engineering solutions according to your individual needs. Our engineering services are part of a holistic approach and perfectly tailored to your individual task. To realize your project, you can count on our know-how, accumulated in an over 20-year company history. Worldwide.



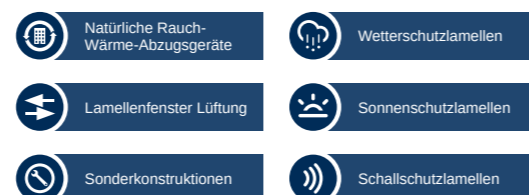


EuroLam - Ihr zentraler Ansprechpartner

- Sie profitieren von umfangreichem Know-how aus über 20-jähriger Erfahrung
- Flexible maßgeschneiderte Lösungen nach Ihren individuellen Wünschen und Bedürfnissen
- Breites Produktportfolio und weltweite langjährig erprobte Lösungen in Sonderkonstruktionen

EuroLam – Your principal contact

- You benefit from extensive know-how from over 20 years of experience
- Flexible tailor-made solutions according to your individual wishes and needs
- Broad product portfolio and tried-and-tested solutions in special constructions worldwide



Unsere Leistungen im Überblick

- Machbarkeitsanalyse
- Erstellung eines technischen Konzeptplans
- Planung, Herstellung, Lieferung, Montage, Wartung
- Vor-Ort-Inbetriebnahme
- Supervisor auf der Baustelle

Our services at a glance

- Feasibility studies
- Preparation of a technical concept design
- Planning, manufacturing, delivery, installation, maintenance
- On-site commissioning
- Supervisor at the construction site



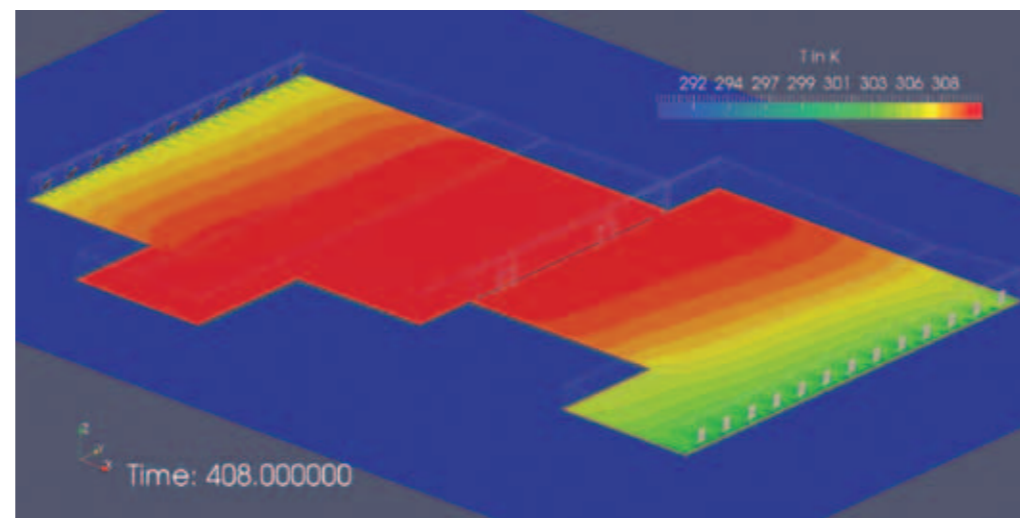


Strömungssimulation,

Strömungssimulationen zeigen, wie Luftströme und Temperaturschichten in einem Gebäude entstehen. Gebäude ohne solch eine Simulation zu planen bedeutet ein hohes Risiko, sowohl für den Investor als auch für den Planer. Aus den Erkenntnissen einer Strömungssimulation können Entwürfe frühzeitig geändert und angepasst werden. Die Strömungssimulation gewährt Einblicke in die Dynamik der Luftbewegungen und legt die Auswirkung von Hitzequellen im Gebäude offen.

Ihre Vorteile

- Thermischer Komfort wird erhöht
- Wirksamkeit von Lüftungskonzepten wird nachgewiesen
- Zugluftisiko wird minimiert



Flow simulation

Flow simulations show how air flows and temperature layers occur in a building. Planning buildings without such a simulation means a high risk, both for the investor and for the planner. From the findings of a flow simulation designs can be changed early and adapted. The flow simulation provides insights into the dynamics of air movement and exposes the impact of heat sources in the building.

Your benefits:

- Increased thermal comfort
- Proof of effectiveness of ventilation concepts
- Minimization of draught risk



EuroLam GmbH
Kupferstraße 1
99510 Wiegendorf
Germany

Fon: +49 (0) 36462 33 88 0
Fax: +49 (0) 36462 33 88 13

Mail: info@eurolam.de
www.eurolam.de



MADE IN GERMANY.

Ausführliche Produktbeschreibungen zu den Systemen und
Anfragedatenblätter sowie weitere Referenzen finden Sie unter
www.eurolam.de