Neubau Firmensitz Nova GmbH

Bad Urach, Germany

Lindner



© Fotografie Ebinger

Projektbeschreibung

Der Neubau der Nova GmbH – ehemals Ancosys – in Bad Urach markiert einen bedeutenden Schritt in der strategischen Expansion des Unternehmens. Die neue Zentrale bietet Platz für bis zu 199 Mitarbeiter und vereint modernste Fertigungskapazitäten mit einem hoch spezialisierten Forschungs- und Entwicklungszentrum für chemische Metrologie. Die großzügigen Büroflächen und Rückzugszonen schaffen eine ideale Umgebung für kreatives und kollaboratives Arbeiten.

Die Lindner Group übernahm bei diesem Projekt den Innenausbau und wurde mit passgenauen Lösungen den hohen Anforderungen an Funktionalität, Nachhaltigkeit und Design gerecht.

Deckenlösungen für Funktionalität und Ästhetik

Um sowohl ein angenehmes Raumklima als auch eine ästhetisch ansprechende Deckenoptik zu gewährleisten, wurden verschiedene Deckensysteme von Lindner integriert. Die LMD-K 420 Kassettendecke überzeugt mit ihrer verdeckten Unterkonstruktion und ermöglicht einen schnellen Zugang zum Deckenhohlraum durch einzeln abklappbare Kassetten. In den Flächen sorgen darüber hinaus Plafotherm® E 213 als Insellösung mit umlaufenden Rahmen und Plafotherm® L 608 Heiz-/Kühldecken für thermischen Komfort durch effiziente Strahlungsheizung und -kühlung. Ihre werkzeuglos abnehmbaren Deckenplatten bieten eine einfache Revision und maximale Flexibilität im Ausbau.

Optisch setzen die Metalldecken mit der langlebigen ARTline Dekor-Pulverbeschichtung ein besonderes Highlight: Die natürlich wirkende Holzoptik sorgt für eine warme, einladende Atmosphäre und unterstützt gleichzeitig das architektonische Gesamtkonzept.

Integrierte Lichtlösungen für optimale Beleuchtung

Eine durchdachte Beleuchtung ist essenziell für produktives Arbeiten und ein angenehmes Raumgefühl. Deshalb wurden verschiedene Leuchtensysteme in die Deckenkonstruktionen integriert. Die rahmenlose IS 450 Einbauleuchte garantiert blendfreie, gleichmäßige Lichtverteilung. Ergänzt wird sie durch die Lichtkanäle PL 2, die mit hochwertiger Lichtqualität überzeugen und in den Deckensegeln verbaut wurden. Für kreative Lichtgestaltung und besondere Raumakzente sorgt der Pendel-Lichtkanal Snake.

Flexible Bodensysteme

Das Doppelbodensystem NORTEC mit rutschsicherem norament® 928 grano ed Belag garantiert nicht nur Trittsicherheit, sondern auch eine hohe Flexibilität in der Gestaltung. Der Belag bietet zusätzlich elektrostatische Ableitfähigkeit und exzellente Trittschalldämmung – ideal für Forschungsbereiche.

Transparente Trennwandsysteme für offene Raumkonzepte

Um vielseitige Raumkonzepte umzusetzen, kamen hochwertige Trennwandsysteme von Lindner zum Einsatz, die sowohl funktionale als auch gestalterische Anforderungen erfüllen. Die Holztrennwand Lindner Logic 100 Timber sorgt mit verschiedenen Holzarten und Paneelen für eine warme Atmosphäre und lässt sich dank ihrer modularen Bauweise flexibel anpassen.

Für Transparenz und moderne Optik sorgen die Glastrennwände Lindner Life Pure 620, Lindner Life Clear und Lindner Life Stereo 125. Letztere überzeugt zudem durch hohe Brandschutzwerte und ist mit CO_2-reduziertem Aluminium erhältlich. Die pfostenfreie Konstruktion der

Lindner Life Pure 620 maximiert den Lichteinfall, während die Lindner Life Clear durch Doppelverglasung optimale Schalldämmung erzielt. In Bereichen mit besonderen Brandschutzanforderungen ergänzt die Lindner Life Fire mit der Brandschutzklasse F30 mit natürlichen Holzprofilen das Designkonzept.

Abgerundet wird das Raumkonzept durch hochwertige Türlösungen, die Sicherheit und Design vereinen. Die ATB 68 Aluminium-Rohrrahmentür mit einer Schalldämmung von bis zu 42 dB Rw (Laborwert) und Sicherheitsglas fügt sich nahtlos in die modernen Raumstrukturen ein. Ergänzend setzen die HTB 49 und HTB 68 Holztüren durch ihre natürliche Optik warme Akzente und überzeugen mit hoher Beständigkeit und Funktionalität.

Allgemein

Gebäudetyp	Bürogebäude, Fabriken und Produktionsstätten, Industrie- und Gewerbebau
Unternehmensbereich	Lindner SE | Decke, Lindner SE I Boden, Lindner SE | Wand
Fertigstellung	2024
Bauherr	Nova Measuring Instruments GmbH

Ausführung der Gewerke

- **Decke**

  Kassettendecken
  - LMD-K 420 — 510 m²

  Einhängeheiz-/kühldecken
  - Plafotherm® E 213 — 605 m²

  Baffelheiz-/kühldecken
  - Plafotherm® L 608 — 1150 m²

  Pulverbeschichtung
  - ARTline

- **Licht**

  Lichtkanäle
  - PL 2 — 105 Stk.
  - Snake — 290 Stk.

  Integrierte Leuchten in Metalldecken
  - IS 450 — 110 Stk.

- **Boden**

  Calciumsulfatplatten
  - NORTEC

- **Wand**

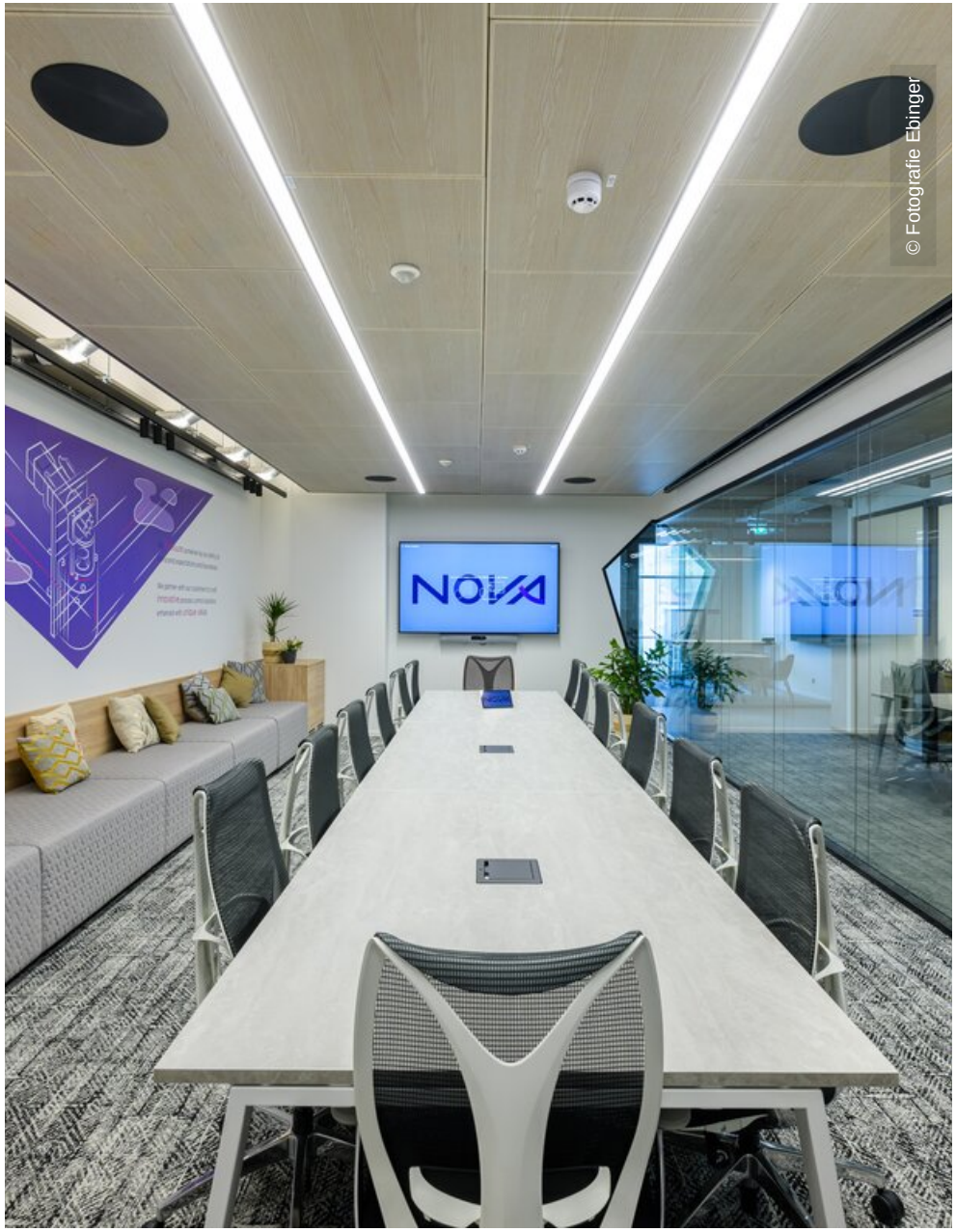
  Trennwandsystem Vollwand
  - Lindner Logic 100 Timber

  Trennwandsysteme Glas
  - Lindner Life Stereo 125
  - Lindner Life Pure 620
  - Lindner Life Clear
  - Lindner Life Fire

- **Türen**

  Aluminium-Rohrrahmentüren
  - ATB 68

  Holztüren


© Fotografie Ebinger

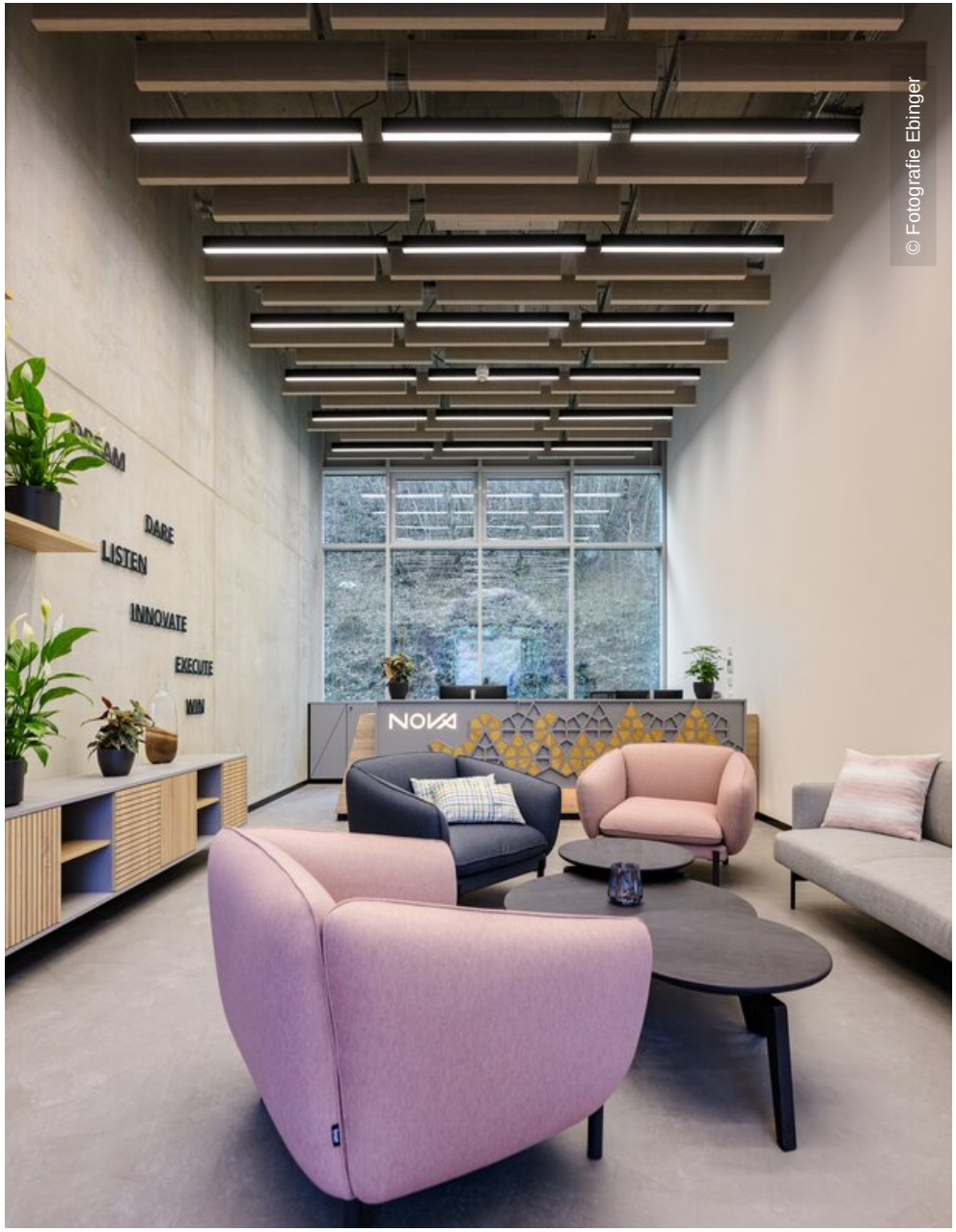

© Fotografie Ebinger


© Fotografie Ebinger


© Fotografie Ebinger


© Fotografie Ebinger


NOVA
© Fotografie Ebinger



© Fotografie Ebinger



© Fotografie Ebinger


© Fotografie Ebinger