



wieland

NOVEMBER 2024

PRESSE INFORMATION

Wieland Electric auf der BAU 2025: Die Zukunft ist steckbar

Vom 13. bis 17. Januar 2025 lädt die BAU – Weltleitmesse für Architektur, Materialien, Systeme – zur Messe nach München. Für alle Baubeteiligten gibt es gute Gründe, dieser Einladung zu folgen. Mehrere sehr gute Gründe bietet der Stand-Nr. 439 in Halle A2: die Wieland Electric GmbH, Lösungsanbieter und Weltmarktführer für steckbare Elektroinstallation in der Gebäudetechnik sowie Anbieter für Sicherheits- und Automatisierungstechnik, zeigt beeindruckende Lösungen für nachhaltige und smarte Elektroinstallation.

Das Prinzip ist nicht neu: Stecker in die Steckdose – und die Energie fließt. Seine Anwendung in der Gebäudeinstallation wird durch Wieland Electric aber konsequent weiterentwickelt. Ob im Maschinenbau, in der Windenergie, in der Gebäude- oder Lichttechnik: Die innovativen Lösungen revolutionieren die moderne Elektroplanung weltweit und bringen die Zukunft in über 70 Länder.

Leitthemen der BAU 2025

Die BAU 2025 widmet sich den zentralen Herausforderungen und Zukunftsthemen der Baubranche, die den Weg in eine nachhaltigere, effizientere und innovativere Bauweise ebnen sollen. Im Zentrum steht das Leitthema des resilienten, klimagerechten Bauens, das die Notwendigkeit aufzeigt, ganzheitliche und nachhaltige Bauweisen zu entwickeln, die den Auswirkungen des Klimawandels standhalten und gleichzeitig zukunftsweisende Architektur und Planung ermöglichen. Ein zentraler Bestandteil der BAU-Leitthemen ist die



Ressourceneffizienz. Die Bauwirtschaft ist gefordert, Ressourcen effizienter zu nutzen und Emissionen durch innovative Materialien und Techniken zu senken.

Ein weiteres zentrales Thema ist die Modulbauweise. Sie spielt eine große Rolle. Durch modulare, serielle und produktive Bauweisen, unterstützt von digitalen Werkzeugen wie Künstlicher Intelligenz und Robotik, sollen die Produktivität gesteigert und Baukosten gesenkt werden. Abgerundet wird das Leitbild der BAU durch das Thema des wirtschaftlichen Bauens. Die Effizienz und Kostensenkung durch integrierte Ansätze stehen im Vordergrund, um Bauprojekte erschwinglicher und gleichzeitig ressourcenschonend umzusetzen. Wirtschaftlichkeitsstrategien, die durch Planung und optimierte Prozesse entstehen, sollen sowohl den finanziellen als auch den ökologischen Anforderungen der modernen Bauwelt gerecht werden.

Highlights von Wieland Electric

Passend zu den Leitthemen der BAU zeigt Wieland Electric nachhaltige und zukunftsweisende Lösungen für die Elektroinstallation, die perfekt in ressourceneffiziente und modulare Baukonzepte integriert werden können. Mit innovativen Systemen für steckbare Elektroinstallation, Sicherheit und Digitalisierung unterstützt Wieland die Planer dabei, Produktivität zu steigern, Emissionen zu senken und den Bauprozess effizienter und flexibler zu gestalten.

- **Wieland PREFAB – smarte Lösung für modulare Baukonzepte**

Wieland Electric revolutioniert die Elektroinstallation mit schnellen, sicheren Steckverbindungen und einem Plug-&-Play-Konzept, das Zeit und Kosten spart sowie Fehler vermeidet. Diese Innovation bringt Effizienz und Flexibilität für Bauprojekte mit knappen Ressourcen und hohem Termindruck.



PREFAB ist eine bahnbrechende Lösung für die Elektroinstallation im modularen und seriellen Bau. Durch vollständig steckbare, vorgefertigte Komponenten können Planer, Architekten und Bauunternehmer die Bauzeit um bis zu 70 % reduzieren und gleichzeitig 30 % der Kosten einsparen. Das PREFAB-System vereinfacht die Installation, die sowohl in Beton- als auch in Trockenbauweise problemlos angewendet werden kann. Es ist perfekt für die industrielle Vorfertigung optimiert und bietet maximale Flexibilität für moderne Baukonzepte. Am Messestand erleben die Besucher live, wie Wieland Electric mit PREFAB die Effizienz und Qualität im Bauwesen auf ein neues Niveau hebt.

- **Revolutionäre Bauprozesse – mit BIM und Wieland PREFAB zur perfekten Gebäudevernetzung**

Der Schritt in eine digitale Zukunft der Gebäudeinstallation beginnt hier. Die steckbaren Lösungen von Wieland Electric ersetzen die traditionelle, aufwendige Handarbeit durch effiziente Plug-&-Play-Verbindungen. Durch die Integration in BIM-Modelle unterstützt Wieland Electric zudem eine präzise, digitale Planung und vereinfacht die Koordination der Gewerke – ideal für die industrielle Vorfertigung und den modularen Bau. Mit Wieland Electric wird die Elektroinstallation fit für die Zukunft.

- **Sichere und flexible Ladeinfrastruktur – mit podis® zur erfolgreichen E-Mobilität**

Mit podis® präsentiert Wieland Electric eine wegweisende Lösung zur dezentralen Energieverteilung, die den Aufbau von Ladeinfrastruktur in Parkhäusern und Tiefgaragen erheblich vereinfacht. Das innovative Flachleitungssystem ermöglicht eine flexible und sichere Versorgung von bis zu 20 Ladestationen – ideal für die Anforderungen moderner Elektromobilität und einer nachhaltigeren Zukunft.



wieland

Auf dem Messestand wird gezeigt, wie podis® den Weg zur unkomplizierten und effizienten Ladeinfrastruktur ebnet.

BILDMATERIAL



Abbildung 1: Einfach,
schnell, sicher: plug & play!



wieland

PRESSEKONTAKT

Daniela Kapitz

Marketing Manager Communications & PR

Telefon: +49 (951) 9324 – 291

E-Mail: daniela.kapitz@wieland-electric.com

ÜBER WIELAND ELECTRIC

Wieland Electric, 1910 in Bamberg gegründet, ist Erfinder der sicheren elektrischen Verbindungstechnik. Das Familienunternehmen ist heute einer der führenden Anbieter für Sicherheits- und Automatisierungstechnik und seit über 40 Jahren Weltmarktführer im Bereich der steckbaren Elektroinstallation für Gebäudetechnik.

Wieland Electric steht Kunden weltweit vor Ort als kompetenter Servicepartner und Systemanbieter zur Seite. Möglich ist dies mit rund 1.700 Mitarbeitern und Tochtergesellschaften sowie Vertriebsorganisationen in über 70 Ländern. Neben der Wieland Electric GmbH gehört seit 1998 die STOCKO Contact GmbH & Co. KG zur Wieland-Holding.

Zu den Kernbranchen des Unternehmens zählen Maschinenbau, Windkraft sowie Gebäude- und Lichttechnik. Das breite Portfolio umfasst Komponenten, Systeme und Services für die Elektroinstallation, Verbindungstechnik, Energieverteilung, Sicherheitstechnik, den Schaltschrank und den industriellen Fertigungsbau. Darüber hinaus bietet Wieland Electric ein umfangreiches Dienstleistungs- und Schulungsprogramm. Mit branchenübergreifender Erfahrung, großer Produktvielfalt und zahlreichen Serviceangeboten entwickelte sich das Unternehmen in den vergangenen Jahren konsequent vom Komponenten- zum Systemanbieter.

FIRMEN ANSCHRIFT

Wieland Electric GmbH

Brennerstraße 10-14

96052 Bamberg

Deutschland

Telefon: +49 (0)952-9324-0

Mail: info@wieland-electric.com