



UNSERE LEIDENSCHAFT FÜR
SICHERE GEBÄUDE

ZUVERLÄSSIGE ENERGIE-
VERTEILUNG FÜR
IHRE GEBÄUDETECHNIK

[hensel-electric.de](https://www.hensel-electric.de)

HENSEL

EINE STARKE MARKE.

Wir gewinnen als Team, da jeder Einzelne durch sein Engagement, Auftreten und Handeln einen wichtigen Beitrag zum Erfolg leistet: für unsere Kunden, Lieferanten und Partner – weltweit.

Unsere langjährige Lösungskompetenz nutzen wir, um immer wieder neue Maßstäbe zu setzen. Und das als Familienunternehmen – als HENSEL.



MIT LEIDENSCHAFT UND ENERGIE SORGEN WIR FÜR SICHERE VERBINDUNGEN, DAMIT ELEKTRISCHER STROM IN DER NIEDERSpannung SINNVOLL VERTEILT WIRD.

MEHR ALS 90 JAHRE ERFAHRUNG – IHRE ENERGIE TREIBT UNS AN

HENSEL ist ein führender, international agierender Anbieter von Elektroinstallations- und Verteilersystemen für die sichere Verteilung elektrischer Energie in anspruchsvoller Umgebung.

Viele Installationsaufgaben in gewerblich und industriell genutzten Gebäuden, in Außenanwendungen, in Verkehrsinfrastrukturanlagen und in Photovoltaik-Installationen werden mit den Produkten von HENSEL sicher gelöst.

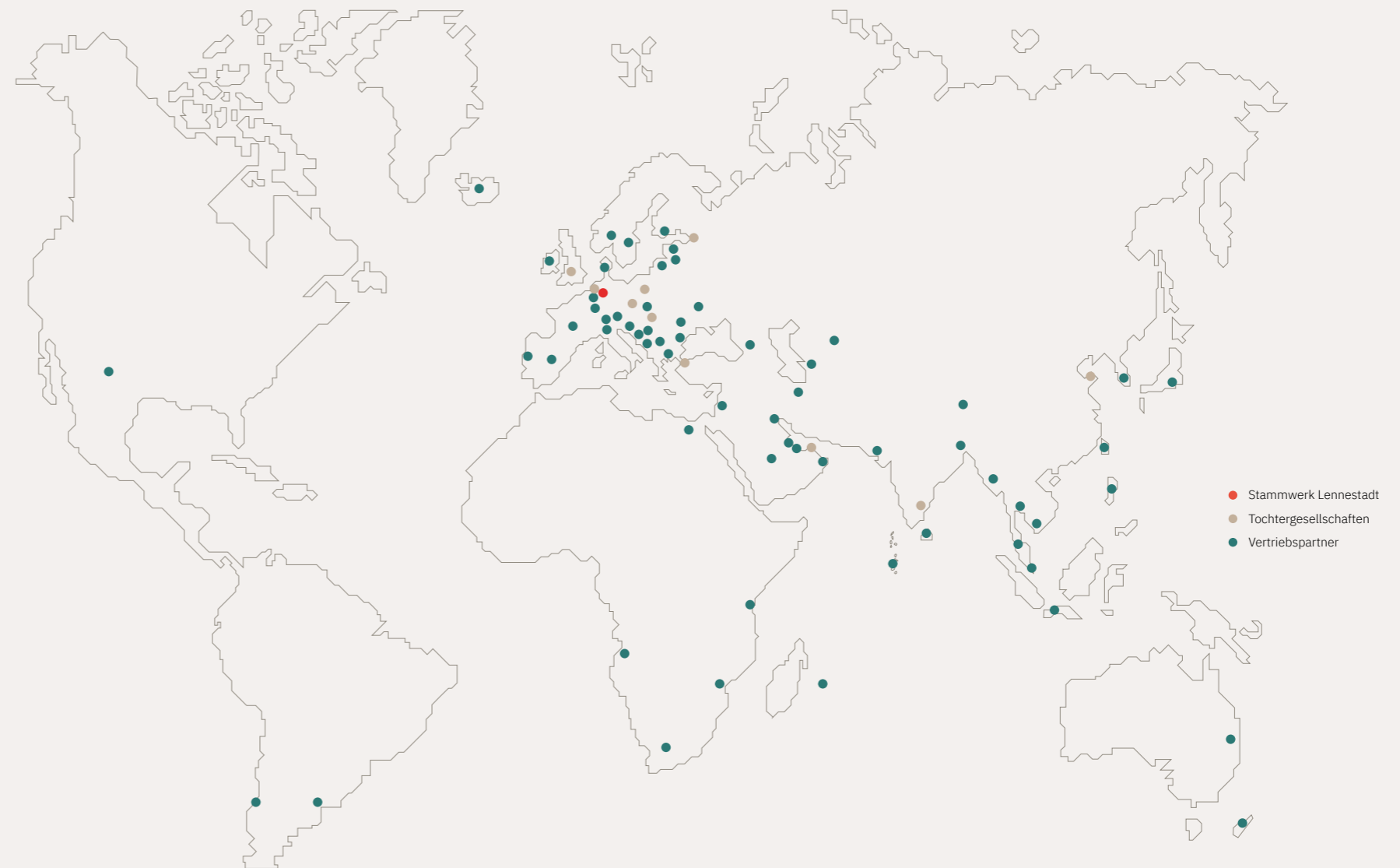
Vor allem das Elektrohandwerk und Unternehmen des Elektroanlagenbaus verarbeiten die Markenprodukte von HENSEL und schätzen die technische Kompetenz des Unternehmens.


Modernste Fertigungsverfahren für höchste Qualität

Hochmoderne Kunststoffverarbeitung und fortschrittliche Fertigungsverfahren der Metallverarbeitung und Oberflächenbeschichtung sind technische Voraussetzung für unsere elektrotechnischen Erzeugnisse in höchster Qualität.


Weltweit unterwegs

HENSEL garantiert mit 4 Standorten in Deutschland, 10 Gesellschaften und 60 Vertretungen im Ausland lokale Unterstützung und eine hohe Verfügbarkeit.



 FAMILIEN-
UNTERNEHMEN

 MEHR ALS
60 AUSLANDSVERTRETUNGEN

 ELEKTROINSTALLATIONS- &
VERTEILUNGSSYSTEME

 SEIT
1931

 850
MITARBEITER

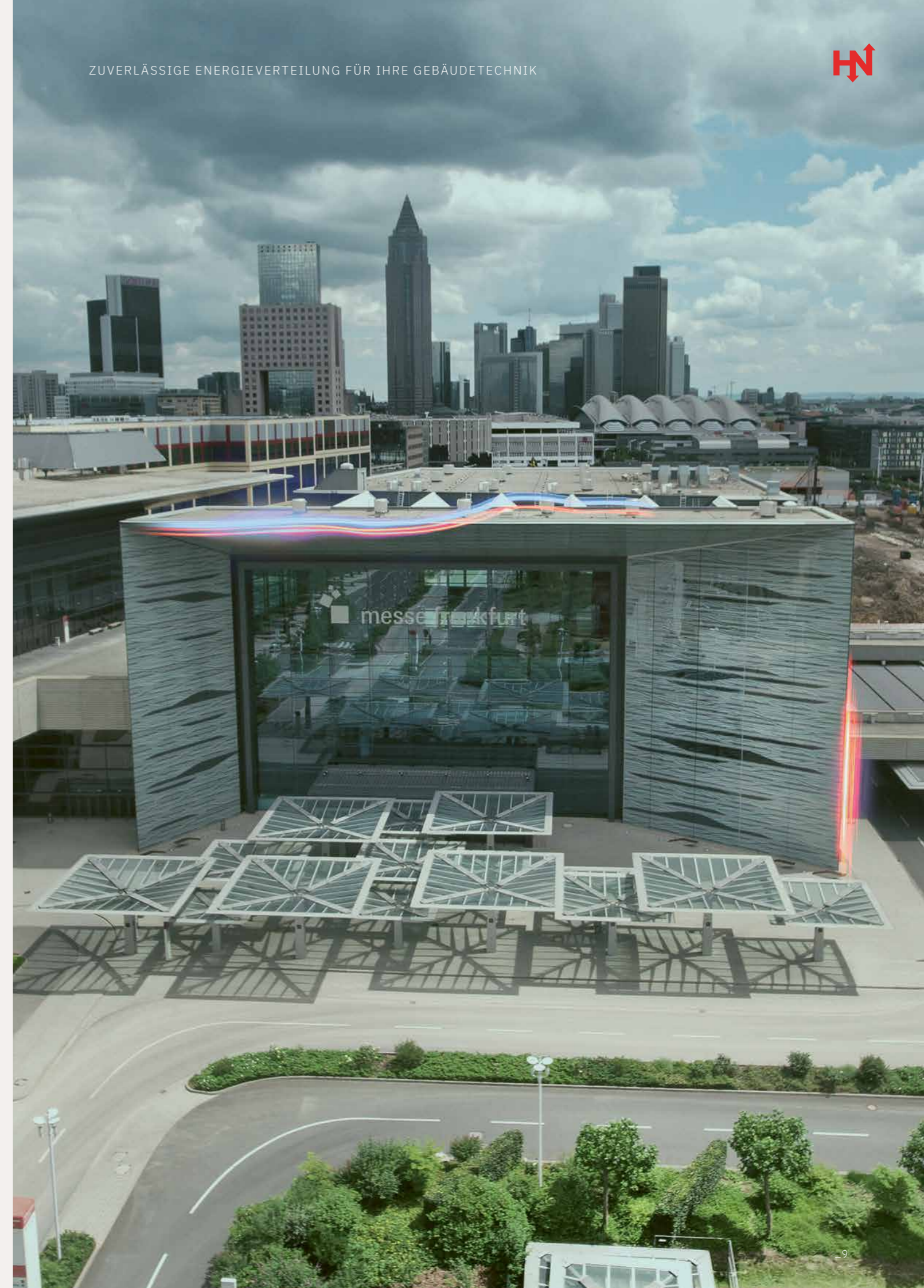
 13 TOCHTERGESELLSCHAFTEN
IM IN- & AUSLAND

SICHERE GEBÄUDE – FÜR HERAUSFORDERNDE INFRASTRUKTUREN

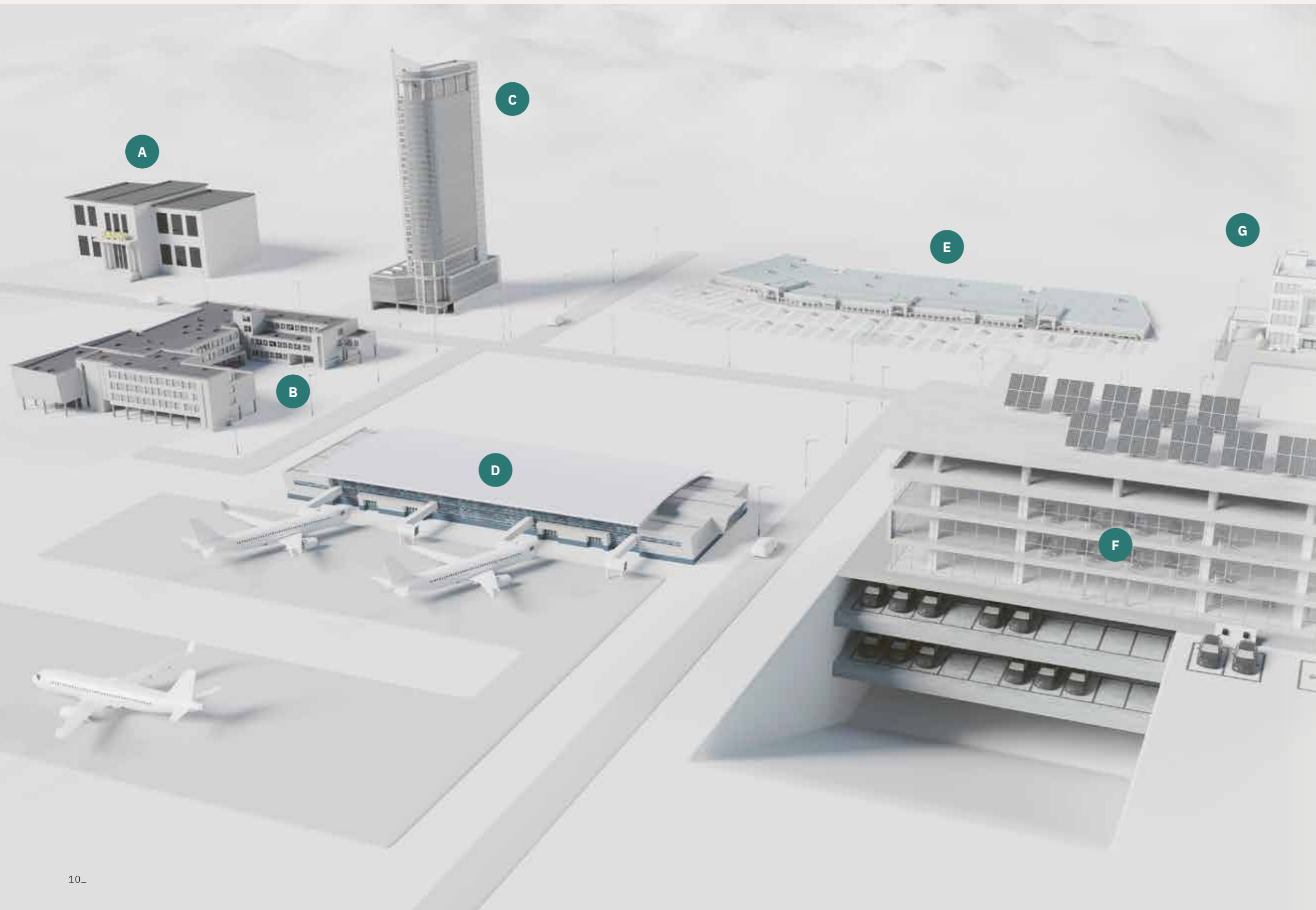
In modernen Gebäuden kommt immer mehr hochkomplexe Technik zum Einsatz. Gleichzeitig werden die elektrischen Komponenten immer sensibler. Dadurch steigen die Anforderungen an sichere und zuverlässige Elektroinstallationen.

Eine zuverlässige Stromverteilung bedeutet eine sichere Grundlage

Besonders in Einrichtungen der öffentlichen Gesundheitsversorgung, Gebäuden der Verkehrsinfrastruktur und Industriebauten muss die Technik rund um die Uhr zu hundert Prozent funktionieren. Auch in Banken, Hotels, Messehallen oder Universitäten ist Elektro-sicherheit notwendig. Eine gut geplante und zuverlässige Stromverteilung ist daher in jedem Gebäude, das heute neu gebaut oder modernisiert wird, das A und O.



UNSERE PRODUKTLÖSUNGEN FÜR ZUVERLÄSSIGE ENERGIEVERTEILUNG



A BANKEN UND VERSICHERUNGSGEBÄUDE

- Zuverlässige IT-Systeme

B SCHULEN UND UNIVERSITÄTEN

- Individuelle Gebäudetechnik

C HOTELS UND KINOZENTREN

- Besondere Anforderungen an Brandschutz

D VERKEHRSMINFRAS- TURGEBÄUDE

- Besondere Anforderungen an Brandschutz

E FREIZEIT- UND HANDELSZENTREN

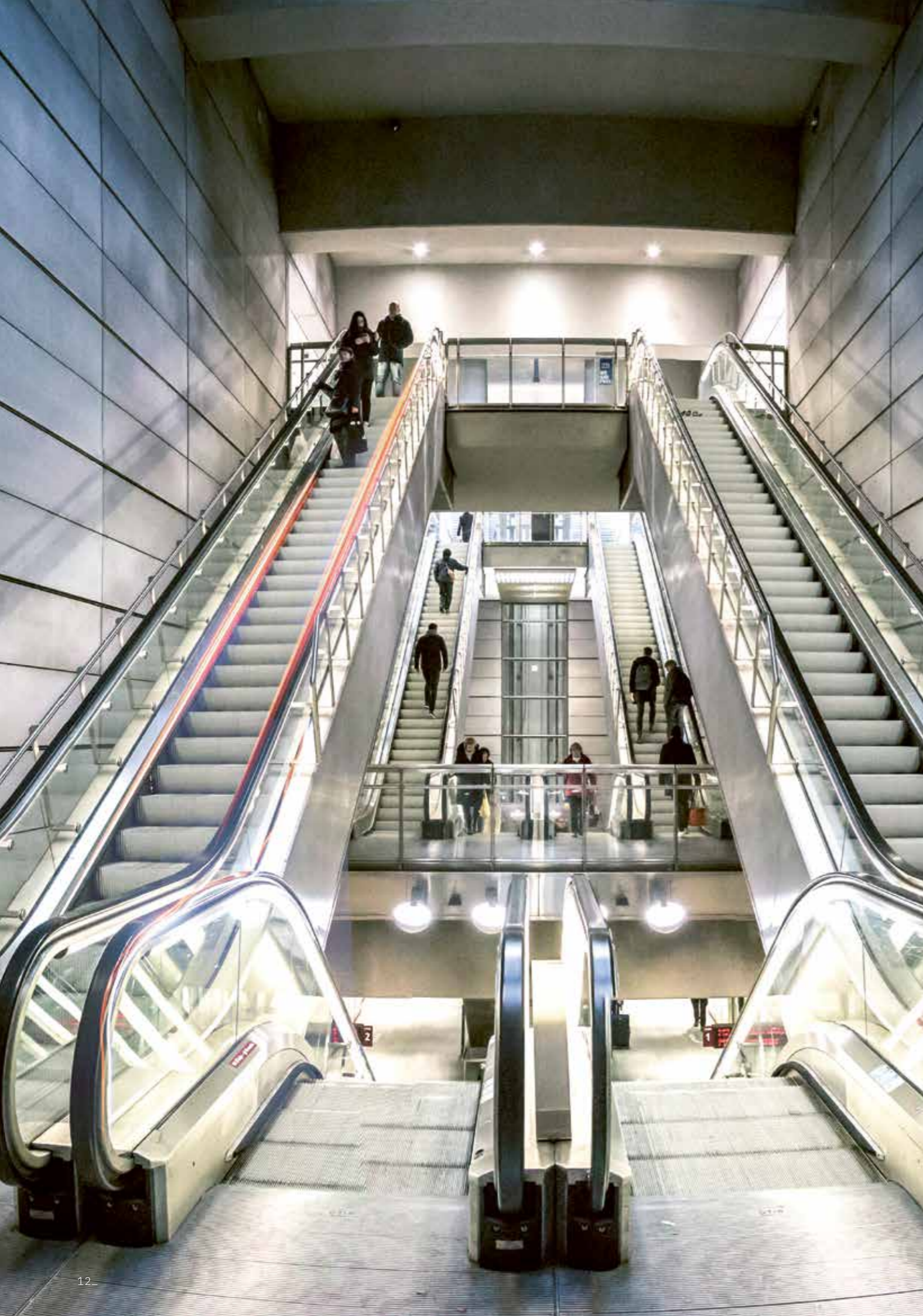
- Individuelle Gebäude- und Sicherheitstechnik

F INDUSTRIE-, GEWERBE- UND ZWECKBAUTEN

- Individuelle Gebäudetechnik
- Ausfallsichere Technik

G KRANKENHÄUSER UND KLINIKEN

- Sensible medizintechnische Prozesse, die keine Unterbrechung erlauben



**SICHERE GEBÄUDE –
Sichere Elektroinstallation weltweit**

HENSEL-Produkte werden weltweit in der Elektroinstallations- und Verteilungstechnik verwendet, immer in anspruchsvollen Umgebungen.

Mehr als 90 Jahre Know-how in diesem Bereich sorgen für die erfolgreiche und nachhaltige Umsetzung von Projekten in mehr als 60 Ländern.



WO TECHNIK ZUVERLÄSSIG FUNKTIONIEREN MUSS

Besondere Herausforderungen

- + Individuelle Gebäudetechnik
- + Besondere Anforderungen an Brandschutz
- + Ausfallsichere Technik
- + Personenschutz
- + Innerer Blitzschutz

Unsere Lösung

- + HENSEL-Produkte erfüllen Normen, Einrichtungsbestimmungen, Richtlinien und Anwendungsregeln
- + Leicht und einfach zu installieren
- + Niederspannungs-Schaltanlagen mit Störlichtbogenschutz, die den Ausfall der Energieversorgung auf ein Minimum reduzieren können
- + Individuelle Produktlösungen für zuverlässige Gebäudetechnik
- + Anschlussfertige Überspannungsschutzlösungen für alle Gefährdungspegel zum inneren Blitzschutz



In einem Düsseldorfer Bürogebäude sind neun Niederspannungs-Schaltanlagen in Betrieb.



Die Mi-Schaltanlage sorgt für die sichere Energieversorgung in einem Attendorfer Feuerwehrhaus.

WO MENSCHEN SICHER REISEN WOLLEN



Kabelabzweigkästen mit Funktionserhalt sorgen dafür, dass installierte Sicherheitseinrichtungen im Brandfall über einen ausreichenden Zeitraum weiter versorgt werden und funktionsfähig bleiben.



Besondere Herausforderungen

- + Besondere Anforderungen an Brandschutz
- + Individuelle Gebäude- und Sicherheitstechnik
- + Zuverlässige Elektroinstallationen
- + Personenschutz

Unsere Lösung

- + HENSEL-Produkte erfüllen Normen, Einrichtungsbestimmungen, Richtlinien und Anwendungsregeln
- + Wartungsfreie Produkte durch eine hohe Qualität
- + Niederspannungs-Schaltanlagen mit Störlichtbogenschutz, die den Ausfall der Energieversorgung auf ein Minimum reduzieren können
- + Individuelle Produktlösungen für zuverlässige Gebäudetechnik

WO IN SEKUNDENTAKT GEHANDELT WIRD

Besondere Herausforderungen

- + Besondere Anforderungen an Brandschutz
- + Individuelle Gebäude- und Sicherheitstechnik
- + Zuverlässige IT-Systeme
- + Personenschutz

Unsere Lösung

- + HENSEL-Produkte erfüllen Normen, Einrichtungsbestimmungen, Richtlinien und Anwendungsregeln
- + Wartungsfreie Produkte durch eine hohe Qualität
- + Niederspannungs-Schaltanlagen mit Störlichtbogen-schutz, die den Ausfall der Energieversorgung auf ein Minimum reduzieren können
- + Individuelle Produktlösungen für zuverlässige Gebäudetechnik



Der KV-Kleinverteiler NT mit FIXCONNECT® NT entspricht allen aktuellen Normen und Errichtungsbestimmungen.



WO WIR UNBESCHWERTE ZEIT VERBRINGEN



Mi-Verteiler in einem Einkaufszentrum in Tschechien

HENSEL-Kabelabzweigkästen für Stromkreise der Sicherheitsbeleuchtung mit rotem Deckel



Besondere Herausforderungen

- + Besondere Anforderungen an Brandschutz
- + Individuelle Gebäude- und Sicherheitstechnik
- + Zuverlässige Elektroinstallationen
- + Personenschutz

Unsere Lösung

- + HENSEL-Produkte erfüllen Normen, Einrichtungsbestimmungen, Richtlinien und Anwendungsregeln
- + Wartungsfreie Produkte durch eine hohe Qualität
- + Schutzklasse II gewährleistet die Sicherheit von ungelertem Personal
- + Niederspannungs-Schaltanlagen mit Störlichtbogenschutz, die den Ausfall der Energieversorgung auf ein Minimum reduzieren können
- + Individuelle Produktlösungen für zuverlässige Gebäudetechnik



WO STROMVERSORGUNG LEBENSWICHTIG IST

Besondere Herausforderungen

- + Sensible medizintechnische Prozesse, die keine Unterbrechung erlauben
- + Besondere Anforderungen an Brandschutz
- + Individuelle Gebäude- und Sicherheitstechnik
- + Zuverlässige Elektroinstallationen
- + Personenschutz

Unsere Lösung

- + HENSEL-Produkte erfüllen Normen, Einrichtungsbestimmungen, Richtlinien und Anwendungsregeln
- + Schutzklasse II gewährleistet die Sicherheit von ungelerntem Personal
- + Niederspannungs-Schaltanlagen mit Störlichtbogenschutz, die den Ausfall der Energieversorgung auf ein Minimum reduzieren können
- + Individuelle Produktlösungen für zuverlässige Technik



Diese Niederspannungs-Schaltanlage sorgt für eine sichere Stromversorgung in einem Krankenhaus.

WO OHNE STROM DER VORHANG FÄLLT

Besondere Herausforderungen

- + Besondere Anforderungen an Brandschutz
- + Individuelle Gebäude- und Sicherheitstechnik
- + Zuverlässige Elektroinstallationen
- + Personenschutz
- + Installationen in geschützten und ungeschützten Bereichen
- + Innerer Blitzschutz

Unsere Lösung

- + HENSEL-Produkte erfüllen Normen, Einrichtungsbestimmungen, Richtlinien und Anwendungsregeln
- + Wartungsfreie Produkte durch eine hohe Qualität
- + Schutzklasse II gewährleistet die Sicherheit von ungelertem Personal
- + Individuelle Produktlösungen für zuverlässige Gebäudetechnik
- + UV- und witterungsbeständige Produkte, die für die Installation im Freien geeignet sind
- + Anschlussfertige Überspannungsschutzlösungen für alle Gefährdungspegel zum inneren Blitzschutz



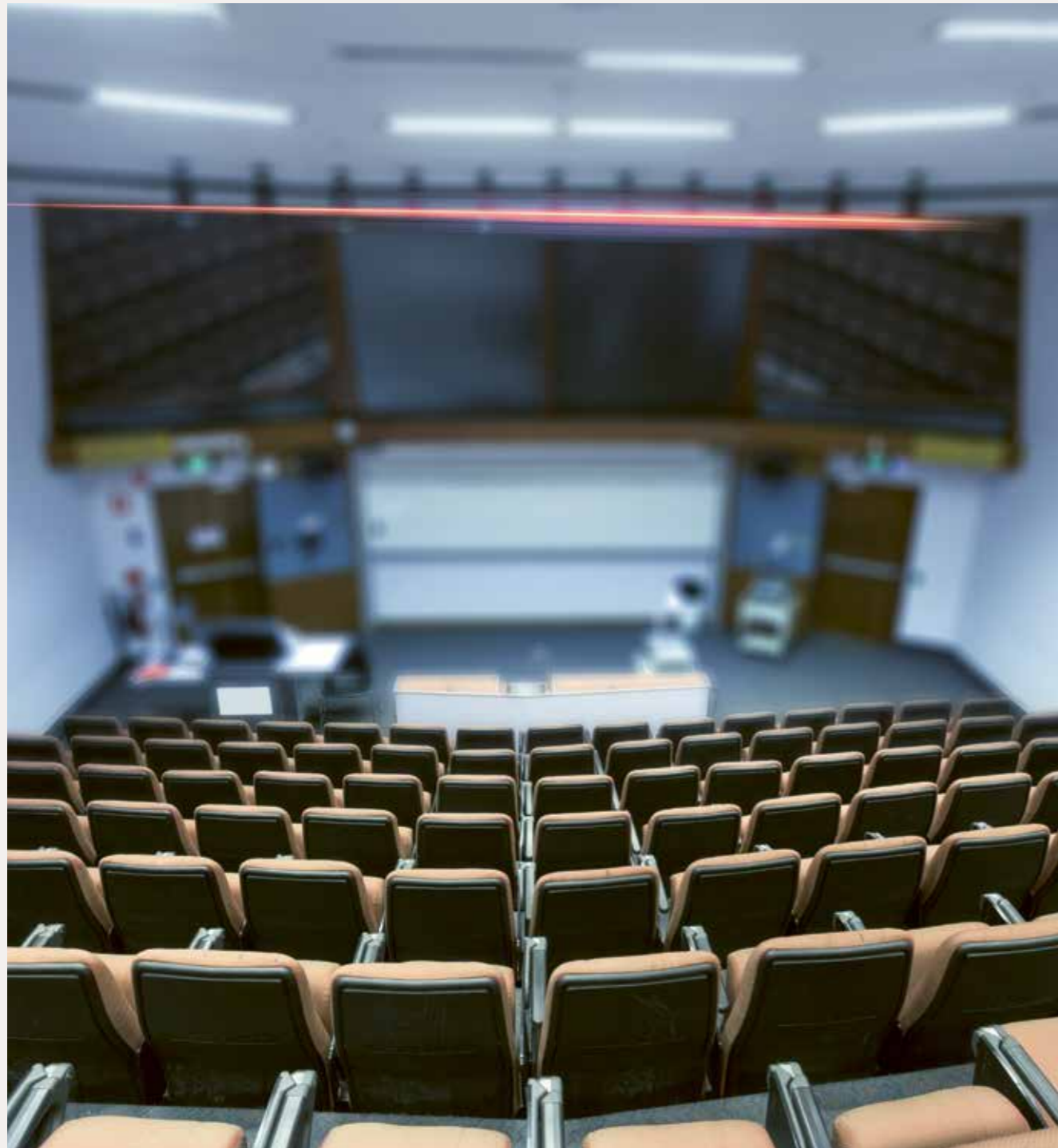
Zahlreiche PV-Generator-Anschlusskästen sind auf dem Dach eines Hotels installiert.



Der HENSEL-Kabelabzweigungskasten mit Mastbefestigung auf einem Hotel-Parkplatz



WO STROM NICHT NUR RÄUME ERLEUCHTET



In einem Lennestädter Schulzentrum steht diese Niederspannungsschaltanlage.



Außeninstallation eines Mi-Verteilers vor einem Universitätsgebäude in Indien



Besondere Herausforderungen

- + Besondere Anforderungen an Brandschutz
- + Individuelle Gebäudetechnik
- + Personenschutz
- + Installationen in geschützten und ungeschützten Bereichen

Unsere Lösung

- + HENSEL-Produkte erfüllen Normen, Einrichtungsbestimmungen, Richtlinien und Anwendungsregeln
- + Wartungsfreie Produkte durch eine hohe Qualität
- + Individuelle Produktlösungen für zuverlässige Gebäudetechnik
- + UV- und witterungsbeständige Produkte, die für die Installation im Freien geeignet sind



WO TORE NUR IM FLUTLICHT FALLEN

Besondere Herausforderungen

- + Besondere Anforderungen an Brandschutz
- + Individuelle Gebäude- und Sicherheitstechnik
- + Zuverlässige Elektroinstallationen
- + Installationen in geschützten und ungeschützten Bereichen
- + Personenschutz

Unsere Lösung

- + HENSEL-Produkte erfüllen Normen, Einrichtungsbestimmungen, Richtlinien und Anwendungsregeln
- + Wartungsfreie Produkte durch eine hohe Qualität
- + Schutzklasse II gewährleistet die Sicherheit von ungelerntem Personal
- + Individuelle Produktlösungen für zuverlässige Gebäudetechnik
- + UV- und witterungsbeständige Produkte, die für die Installation im Freien geeignet sind



KV-Kleinverteiler NT mit FIXCONNECT® NT verteilen auch in Stadien und Sportzentren Energie.



Auf einem Sportplatz wurde der Kabelabzweigkasten Serie KF an einem Mast befestigt.

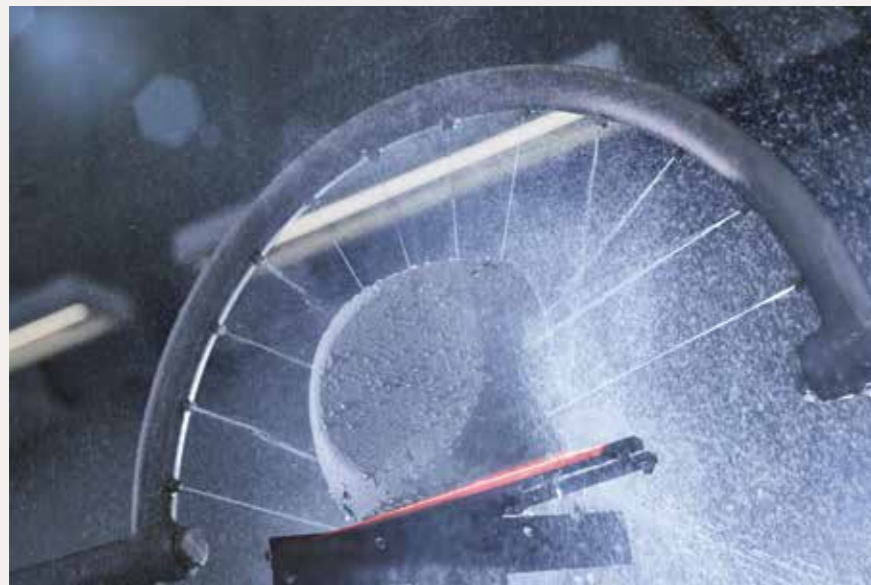
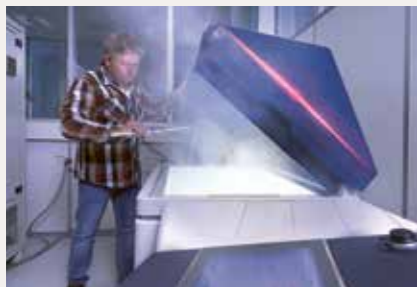
MODERNSTE PRÜFVERFAHREN – HENSEL STEHT FÜR GEPRÜFTE QUALITÄT.

Überall dort, wo staubige und feuchte Umgebungsbedingungen hohe Anforderungen an die Elektroinstallation stellen, sind für eine zuverlässige Verteilung elektrischer Energie im Niederspannungsbereich Produkte von höchster Qualität erforderlich.

- + Alterung von Kunststoffen
- + Schutzart (Staub- und Wasserschutz)
- + EMV-Tests
- + Schlagfestigkeit
- + Entflammbarkeit
- + Temperaturbeständigkeit
- + Erwärmungsgrenzen
- + Korrosionsschutz
- + Funktionstests
- + Maßkontrolle durch Streifenlichtprojektion



VDE-Zertifiziertes Prüflabor



HOHE QUALITÄTSSTANDARDS SICHERN UNSEREN PARTNERN DEN ENTSCHEIDENDEN MARKTVORSPRUNG:

- _ Garantierter Qualitätsstandard zertifiziert nach DIN ISO EN 9001:2015 für alle Betriebsstätten der HENSEL-Gruppe.
- _ Schlanke Prozesse und effiziente Positionierung für die Zukunft, kontinuierliche Verbesserungen durch das HENSEL PEP-System auf Basis von Lean Management
- _ Sichere Fertigungsverfahren:
 - . Arbeits- und Gesundheitsschutz
 - . Energiemanagement nach DIN EN ISO 50001
 - . Umweltmanagement nach DIN EN ISO 14001

ENYEXPERT – MEHR WISSEN IMMER GRIFFBEREIT

Nützliche Informationen, praktische Anwendungen und aktuelle News – all das ist mit der HENSEL-App ENYEXPERT einfach und jederzeit abrufbar.

+ ENYCHARGE – Das erste einfache Multicharging-System

In 7 Schritten zur individuellen E-Mobility Projektanfrage

+ Datenschieber/Datenscheibe

Ermittlung von Leiterquerschnitt und Leitungslänge

+ Stutzenfinder

Finden Sie die passende Einführung für Ihre Leitung

+ Überspannungsschutz

Schnell die richtige Lösung für alle Gefährdungspegel (Blitzschutzklassen) finden

+ Fachberater-Suche

Finden Sie einfach und schnell Ihren nächsten Fachberater



SERVICE@HENSEL – DIGITAL, ANALOG UND VOR ORT

Neben der ENYEXPERT-App bietet HENSEL weitere nützliche und innovative Tools, die den Arbeitsalltag im Elektrohandwerk deutlich erleichtern:



+ MEIN KASTEN

Online-Konfigurator für personalisierte Kabelabzweigkästen

Den persönlichen Kabelabzweigkasten einfach, schnell und in höchster Qualität individuell bedrucken. Mit dem „Mein Kasten“-Konfigurator gehören Aufkleber und Beschriftungen der Vergangenheit an.

Mehr unter: [mein-kasten.de](https://www.mein-kasten.de)

+ ENYGUIDE

Der 3D-Konfigurator für Mi- und ENYSTAR-Verteiler

Ob als 2D-Zeichnung oder als dreidimensionales Bild – das intuitiv nutzbare Tool ist eine besonders große Hilfe für alle Installateure, Elektroplaner und Elektrogroßhändler bei der Planung, Projektierung und Bestellung.

Mehr unter: [enyguide.de](https://www.enyguide.de)

+ BERECHNUNGSTOOL

Zum Nachweis der zulässigen Erwärmung

Das Online-Tool zur schnellen und einfachen Ermittlung der Verlustleistung.



+ PORTAL 61439

Die Plattform mit allen Informationen zum Planen und Bauen gemäß DIN EN 61439.



KOSTENLOS ERHÄLTICH FÜR ANDROID UND IOS



ANDROID
Jetzt direkt QR-Code scannen



IOS
Jetzt direkt QR-Code scannen

UNSERE HENSEL-FACHBERATER SIND DEUTSCHLANDWEIT FÜR SIE DA.

Wir unterstützen Sie bei Ihrem Projekt!

In Deutschland sorgt HENSEL mit einer flächendeckenden Vertriebsorganisation für den engen Kontakt zu den Elektro-Fachleuten.

Unsere eigenen Mitarbeiter im Außendienst sind für Sie vor Ort und unterstützen Sie bei Planung, Bau, Montage und Inbetriebnahme, Produktauswahl und -dokumentation und bei der Übergabe an den Kunden.



FINDEN SIE IHREN HENSEL-FACHBERATER UNTER: hensel-electric.de sowie in der HENSEL-App ENYEXPERT



Jetzt direkt QR-Code scannen



HOTLINE



HENSEL-HOTLINE
02723 609-111



HENSEL-HOTLINE
02723 609-111
WIR HELFEN GERNE WEITER!

Bei Fragen rund um unsere Produkte oder Serviceleistungen kontaktieren Sie unseren Kundenservice. Montag bis Donnerstag von 07:00 – 16:30 Uhr und Freitag von 07:00 – 15:00 Uhr stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Jetzt direkt QR-Code scannen



Gustav Hensel GmbH & Co. KG

Gustav-Hensel-Str. 6
57368 Lennestadt
+49 2723 609-0
info@hensel-electric.de

hensel-electric.de