

ILKAZELL Isoliertechnik GmbH Zwickau

Talstraße 17
08066 Zwickau
TELEFON/PHONE +49 375 43034 0

mail@ilkazell.de
www.ilkazell.de

GESCHÄFTSFÜHRUNG/
MANAGEMENT Herr Steffen Kehle (Geschäftsführender Gesellschafter)

MITARBEITER/EMPLOYEES 50-99

UMSATZ/TURNOVER 10-50 Mio. €

EXPORT 10-25%

ZERTIFIKATE/CERTIFICATES ISO 9001:2015 | TÜV Rheinland Cert | GMP-Compliance-Zertifizierung für den Reinraum | Sächsischer Gewerbeenergiepass



STATUS eigene Forschung/Entwicklung

ABNEHMERBRANCHEN Chemie/Pharmazie | Elektrotechnik/Elektronik | Ernährungsgewerbe | Sonstiges | Transport-/Lagerwesen | Umwelt/Energie

FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG Aluminiumschaum-Sandwichstrukturen | Bauteilbewertung | Beschichtungen, Haftvermittlung | Blechbearbeitung | CAD-/VR-Integration | Konstruktionen, Werkzeugmaschinen | Metallschaumbauteile (Produktionsverfahren) | Produktentwicklung | Prototypen- und Kleinserienfertigung | Qualitätsmanagement | Qualitätssicherung | Reinräume | Verbund- und Mischbauweisen

KURZPROFIL Entwicklung, Projektierung, Fertigung, Vertrieb und Montage von: Kühl- und Tiefkühlzellen, Isolierelementen, Maschinenverkleidungen sowie andere zu raumbildenden Maßnahmen eingesetzte Isolierelemente, Komponenten wie Beleuchtungselemente, Kälte/Klimaanlagen, Regalsysteme, Stahlbaukonstruktionen; Reinraumsystemen, insbesondere raumbildende Flächen wie Wände, Decken, Türen, Tore, Fenster sowie andere zur Erstellung von komplexen Reinraumsystemen erforderliche Komponenten wie Beleuchtungselemente, Schleusensteuerungen, Schleusenausstattungen, Bodensysteme, Klima-/Lüftungsanlagen, Stahlbaukonstruktionen; Isolierkammern für die Umweltsimulation sowie andere zur Erstellung von komplexen Anlagen erforderliche Komponenten wie Beleuchtungselemente, Kälte-/Klimaanlagen, Stahlbaukonstruktionen, Schalldämmverkleidungen; Systemen zur Temperierung von Oberflächen für die Herstellung von Raumströmungskammern, Prüfkammern, Heiz- und Kühlflächen sowie andere zur Erstellung von komplexen Anlagen erforderliche Komponenten wie Beleuchtungselemente, Kälte-/Klimaanlagen, Stahlbaukonstruktionen.

STATUS Own research/development

INDUSTRIES Chemistry/pharmacy | Electrical engineering/electronics | Food industry | Other industrial machinery | Transportation and warehousing | Environment/energy

RESEARCH AND DEVELOPMENT Aluminum foam sandwich structures | Component part evaluation | Coatings, bonding | Sheet-metal working | CAD/VR integration | Designs, machine tools | Metal foam component parts (production techniques) | Product development | Prototype and small-lot production | Quality management | Quality assurance | Clean rooms | Composite and mixed construction

SHORT PROFILE Development, project planning, production, sales and installation of: cold and deep-freeze cells, insulating elements, machine covers as well as other insulating elements, components such as used for space-forming measures lighting elements, refrigeration/air conditioning systems, shelving systems, steel structures; Clean room systems, in particular space-forming surfaces such as walls, ceilings, doors, gates, windows and other components required for clean room systems such as lighting elements, lock controls, lock equipment, floor systems, air conditioning/ventilation systems, steel structures; Isolation chambers for the environmental simulation as well as other components required for the creation of complex systems such as lighting elements, refrigeration/air conditioning systems, steel structures, sound insulation panels; Systems for temperature control of surfaces for the production of flow chambers, test cells, heating and cooling surfaces as well as other components required for the creation of complex systems such as lighting elements, refrigeration/air conditioners, steel structures.

