

# Neubau Firmensitz Nova GmbH

Bad Urach, Deutschland





# 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 Metaldecken 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 Leuchtsysteme 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<sub>2</sub>-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

<b>Gebäudetyp</b>	Bürogebäude, Fabriken und Produktionsstätten, Industrie- und Gewerbebau
<b>Unternehmensbereich</b>	Lindner SE   Decke, Lindner SE   Boden, Lindner SE   Wand
<b>Fertigstellung</b>	2024
<b>Bauherr</b>	Nova Measuring Instruments GmbH

# Ausführung der Gewerke

- **Decke**

Kassettendecken	
LMD-K 420	510 m <sup>2</sup>
Einhängeheiz-/kühldecken	
Plafotherm® E 213	605 m <sup>2</sup>
Baffelheiz-/kühldecken	
Plafotherm® L 608	1150 m <sup>2</sup>
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	





