

# Neubau Erbe 4.i

Rangendingen, Deutschland





© Albrecht Voss Werbe fotografie

# Projektbeschreibung

Die Erbe Elektromedizin GmbH, ein traditionsreiches Familienunternehmen aus Tübingen, steht seit 1851 für Innovation in der Medizintechnik. Mit dem neuen Produktions- und Entwicklungswerk in Rangendingen mit einer Fläche von 25.000 m<sup>2</sup> wird diese Tradition weitergeführt und ausgebaut. Das hochmoderne Gebäude entspricht dem KfW-Effizienzhausstandard 40 Plus und bietet Platz für bis zu 500 Mitarbeitende. Das neue Werk wurde dabei bereits Anfang 2024 zum Teil bezogen, weitere Mitarbeiter folgten im Laufe des Jahres.

Für die Deckengestaltung wurde die Lindner Group mit energieeffizienten Lösungen beauftragt, die sowohl funktional als auch ästhetisch überzeugen. Die Heiz-/Kühldeckensysteme Plafotherm<sup>®</sup> DS und Plafotherm<sup>®</sup> E sorgen durch Strahlungsheizung und -kühlung für ein stets angenehmes Raumklima in den Büro- und Besprechungsräumen. Die innovative Deckenkonstruktion mit werkzeuglosen Revisionszugang sowie die homogene Deckenansicht unterstreichen die hohe Produktqualität und Bedienungsfreundlichkeit der Lindner Deckensysteme.

Im oberen Bereich des beeindruckenden Atriums wurde die elegante LMD-E 200 Einhängendecke mit einer tiefmatten MOODline Pulverbeschichtung in Naturweiß installiert. Diese Decke fügt sich nahtlos in das architektonische Gesamtbild des Gebäudes ein und schafft eine zeitlose, helle Atmosphäre. In den langen Flurbereichen bzw. Verteilerzonen des Atriums kam zudem die abklappbare und verschiebbare LMD-E 312 Decke mit integrierten Leuchten zum Einsatz.

In den Umkleieräumen wurde die Lamellendecke LMD-L 609 installiert - durch werkzeuglos verschiebbare Lamellen ist diese Decke besonders für Bereiche mit erhöhten Revisionsanforderungen geeignet.

# Allgemein

Gebäudetyp	Mehrzweckgebäude, Andere
Unternehmensbereich	Lindner SE   Decke
Fertigstellung	2023

# Ausführung der Gewerke

- **Decke**
  - Heiz-/Kühldeckensegel
  - Einhängeheiz-/kühldecken
    - Plafotherm<sup>®</sup> E 200
  - Einhängendecken
    - LMD-E 200
  - Flurdecken
    - LMD-E 312
  - Deckensegel
  - Lamellendecken
    - LMD-L 609
  - Pulverbeschichtung
    - MOODline





