



RANBOX - Smart Installation Building Gesis Ran Box – “Multi-métiers”

Systemverteiler von Wieland Electric nach IEC 61439 stehen für eine zukunftssichere, modulare und dezentrale Elektroinstallation. Zusammen mit den Installationssteckverbindern nach IEC 61535 sowie den zugehörigen Systemkomponenten bilden sie das Nervensystem moderner Gebäudeautomation.

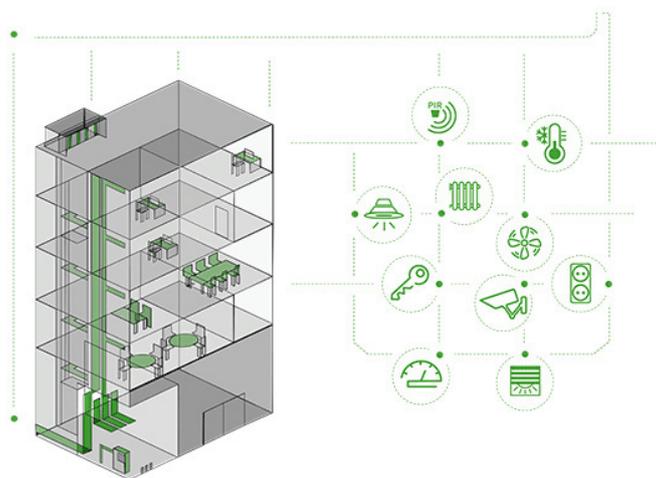
Durch ihre kompakte Bauweise, hohe Anschlussvielfalt und die einfache Integration in bestehende Systeme werden Energie, Signale und Daten effizient verteilt – von der dezentralen Energieversorgung bis hin zu Lösungen für intelligente Gebäude.



Wichtige Merkmale

- Dezentrale Verteilung: Installation direkt dort, wo Energie, Signale oder Daten benötigt werden.
- Modulare Bauweise: Vielfältige Varianten je nach Anforderung – von Energie, MSR-Technik bis Raumautomation.
- Steckbar & effizient: Vorgefertigte Systeme reduzieren Planungsaufwand, Installationszeit und Kosten.
- Robust & flexibel: Geeignet für Bürogebäude, Retail, Flughäfen, Schulen, Krankenhäuser, Hotels – auch bei Feuchtigkeit.
- Vernetzung mit gesis®: Kompatibilität maximale Integration über gesis® und RST® Stecksysteme gemäß IEC 61439 / IEC 61535.

Systemverteiler von Wieland Electric unterstützen moderne Smart-Building-Konzepte, indem sie Energie, Signale und Daten klar strukturieren und eine einfache Erweiterung oder Anpassung der Installation ermöglichen. Vormontierte und eindeutig gekennzeichnete Verteiler lassen sich direkt installieren und sofort in Betrieb nehmen.



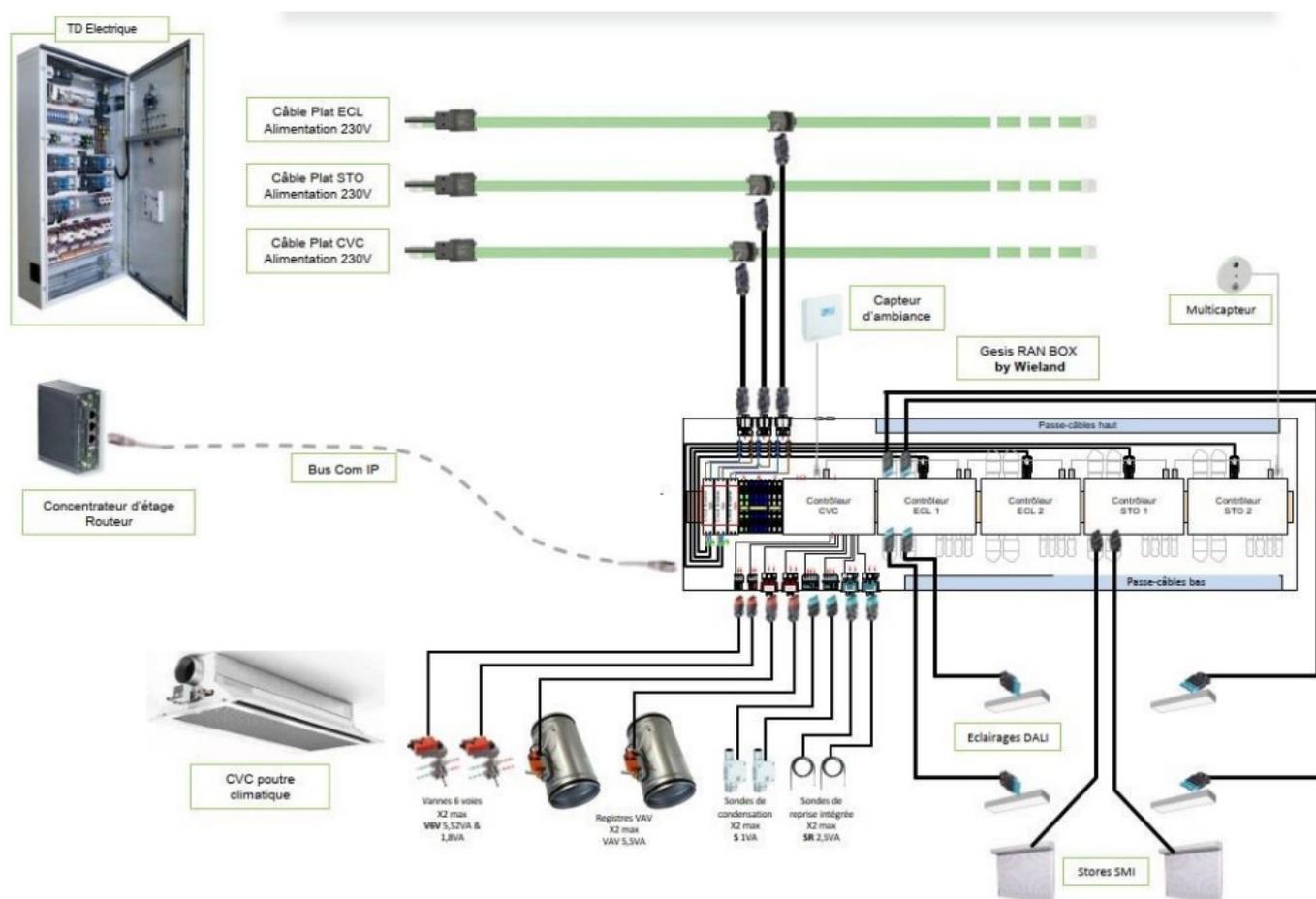


Die Verwendung steckbarer Systeme sorgt zudem für eine schnelle Montage, reduziert den Materialverbrauch und erhöht damit die Nachhaltigkeit. Die Qualität wird durch umfangreiche Prüfungen wie EMV, IP- und Korrosionsschutztests sichergestellt. Ergänzende technische Unterlagen – von Montageplänen über Schaltpläne bis hin zu Ausschreibungstexten – erleichtern die Projektplanung und garantieren eine reibungslose Umsetzung vor Ort.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- Optimierte Projektabläufe: sicher kalkulierbar
- Einfache Planung: klare Strukturen
- Individuell bestückbar: Verbauung Ihrer Wunschkomponenten

GESIS RAN BOX MULTI METIERS Architektur



Scannen Sie einfach den folgenden QR-Code, um mehr darüber zu erfahren:



Ihre Ansprechpartner: Marc Krier, Ben Godefroy