# **SCHÄCKE** vision

Exklusives Kund:innenmagazin für Neuheiten und Information

1 2024



# Liebe Leser:innen!

ankbar, stolz und sehr zufrieden können wir auf eine erfolgreiche zweite Ausgabe unserer REXEL expo zurückblicken. Am 24. und 25. Jänner war Wels neuerlich fulminanter Treffpunkt der österreichischen Elektrotechnik. Unter dem Leitmotiv "Innovation schafft Lösungen" konnten wir mehr als 140 Aussteller auf einer Fläche von über 13.000 m² vereinen, um Ihnen die neuesten Entwicklungen und Innovationen in der Elektrotechnikbranche zu präsentieren.

Wir möchten auch an dieser Stelle allen Ausstellern, Besucher:innen und den engagierten Teams von REXEL, unserer Vertriebsmarken REGRO und SCHÄCKE und auch der comtech GmbH herzlich danken. Sie alle haben zum neuerlichen Erfolg unseres Branchentreffs beigetragen. Ihr Engagement, Ihre Fachkenntnisse und Ihr Interesse haben die REXEL expo zu einem herausragenden Ereignis gemacht, das von inspirierenden Gesprächen und neuen Ideen geprägt war.

Die Bedeutung unserer Veranstaltung wurde heuer auch durch die Anwesenheit und aktive Teilnahme hochrangiger Gäste aus Wirtschaft, Politik und zahlreichen internationalen Gästen unterstrichen. Auch dafür möchten wir unseren besonderen Dank aussprechen, zeigt es doch, dass wir unseren Anspruch, die REXEL expo als führende Plattform für die Elektrotechnikbranche in Österreich zu etablieren, ein weiteres Mal gerecht werden konnten.

Allen, die diesmal keine Gelegenheit hatten, die REXEL expo zu besuchen, bieten wir in dieser Ausgabe der SCHÄCKE Vision auf den nächsten Seiten einen kleinen Rückblick auf das Event. Weitere Informationen zum Nachlesen, ein Video und Fotos stehen auch auf unserer Webseite **rexelexpo.at** zur Verfügung.

#### Nach der Messe ist vor der Messe!

Wir freuen uns bereits jetzt auf das nächste Event, bei welchem wir auch als Aussteller unsere Leistungsfähigkeit präsentieren dürfen. Unter dem Titel "e-Players" findet in der LASK Arena in Linz am 15. und 16. Mai ein Trendforum für alle Vertreter:innen der Energiewende statt. Spannende Keynotes von nationalen und internationalen Expert:innen und jede Menge Innovationen und Lösungen aus den Bereichen Green Energy, E-Mobilität, Smart-Home-Technologien und vernetzte Sicherheit werden diese Veranstaltung bestimmen. Wir sind dabei! Vielleicht Sie auch?

Bis dahin wünsche ich Ihnen eine erfolgreiche Zeit!



### DIE NÄCHSTE AUSGABE ERSCHEINT IM MAI 2024

REXEL expo 2024: Das Branchenevent zum Jahresauftakt war ein großartiges Highlight.



Shopfitting leicht gemacht: Red Zac in Mariazell



Wir feiern die österreichischen Staatsmeister:innen der Elektrotechnik.

### COVERTHEMA

04 Nachbericht REXEL expo 2024

### **SERVICE**

- 08 Neue Landingpage zu Erneuerbaren Energien
- 10 SCHÄCKE Schulungen KNX und Photovoltaiksoftware pvXpert
- 11 comSCHÄCKE wird zu comBUILDING
- 12 Shopfitting-Projekt in Salzburg
- 14 Austrian Skills das Finale der LLWB
- 16 Jubiläum von EM in Oberösterreich
- 17 Neu: die SCHÄCKE App
- 18 RLBE REXEL Leistungsbuch Elektrotechnik
- 20 Neu: HISENSE TV Kooperation

### **PRODUKTNEUHEITEN**

- 22 Konsumgüter
- 30 Installation

### **NEWS**

47 SCHÄCKE Aktionsjournal Frühling

IMPRESSUM: Eigentümer, Medieninhaber, Verleger, Hersteller, Herausgeber, Verlags- und Herstellungsort: SCHÄCKE, eine Marke der REXEL Austria GmbH, Walcherstraße 1A/Objekt 6/Stiege 4, 1020 Wien. www.schaecke.at Redaktion: Günther Bozic. Projektabwicklung bei SCHÄCKE: Daniela Dobias. Lektorat: Jorghi Poll. Grafische Gestaltung: FORA Strategy & Communications, www.fora-concept.com. Druck: Bösmüller Print Management GesmbH & Co. KG. Offenlegung gemäß § 25 Mediengesetz: SCHÄCKE Vision steht zu 100 Prozent im Eigentum der REXEL Austria GesmbH. SCHÄCKE Vision versteht sich als Medium für die Information der Kund:innen und der Partner:innen von SCHÄCKE. Coverfoto: ANKOMEDIA/ Briana Pfaffel; Wenn nicht anders angegeben: REXEL



ELEKTRO-EXZELLENZ IN WELS

# REXEL expo ist erneut Impulsgeber für die Branche

Volles Haus in Wels: Am 24. und 25. Jänner 2024 veranstaltete REXEL Austria, hierzulande Marktführer im Elektrogroßhandel, zum zweiten Mal seine eigene Leistungsschau, die REXEL expo. Unter dem Motto "Innovation schafft Lösungen" versammelten sich über 140 Aussteller sowie über 5.000 Fachbesucher:innen und Schüler:innen in der Messe Wels auf mehr als 13.000 m². Im Fokus des Events standen neben dem persönlichen Austausch die Präsentation von Innovationen, die den Arbeitsalltag in der Elektrobranche einfacher gestalten und damit nachhaltig Zeit und Geld sparen.

m 24. und 25. Jänner 2024 traf sich die österreichische Elektrotechnikbranche in Oberösterreich, um Einblicke in die neuesten Technologie- und Service-Entwicklungen zu bekommen. Ebenso waren hochrangige politische Vertreter:innen sowie Branchenvertreter:innen vor Ort bei der Eröffnung – so etwa Wirtschafts- und Energie-Landesrat von Oberösterreich, Markus Achleitner, Vizebürgermeister von Wels, Gerhard Kroiß und Bundesinnungsmeister-Stellvertreter der Elektro-, Gebäude-, Alarm- und Kommunikationstechniker:innen Stephan Preishuber. Hans-Peter Ranftl, CSO von REXEL Austria, sagte: "Wir haben uns mit der Expo-Premiere 2023 die Latte sehr hochgelegt. In jedem Fall wollten wir an diesen Erfolg anschließen bzw. ihn übertreffen. Umso mehr

freuen wir uns, dass uns das gelungen ist. Wir hatten nicht nur mehr Aussteller:innen, Kund:innen und Fachbesucher:innen, sondern konnten Programmpunkte bieten, die noch individueller auf die einzelnen Teilnehmer:innengruppen zugeschnitten waren. Sprich: auf unsere Fokussegmente Elektrogewerbe, Elektrohandel, Industrie und Facility-Management."

"Oberösterreich ist führend bei der Umsetzung der Energiewende und will seine Vorreiterrolle weiter ausbauen. Als Elektrogroßhandels-Unternehmen ist REXEL Austria ein wesentlicher Partner beim Umstieg auf Erneuerbare Energien. Daher ist es umso wichtiger, dass REXEL Austria gleich mit vier Standorten in Oberösterreich vertreten ist, darunter auch mit dem Hauptlager, das in Weißkirchen angesiedelt ist. Erfreulich ist auch, dass das







Eines der Highlights war die Themen Tour in die Zentrallogistik, wo der am Messevortag offiziell eröffnete "Autostore" besichtigt werden konnte.





Was bot die Messe außerdem? Fotobox, Goodie-Station, Livestream, Gaming-Station, Gewinnspiele, Themen Touren und vieles mehr.



Unternehmen seine REXEL expo ebenfalls in Oberösterreich veranstaltet und damit nicht nur einen Branchentreff organisiert, sondern auch ein Schaufenster der Innovationen", betonte Wirtschafts- und Energie-Landesrat Markus Achleitner im Rahmen der Eröffnung.

### Wegweisende Neuheiten und Impulse

Ein Blick auf die Ausstellerliste verdeutlicht, dass die REXEL expo das gesamte Portfolio für Elektrogewerbe, Elektrohandel, Industrie sowie Facility-Management gesamtheitlich abbildete. Darunter waren Gebäude-, Licht- und Elektroinstallationstechnik ebenso prominent vertreten wie alles rund um Erneuerbare Energien, E-Mobilität, aber auch Industrial Automation,

Unterhaltungselektronik, Haushaltsgroß- und -kleingeräte. Der digitale Servicebereich wurde u.a. durch comtech it-solutions, Tochtergesellschaft von REXEL Austria, vertreten und hat sein Leistungsportfolio präsentiert – hier speziell auch Softwarelösungen für Jungunternehmer:innen sowie Kleinbetriebe. Auch Kooperationspartner von REXEL Austria wie Red Zac, Electronic-Partner und Expert waren als Aussteller vertreten.

Der REXEL Austria-Hauptstand zeigte in sieben Hauptgruppen Neuigkeiten rund um das aktuelle und zukünftige Serviceportfolio von REXEL Austria. Insgesamt wurden 28 unterschiedliche Serviceangebote vorgestellt. Im Zentrum steht dabei der Gedanke, das Leben der Kund:innen einfacher und effizienter zu gestalten.

Rechts: Über 2.200 Gäste haben an der Abendveranstaltung am ersten Messetag teilgenommen, mit Livemusik und vielfältigem Bühnenprogramm.



Neuerlich hat die REXEL expo unsere Erwartungen bei Weitem übertroffen. Dafür ein herzliches Danke an alle, die daran mitgewirkt und dies ermöglicht haben.

Günther Bozic, Leitung Vertriebsmarketing



Mittels Hologramm-Show wurde Thomas Alva Edison "direkt von der 10. Weltausstellung im Jahre 1889 in Paris" in die Messehalle nach Wels "geholt", um mit dem REXEL Austria CEO Robert Pfarrwaller über die Entwicklungen in der Welt der Elektrotechnik zu sprechen und auch einen Ausblick in die Zukunft zu geben.

### → Autostore "in Action"

Daran anknüpfend hat REXEL wieder ein abwechslungsreiches Rahmenprogramm kreiert, bei dem die "Themen Touren" einen zentralen Bestandteil bildeten. Diese widmeten sich den Bereichen Industrial Automation, Erneuerbare Energien und Consumer Electronics. Eine vierte, zweistündige Tour führte ins REXEL Logistikzentrum Weißkirchen, wo der neue, sogenannte, Autostore live und im Echtbetrieb begutachtet werden konnte. Der Autostore ist eine teilautomatisierte Lösung zur Handhabung von Kleinteilen, für die REXEL eine Investition in Millionenhöhe tätigte.

### Gen Z und Geschlechterklischees im Fokus

Abgerundet wurde das Programmangebot von einer Vortragsbühne mit renommierten Gastredner:innen und Impulsvorträgen inkl. Schulungscharakter von REXEL Expert:innen. Behandelt wurden etwa intelligente Nutzung Erneuerbarer Energien, Tools und Features für Webshops und das PV-Planungstool pvXpert. Im Rahmen von zwei Podiumsdiskussionen gab es auch erstmals Einblicke in Themen, die nicht täglich in der Branche adressiert werden. "Zukunftsgestalter:innen gesucht: Gen Z und Elektrobranche im Wandel" zeigte, wie Unternehmen vor dem Hintergrund des anhaltendem Fachkräftemangels Nachwuchskräfte















Auf der Expo durfte natürlich auch das "electriciangirl\_" Magdalena Schnabl nicht fehlen. Sie stand Rede und Antwort, signierte auf Wunsch die gerade zur REXEL expo fertiggestellte Kernsortimentsliste und nahm auch an einer der Podiumsdiskussionen teil (Bild oben links).

Das Abendevent nahm beeindruckende Dimensionen an. Trotzdem ist es gelungen alle Gäste rasch und in hervorragender Qualität zu "versorgen".



Die Aussteller:innen freuten sich über interessierte Messebesucher:innen, anregende Gespräche und vielen Neukund:innen.

aus der Generation Z gewinnen können. Bei "Innovation durch Vielfalt: Aufbrechen von Geschlechterklischees in der Elektrobranche" stand das Thema Chancengleichheit im Fokus. Diskussionsteilnehmerin war mitunter Magdalena Schnabl alias electriciangirl\_ auf Instagram, die auf Social Media Einblicke in ihren Arbeitsalltag als Elektrikerin gibt und damit eine treue Community von über 30.000 Followern aufgebaut hat.

### Auf Wachstumskurs in die Elektro-Zukunft

"Besonders stolz sind wir auf unsere Entwicklung seit dem letzten Jahr. Wir sind zweistellig gewachsen und haben die 600-Millionen-Euro-Umsatz-Marke deutlich überschritten. Konkrete Zahlen werden Mitte Februar offiziell bekanntgegeben. Allein in den vergangenen beiden Jahren haben wir rund 30 Millionen Euro investiert, 22 Millionen Euro davon in das Zentrallager Weißkirchen", erläuterte Robert Pfarrwaller, CEO von REXEL Austria, bei seiner Eröffnungsrede vor Ort.

Auch Hans-Peter Ranftl freute sich über eine gelungene Zweitauflage des Events: "Ein großes Dankeschön geht an das gesamte Team, das sich mit so viel Engagement und Herzblut der Organisation gewidmet hat. Wir möchten dieses Format fest in der Branche integrieren, die nächste Expo wird voraussichtlich 2026 stattfinden, und laufend neue Impulse für ein erfolgreiches, spannendes Geschäft bieten."

# Neuer Look und neue Funktionen im Webshop-Bereich Erneuerbare Energien

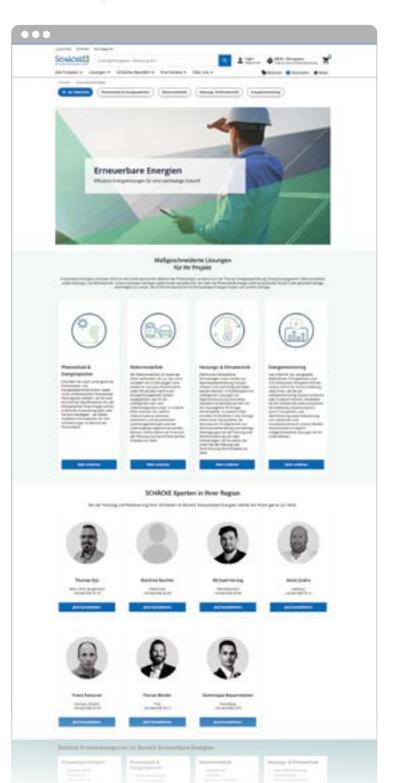
Ein ansprechender Webshop spielt in der heutigen digitalen Welt eine bedeutende Rolle für das Kund:innenerlebnis und kann maßgeblich zum Erfolg beitragen. Da sich die Anforderungen dazu aber laufend ändern, müssen Websites oder Webshops von Zeit zu Zeit sowohl funktionstechnisch als auch grafisch modernisiert werden.

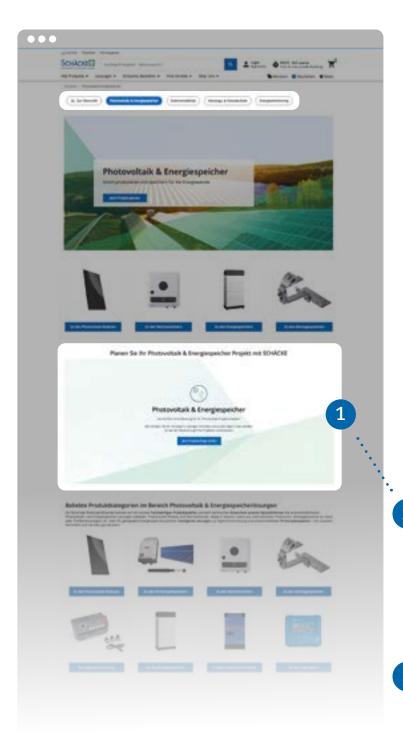
Das überarbeitete Design lädt dazu ein, sich umfassend zu Erneuerbare Energien zu informieren.

nsere Landingpage im Bereich "Erneuerbare Energien" hatte schon einige Jahre hinter sich und war deshalb auch nicht mehr am Puls der Zeit, weshalb eine Modernisierung dringend notwendig geworden ist:

### Analyse der bestehenden Website

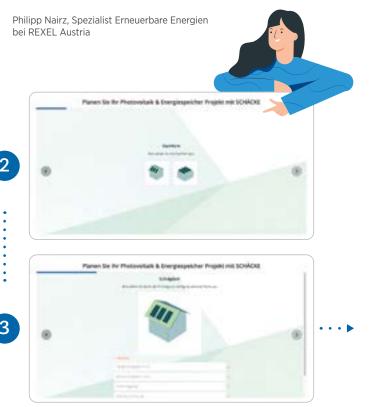
Die grundsätzliche Herangehensweise beim Ausarbeiten der neuen Landingpage war jener, dass man sich zunächst die Performance der alten Landingpage zu diesem Thema angesehen hat. In welchen Bereichen hat es sehr viele Zugriffe gegeben, in welchen Bereichen weniger und in welchen Bereichen wollen wir mit der neuen Landingpage, auch was das Kund:innenerlebnis angeht, deutliche Verbesserungen erzielen. In einer weiteren Recherche wurde dann ergründet, welche aktuellen Keywords und Begriffe zum Thema passend in der neuen Seite eingebaut werden müssen, um den generierten Traffic auf unserer Seite zu erhöhen. Katerina Cerny von unserer digitalen Vertriebsabteilung war federführend darin, den zu überarbeitenden Website-Bereich nicht nur nach diesen Kriterien neu aufzubauen, sondern auch designtechnisch frische und moderne Akzente zu setzen. Um die Benutzer:innenerfahrung zu verbessern und um die Serviceorientierung unseres Unternehmens weiter zu festigen, wurden in den Themenbereichen Photovoltaik & Energiespeicher, Elektromobilität sowie Heizungs- und Klimatechnik auch eine Vielzahl von FAQs eingearbeitet.







Die Onlineprojektanfrage erleichtert unseren Kund:innen die Projektierung, indem die wichtigsten Projektdetails festgehalten werden und der Zeitaufwand für die Angebotsanfrage reduziert wird.



Schritt für Schritt können die wichtigsten Projektdetails in der Online-Projektanfrage zeitsparend erfasst und an die zuständigen Expert:innen übermittelt werden.

### Onlineprojektanfrage

In den Themenbereichen "Photovoltaik & Energiespeicher" und "Elektromobilität" sowie im Bereich "Heizungs- und Klimatechnik" können unsere Kund:innen mit dieser neuen Funktion eine digital erzeugte Projektanfrage an unsere Expert:innen in der Region abschicken. Den Themenbereichen angepasst werden dabei Schritt für Schritt die wichtigsten Projektinformationen von Kund:innen eingeholt. Die auszufüllenden Auswahlseiten sind klar strukturiert, selbsterklärend und teilweise sogar mit Auswahlbildern hinterlegt, sodass der Zeitaufwand bei nur ca. einer Minute liegt (vorausgesetzt alle notwendigen Daten

wurde im Vorfeld schon zusammengetragen). Das ausgefüllte Leadformular wird dann per Mail an die:den zuständige:n Vertriebstechniker:in oder im Bereich Heizungs- und Klimatechnik an die:den zuständige:n Innendienstspezialist:in weitergeleitet, die sich um die weitere Betreuung oder um die Angebotslegung kümmern. Speziell für Neukund:innen oder für solche, die im Bereich Erneuerbare Energien erst damit starten Projekte, umzusetzen, ist diese neue Funktion ein weiterer Service, der dazu beiträgt, den Zeitaufwand beim Projektieren von Anlagen zu reduzieren.



### SCHÄCKE AKADEMIE



### **KNX**

KNX ist in der Gebäudeautomation von entscheidender Bedeutung, da es einen offenen, internationalen Standard für die Vernetzung von Geräten in Gebäuden bietet.

Durch die einheitliche Kommunikation ermöglicht KNX die nahtlose Integration verschiedener Systeme wie Beleuchtung, Heizung, Klima und Sicherheit.

Diese Interoperabilität führt zu effizienterem Energiemanagement, erhöhtem Komfort und ermöglicht zukünftige Erweiterungen oder Upgrades ohne größere Schwierigkeiten. KNX trägt somit maßgeblich dazu bei, intelligente und nachhaltige Gebäude zu realisieren.



### Schulungsinhalte

#### Theorie

- Projektierung mit ETS 6
- Projekterfassung
- · Planungshinweise für das Arbeiten mit KNX
- Bushierarchie/Busteilnehmer

#### **Praktische Arbeit**

- Auswahl der Anwendungsprogramme
- Verknüpfungen
- Projektdokumentationen erstellen
- Diagnosewerkzeuge

#### Inbetriebnahme

- · Inbetriebnahmen des Übungsbeispiels
- Diagnose mit ETS 6
- Programmumgebung Windows
- Demonstrationsbeispiele und praktische Programmierübungen

### Prüfung und Zertifizierung

- Schriftliche (theoretische) Prüfung
- · Praktische Prüfung
- Bei erfolgreich abgelegter Prüfung erfolgt die Zertifizierung

### pvXpert

Unser Photovoltaik-Planungstool ist ein umfangreiches Werkzeug für alle, die professionell und unabhängig die Energiezukunft mitgestalten möchten.

Mit pvXpert kann jede PV-Anlage schnell, einfach und unabhängig projektiert werden.\*

Ziel dieser Schulung ist es, die Software Schritt für Schritt kennenzulernen, um für die tägliche Anwendung gerüstet zu sein

Beginnend bei der Auslegung und Statik-Berechnung der Photovoltaik-Unterkonstruktion über die String- und Wechselrichter-Verschaltung, die Ertrags- und Wirtschaftlichkeitsberechnung bis hin zur Erstellung eines detaillierten Projektberichts werden alle Schritte praxisgerecht geschult.

\* Voraussetzung für die Teilnahme an dieser Schulung ist der Erwerb einer pvXpert-Lizenz.



### Schulungsinhalte

#### Allgemeines zu pvXpert

- Pflichten und Berechtigungen
- Software-Überblick
- Projektverwaltung

### Wechselrichter und Strangplanung

- · Wechselrichter-Auslegung
- Integration von Batterie und E-Mobil
- Integration eines Verbraucher-Lastprofils

### Planung einer PV-Unterkonstruktion

- Planung mittels Gebäudedaten
- Planung mittels Google-HD-Daten
- · Planung mittels CAD-Import

### Projektbericht und Warenkorb

- Materialübersicht und Dokumentation
- Überleitung in den SCHÄCKE Webshop
- Überleitung in ERP-Systeme



# "comSCHÄCKE takes the next step"

comSCHÄCKE wird zu comBUILDING und bleibt DIE Lösung im Bereich der elektrotechnischen Anlagendokumentation, baut aber den Einsatzbereich und die Leistungsfähigkeit aus.



enn Ihnen comSCHÄCKE, die Software für Anlagendokumentationen im Bereich Elektrotechnik, ein Begriff ist, wird Sie bei comBUILDING nicht nur der neue Name überraschen, sondern auch die zukünftige Leistungsfähigkeit.

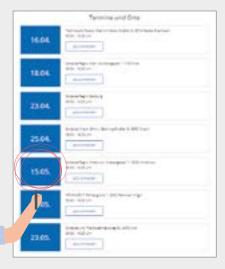
Sollten Sie keine Vorstellung haben, wie moderne Anlagendokumentation im Bereich Elektrotechnik funktioniert, laden wir Sie herzlich zu unserer Onlinepräsentation am 09.04. ab 14:00 Uhr ein. Sollte eine Teilnahme an der Onlinepräsentation nicht möglich sein, können wir auch einen individuellen Termin vereinbaren. Senden Sie Ihre E-Mail an **building@comtech.at** und wir freuen uns darauf, Ihnen die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten und die eindrucksvollen Leistungen von comBUILDING in einer maßgeschneiderten Onlinepräsentation zeigen zu dürfen.

### Leistungsumfang

- Seit 2015 am Markt
- Über 500 Kund:innen
- Über 850 Anwender:innen
- Schnittstellenanbindungen:
  - → comCAD das intelligente CAD-System
  - → GRAPHISOFT DDScad
  - → Photovoltaik-Planungssoftware pvXpert
  - → Metrel Messgräte (MI3152 XC; MI3155 XD; MI3360 OmegaPAT)
  - → Chauvin Arnoux Messgerät (CA6117)
  - → Fluke Messgerät (1664 FC)
- Umfangreiche Datenbank für eine einfache und sichere Erstellung von E-Befunden:
  - → über 5.500 Betriebsmittel
  - → mit dahinterliegenden ca. 120.000 Messpunkten
  - → und 75.000 Checks mit unterschiedlichsten Bewertungsmöglichkeiten

Schulungsmöglichkeiten für bestehende
Kund:innen von comSCHÄCKE (comBUILDING)

Termine der Aufbauschulung:





Jetzt zur Schulung anmelden.

# SCHÄCKE setzt mit Beleuchtungskonzept neue Maßstäbe für das Red-Zac-Elektrofachhandelsgeschäft in Mariazell

Mariazell leuchtet nicht nur zur Weihnachtszeit: Ein Besuch im neu sanierten Red-Zac-Elektrofachhandelsgeschäft ist ein strahlendes Erlebnis für das ganze Jahr. Ziel war es, den Kund:innen ein noch besseres Einkaufserlebnis zu bieten und ein modernes und ansprechendes Ambiente zu schaffen.



Von links nach rechts: Stadtbetriebe Mariazell – Alexander Brandl (Geschäftsführer), Thomas Bröderbauer (Abteilungsleiter Kundenservice) und Walter Praschl (Ausführender Elektrotechniker)

Ein hochmotiviertes und engagiertes Team sowie professionelle und flexible Partnerfirmen waren der Schlüssel für den Erfolg dieses Projektes.

Alexander Brandl, Geschäftsführer der Stadtbetriebe Mariazell GmbH m Zuge des Geschäftsumbaus des neuen Elektrofachhandelsgeschäfts der Stadtbetriebe in Mariazell wurde auch die gesamte Beleuchtung erneuert. Hierbei hat die SCHÄCKE Niederlassung in Graz mit seinem erstklassigen Team zur Lichtplanung beigetragen. Das Projekt wurde seitens SCHÄCKE vom Außendienstmitarbeiter Bernhard Schrei betreut und das Beleuchtungskonzept von den Lichtspezialisten Werner Griesbacher und Arian Meta gemeinsam mit den Mitarbeiter:innen der Stadtbetriebe Mariazell erstellt. Das Projekt beeindruckt durch seine umfangreiche Planung und die professionelle Ausführung durch die Elektrofachkräfte des Auftraggebers.

Seit fast 30 Jahren sind die Stadtbetriebe Mariazell GmbH Kunde bei SCHÄCKE. Der verantwortliche Außendienstmitarbeiter Bernhard Schrei betreut die Stadtbetriebe seit 2009. Der erste Schritt in die Welt der Beleuchtung begann 2018 mit dem Beleuchtungsprojekt für die Seilbahn "Mariazeller Bürgeralpe".

# Vom Magazin über die Büroräumlichkeiten hin zur Shop-Beleuchtung

Da man mit SCHÄCKE bereits in der Vergangenheit mit dem Lichtkonzept des Magazins und den Büroräumlichkeiten sehr zufrieden war, war die Beauftragung für die Beleuchtung der Geschäftsrenovierung naheliegend.

Von Anfang Juni bis Ende September wurde in zwei Etappen renoviert. Der laufende Betrieb war möglich, da für Kund:innen unterschiedliche Eingangsbereiche bereitgestellt werden konnten. Das Projekt der Geschäftsbeleuchtung mit einer Leistung von 2.600-Watt-LED-Leuchten erfolgte im laufenden Betrieb, was einem professionellen und effizienten Team zu verdanken ist. Eine Schlüsselrolle für das Projekt spielten mit Sicherheit kurze Lieferzeiten, bedingt durch Lagerware. Das Lichtkonzept war flexibel und an den Ladenbau angepasst, insbesondere durch die Integration eines 3-Phasen-Stromschienensystems und eines flexibel erweiterbaren Systems mit Rasterleuchten.







Einblick in die Verkaufsräumlichkeiten des Red-Zac-Elektrofachhandelsgeschäfts in Mariazell.

Die Auswahl der Produkte erfolgte mit Bedacht, wobei Toppartner wie Eaton, EGLO, Ledvance, Moltoluce, Philips, RZB und THOR-Neco zum Einsatz kamen. Die Flexibilität der Produkte wurde als entscheidender Vorteil für eine optimale Ausleuchtung und Anpassung an zukünftige Veränderungen der Geschäftsräumlichkeiten betrachtet. Neben Spots wurden auch breitstrahlende Leuchten mit großen Ausstrahlungswinkeln verwendet. Die Rückwände wurden verstärkt beleuchtet, um eine Tiefenwirkung zu erzeugen und Kund:innen auch dazu zu animieren, sich in die hinteren Bereiche der länglichen Verkaufsfläche zu bewegen. Einen weiteren "Blickfang" stellen die Ringleuchten im Kassenbereich dar.

Bereits in der Planungsphase wurde der Fokus verstärkt auf Energieeffizienz und Nachhaltigkeit gelegt. Die Wahl fiel auf energiesparende und umweltfreundliche LED-Beleuchtungslösungen, die mit dem Sustainable Selection Icon im SCHÄCKE Webshop gekennzeichnet sind.

Eine Umweltförderung, u. a. für die LED-Beleuchtung konnte seitens der Stadtbetriebe Mariazell beantragt werden.

Die enge Abstimmung mit dem Kunden war insbesondere durch persönliche Vor-Ort-Termine und effektive Kommunikation erfolgreich. Die Zusammenarbeit mit verschiedenen Gewerken, darunter dem Ladeneinrichter Storebest, ermöglichte eine durchdachte Lichtkonzeption und eine reibungslose Umsetzung.

Zu den größten Herausforderungen bei dem Projekt zählten neben der Koordination der Gewerke, die Flexibilität in der Planung, die Berücksichtigung des laufenden Betriebes, der Fokus aufs Ganze und der Blick auf die termingerechte Fertigstellung. Entscheidend für den Erfolg des Projekts war die Flexibilität der betriebseigenen Mannschaft und der beteiligten Projektpartner. "Wichtig ist, dass man gute Partner an seiner Seite hat, die flexibel reagieren können", so Alexander Brandl, Geschäftsführer der Stadtbetriebe Mariazell.

Dass die Kund:innen mit dem Ergebnis der Geschäftssanierung und dem Lichtprojekt sehr zufrieden sind, merkt man an der gestiegenen Frequenz und der erhöhten Verweildauer im Geschäft. Das Einkaufserlebnis wird als äußerst positiv wahrgenommen, und seitens des Projektteams übertraf das Ergebnis die ursprünglichen Erwartungen.

### Vorausschauend gedacht

Falls beim Ladenbau Umstellungen oder zukünftige Erweiterungen geplant sein sollten, kann die Beleuchtung flexibel umgestellt werden.

Diese erfolgreiche Zusammenarbeit zwischen den Stadtbetrieben Mariazell und SCHÄCKE setzt Maßstäbe für zukünftige Projekte und zeigt, wie eine professionelle Lichtplanung das Einkaufserlebnis nachhaltig verbessern kann.



Gruppenbild von links nach rechts: Bernhard Schrei (Außendienst SCHÄCKE Graz), Walter Praschl (Stadtbetriebe Mariazell), Arian Meta (Techn. Spezialist SCHÄCKE Graz), Thomas Bröderbauer (Abteilungsleiter Kundenservice, Stadtbetriebe Mariazell), Alexander Brandl (Geschäftsführer Stadtbetriebe Mariazell)

### **NACHWUCHSFÖRDERUNG**

# And the Winner is...

Der neue Österreichische Staatsmeister der Elektrotechnik ist ermittelt!





### DIE BESTEN ELEKTROTECHNIK-LEHRLINGE ÖSTERREICHS 2023:

- 1. Platz: Florian Demelbauer, Tauschek Elektro GmbH & Co KG
- 2. Platz: Daniel Peitler, Kärnten Netz GmbH
- 3. Platz: Fabian Winter, PICHLERwerke GesmbH

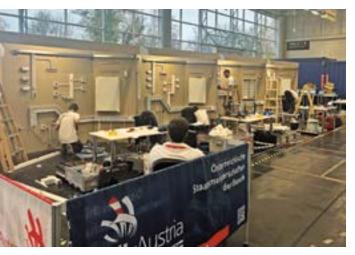
lorian Demelbauer von der Tauschek Elektro GmbH & Co KG aus Oberösterreich darf sich über die begehrte Auszeichnung freuen. Auf den Plätzen 2 und 3: der Kärntner Daniel Peitler und Fabian Winter aus der Steiermark.

Gekürt wurde der neue Staatsmeister im Rahmen der AustrianSkills, den Staatsmeisterschaften der Berufe, welche

vom 23. bis 26. November in Salzburg/Messezentrum erfolgreich über die Bühne gegangen sind.

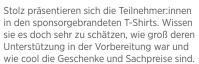
14 Lehrlinge aus den Bundesländern stellten sich den herausfordernden Aufgaben und der strengen Jury. Unter ihnen auch zwei weibliche Teilnehmerinnen. Leider ein immer noch ungewohntes Bild in der Branche. Um so erfreulicher aber die Tatsache, dass die Teilnehmerinnen zu den besten ihrer Bundesländer gehören, was ja Grundvoraussetzung für die Teilnahme an den Staatsmeisterschaften (AustrianSkills) ist.

Der diesjährige Bewerb der Elektrotechniker:innen in Salzburg vermittelte dabei einmal mehr ein eindrucksvolles Bild des professionellen Know-hows der österreichischen Fachkräfte. Oder, wie es der Bundesinnungsmeister Christian Bräuer formuliert hat: "Bei den AustrianSkills wird praxisnah und eindrucksvoll demonstriert, wie professionell unser Nachwuchs die anspruchsvollen Projekte und vorgegebenen Aufgaben meistert. Diese Leistungen haben nicht nur nationales, sondern auch internationales Topniveau."



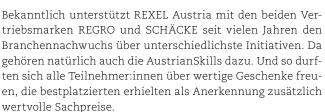
Bei den finalen Bewerben herrschte absolute Konzentration.







Die Erleichterung steht den Finalist:innen ins Gesicht geschrieben.



Der hohe Stellenwert der Veranstaltung zeigt sich gleich mehrfach. Viele interessierte Besucher:innen, mediale Berichterstattung in verschiedensten Medien und sogar ein TV-Bericht im "RTS – Regional TV Salzburg" zeugen erfreulicherweise von einem hohen allgemeinen Interesse an der Nachwuchsentwicklung, auch in unserer Branche.

Dass die AustrianSkills in Kombination mit der Berufsinformationsmesse BIM durchgeführt wurde, war eine sehr gute Entscheidung. So konnte der enorm hohen Anzahl an besuchenden Schüler:innen u.a. aus Mittelschulen und HTLs gleich ein sehr praxisbezogenes Bild der unterschiedlichsten Berufe gezeigt werden.

Zurück zu den Bestplatzierten. Mit ihrer Leistung in Salzburg haben sie automatisch Tickets für kommende internationale Berufswettbewerbe gelöst.

2024 stehen die WorldSkills am Programm, 2025 werden wieder EuroSkills abgehalten.

Bereits in der näheren Zukunft liegen die österreichischen Bewerbe, die mit den Landeswettbewerben 2024 in eine neue Runde für den Branchennachwuchs gehen.



Zufriedene Gesichter auch bei den Verantwortlichen der Innung und Martin Stampfl (2. v. r), dem REXEL Verkaufsleiter Salzburg für die Bereiche Industrie, Handel und Gewerbe.

Erster Termin für die österreichischen Landeslehrlingswettbewerbe 2024 steht fest:

22. – 23. Mai → Oberösterreich

Über weitere Details, zusätzliche Termine und den Verlauf der Veranstaltungen werden wir natürlich laufend berichten. Abschließend möchten wir den aktuellen Gewinnern auch auf diesem Weg zu ihren herausragenden Leistungen gratulieren. Den Teilnehmer:innen der kommenden Bewerbe wünschen wir weiterhin faire Wettkämpfe und einen erfolgreichen Verlauf.

# Neuer Standort, neue Möglichkeiten

Für ihren neuen Firmensitz in der Hanriederstraße in Lembach in Oberösterreich sanierte Elektro Moser das ehemalige Lagerhaus-Areal.

napp ein Jahr lang wurde geräumt, erneuert und umgebaut – seit Herbst 2023 kann sich das Gebäude mit zugehörigem Lagerplatz sehen lassen. "Das Dach wurde komplett erneuert und die alte Ölheizung durch eine Hackschnitzelheizung ersetzt", erzählt die EM Moser GmbH. "Zusätzlich haben wir eine 85-kWp-Photovoltaikanlage montiert, die das gesamte Gebäude mit Strom versorgt. Ein 50-kWh-Speicher dient als Überbrückung, falls die Sonne gerade einmal nicht scheint."

### Viel Platz und nachhaltiger Gedanke

Die Entscheidung, ein Leerstandsobjekt zu sanieren, statt neue Flächen zu versiegeln, wurde im Sinne der Nachhaltigkeit getroffen. Zudem gibt es in den umgebauten Büroräumlichkeiten viel Tageslicht, es wurde eine große Werkstatt für Gerätereparaturen und den Verteilerbau geschaffen, und es gibt ausreichend Lagerflächen für Elektrogroß- und Kleingeräte. Auch Installationsmaterial und PV-Module sowie Speicherlösungen finden nun Platz. Es gibt ausreichend Parkflächen und einen barrierefreien Zugang.

#### Arbeitsplatz mit Wohlfühlfaktor

Der neue Shop wurde vollständig im Red-Zac-Design geplant und umgesetzt. Ein weiteres, wichtiges Detail: Die mittlerweile 22 Mitarbeiter:innen (davon sieben Lehrlinge) bekamen im Obergeschoss einen 90 m² großen Gemeinschaftsraum, den sie in den Pausen und zum gemütlichen Beisammensein nutzen können.

Als Verkaufsleiter von SCHÄCKE Linz bin ich stolz über diese langjährige Partnerschaft mit Elektro Moser und freue mich über unsere gemeinsamen Bemühungen die Wertschöpfung in der Region zu halten und unseren Mitarbeiter:innen einen gesicherten Arbeitsplatz zu bieten.

Johann Hager, Verkaufsleiter SCHÄCKE Linz

Unser Motto: "**Wo Kunden zu Freunden werden**" trifft hier vollkommen zu! Herzlichen Glückwunsch zur gelungenen Eröffnung









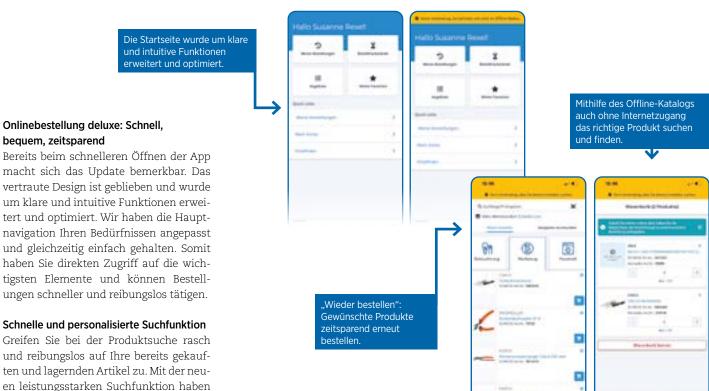






# Sneak Peek App-Upgrade -**Ihr praktisches Power-Tool**

Um unsere Kund:innen im schnelllebigen Arbeitsalltag perfekt zu unterstützen, hat die Weiterentwicklung der SCHÄCKE App oberste Priorität. Unser nächstes App-Update wird Sie in Sachen Schnelligkeit und Performance überzeugen und so zum neuen unverzichtbaren Partner werden.



### bequem, zeitsparend

Bereits beim schnelleren Öffnen der App macht sich das Update bemerkbar. Das vertraute Design ist geblieben und wurde um klare und intuitive Funktionen erweitert und optimiert. Wir haben die Hauptnavigation Ihren Bedürfnissen angepasst und gleichzeitig einfach gehalten. Somit haben Sie direkten Zugriff auf die wichtigsten Elemente und können Bestellungen schneller und reibungslos tätigen.

### Schnelle und personalisierte Suchfunktion

Greifen Sie bei der Produktsuche rasch und reibungslos auf Ihre bereits gekauften und lagernden Artikel zu. Mit der neuen leistungsstarken Suchfunktion haben Sie jetzt außerdem die Möglichkeit sich den gesamten Warenkatalog im Webshop anzeigen zu lassen. Klicken Sie dafür einfach auf den Button "Alle Suchergebnisse anzeigen". Ihr Suchbegriff wird automatisch übernommen und Sie können nahtlos mit Ihrer Suche fortfahren.

### Wieder bestellen

Eifrigen App-User:innen dürfte gleich unsere neue Funktion "Wieder bestellen" ins Auge springen. So greifen Sie auf einfache Weise auf Ihre bisherigen Bestellungen zu und können mit nur wenigen Gesten die gewünschten Produkte erneut bestellen, ohne den gesamten Bestellvorgang nochmals durchlaufen zu müssen. Dies spart Ihnen Zeit und minimiert Ihren Aufwand.

#### Up to date im Offlinemodus

Mit der neusten Version können Sie jetzt im Offlinemodus auch ohne Internetzugang nach Produkten suchen, sich diese anzeigen lassen und in den Warenkorb legen. Laden Sie hierfür einfach in den Einstellungen den Offlinekatalog herunter. Speziell Kund:innen, die oft auf Baustellen mit schlechter Internetverbindung unterwegs sind und von dort aus Produkte vergleichen oder dem Warenkorb hinzufügen möchten, profitieren von der neuen Funktion. Sobald Sie wieder mit dem Internet verbunden sind, synchronisiert sich der Warenkorb

mit den von Ihnen ausgewählten Produkten. So können Sie auch in Gebieten mit instabiler Netzabdeckung Ihre Einkaufslisten vorbereiten und bearbeiten, ohne dabei online sein zu müssen. Wenn die Verbindung wiederhergestellt ist, können Sie nahtlos mit dem Checkout-Prozess fortfahren und Ihre Bestellung abschicken.

Mit dem neuen App-Update lässt sich Ihr Einkauf noch bequemer gestalten für mehr Effizienz und Zeitersparnis bei jeder Bestellung.

# Zeit ist Geld! 70% Zeitersparnis beim Kalkulieren!

Mit dem RLBE (REXEL Leistungsbuch Elektrotechnik) setzen Sie auf ein bewährtes und vor allem zukunftssicheres System.



RLBE ist wichtiger Bestandteil der EDV-Lösungen, die SCHÄCKE seinen Kund:innen anbietet. Diese Anwendung unterstützt die Ausarbeitung von Ausschreibungen, Kalkulationen und Offerten und verbindet diese Vorteile mit dem SCHÄCKE Artikelstamm.

### MIT RLBE

mehr als doppelt so schnell wie bisher!



1. Sie erhalten die Ausschreibung oder die Planung von Ihrer Kundschaft per E-Mail.



2. Die Ausschreibungsdaten werden automatisch in das Programm gelesen.



**3.** Bis auf ein paar Sonderpositionen erhalten Sie auf Knopfdruck Ihre fertige Kalkulation.

Tag 1

08:30

10:30

12:30

14:30

16:30

### **OHNE RLBE**

mühsam, langwierig, fehleranfällig



1. Sie erhalten die Ausschreibung oder die Planung von Ihrer Kundschaft per E-Mail.

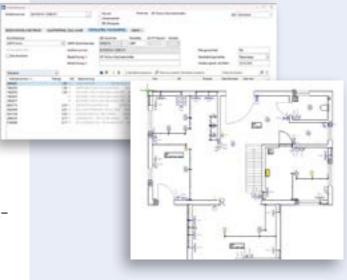


**2.** Händische Auspreisung: Schritt für Schritt, Zeile für Zeile.

**3.** Sie senden Teile der Ausschreibung an verschiedenste Anbieter.

### **Unser Angebot in diesem** Bereich überzeugt mit folgenden Argumenten:

- ✓ aktuell mehr als 500 zufriedene Kund:innen in Österreich
- ✓ seit über 20 Jahren am Markt
- √ über 90.000 praxisgerechte Leistungsbuchpositionen (in anderen Systemen auch als Rezepte oder Stücklisten bezeichnet) für das LBHT (Leistungsbuch der Haustechnik Ausgaben 09, 10, 11, 12 und 13)
- ✓ minutengenaue Arbeitszeitansätze
- ✓ ca. 15.000 Kompakt-Leistungsbuchpositionen für die einfache **Flektroinstallation**
- ✓ bewährtes System mit laufenden **Updates**



Wenn Sie Fragen zu unserer RLBE-Lösung (Kalkulationsansätzen) haben, kontaktieren Sie uns gerne unter: services.austria@rexel.at



4. Diese versenden Sie per Mail an den Planer, Ihr Vorsprung ist Ihnen sicher!



# **MIT RLBE** ist Ihnen Ihr Vorsprung sicher!

Tag 2

08:30

14:00

16:30



19:30

4. Bis zum späten Abend tragen Sie die vorhandenen Preise ein.



5. Der nächste Tag: Es folgt die Kalkulation "Pi mal Daumen" mit den verfügbaren Kalkulationswerkzeugen.



6. Erst jetzt kann das Leistungsverzeichnis kopiert werden. Alternativen sind kaum mehr möglich.

7. Erst nach 2 Tagen geben Sie unter Zeitdruck Ihr Angebot bei dem Planer ab.



#### **INTERVIEW**

# Anton Pilz und Dietmar Pils

REXEL erweitert 2024 sein Sortiment um einen wichtigen Player am Markt der Unterhaltungselektronik: Hisense. Im Zuge der abschließenden Kooperationsgespräche mit Hisense haben wir Dietmar Pils, Head of TV bei Hisense Gorenje Austria, zu einem Interview in unsere Zentrale gebeten. Im Gespräch mit Anton Pilz, Geschäftsfeldleiter Handel bei REXEL Austria, erfuhren wir die beiderseitigen Erwartungen und Ziele dieser neuen Kooperation.



Anton Pilz (r. i. B. Geschäftsfeldleiter Handel bei REXEL Austria) und Dietmar Pils (Head of TV bei Hisense Gorenje Austria).

# Anton Pilz (REXEL): Zum Start, wer ist eigentlich Hisense und was können sich unsere Kund:innen von der Kooperation von REXEL mit Hisense TV erwarten?

**Dietmar Pils:** Hisense ist ein großer chinesischer Elektro-Mischkonzern mit Hauptsitz sowohl in Velenje, Slowenien als auch in Qingdao, China. Vor acht Jahren hat die Hisense-Gruppe Gorenje übernommen und ist seitdem in Europa und Österreich vertreten. Aktuell liegt Hisense an zweiter Stelle der größten TV-Hersteller weltweit.

### Rexel: Das bedeutet, Hisense hat LG in der Anzahl hergestellter TVs bereits überholt?

**D. Pils:** In Österreich sind wir LG dicht an den Fersen, weltweit gesehen haben wir dies bereits vor einiger Zeit geschafft.

# Rexel: Ich nehme an, die Übernahme von Gorenje hat sich hier positiv ausgewirkt.

**D. Pils:** Mit der Übernahme von Gorenje hat sich für den chinesischen Hisense-Konzern, der in Europa Fuß fassen wollte, eine große Chance eröffnet. Mit Gorenje hat sich Hisense nicht nur eine starke Marke mit einem großen Sortiment an Weißware gesichert, sondern auch eine bestehende profunde Infrastruktur gewonnen. Das war strategisch ein wichtiger Schritt.

# Rexel: Wird die Produktion von Hisense TV nun ausschließlich in Slowenien durchgeführt, da sich der Hauptsitz des Unternehmens in Velenje befindet?

**D. Pils:** Nicht nur, aber auf jeden Fall bei den höherwertigeren TVs. Jene mit Mini-LEDs, also Serie U6, U7, U8, UX werden im Werk in Velenje erzeugt und können somit mit sehr kurzen Transportwegen – und zwar viel kürzeren Wegen, als es der Mitbewerb hat – in die Verteilung gehen.

# Rexel: Wir arbeiten mit Gorenje nun schon einige Jahre erfolgreich zusammen und deshalb freuen wir uns, mit 01.01.2024 auch Distributor von Hisense TV sein zu können. Wo siehst Du Hisense Österreich in 5 Jahren?

**D. Pils:** 5 Jahre ist eine lange Zeitspanne in der Unterhaltungsbranche. Heuer werden wir mit Hisense auf jeden Fall stück-

mäßig 15% und 12,5% wertmäßigen Marktanteil erreichen. Das trauen wir uns zu, davon sind wir überzeugt. Die Nr. 3 in Österreich zu sein, ist unser kurzfristiges Ziel.

### Rexel: Was gibt Dir diese Sicherheit?

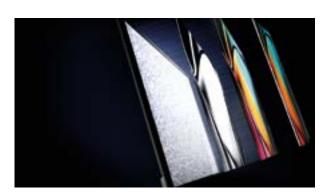
D. Pils: In erster Linie die neue Struktur! Ich bin aktuell dabei, ein entsprechendes Team aufzubauen. Das bedeutet, eine neue Mannschaft, die sich lokal um den Markt kümmert, die Kund:innenwünsche eruiert und die Positionierung der Produkte forciert. Zweitens erweitern wir unseren Vertrieb mit mehr Handelspartnern, so wie diese Kooperation mit REXEL. Dies wird Früchte tragen! Drittens stärken wird die Marke immens durch gezieltes Sponsoring: 2024 findet die Fußball-Europameisterschaft statt, Österreich spielt mit und Hisense ist Hauptsponsor.

### Rexel: Dieses Sponsoring wird die Markenbekanntheit bestimmt erhöhen. Was ist geplant?

D. Pils: Der Austragungsort Deutschland ermöglicht es uns, leicht mit Kund:innen Spiele zu besuchen, aber wir planen nicht nur Hospitality in den Stadien, sondern auch andere Events zur EM, Public-Viewings in und rund um Wien, Mall-Events und vieles mehr. So wollen wir den wichtigsten USP von Hisense an den Mann bringen: das absolut beste Preis-Leistungs-Verhältnis pro Technologien und Zollgröße.

# Rexel: Wir sind davon überzeugt, dass die EM die Konsumlaune in Österreich generell steigern wird und sind froh, dass wir hier durch Euren Auftritt mitpartizipieren können. Was erwartest Du Dir von REXEL. wie wir Hisense unterstützen können?

D. Pils: Wir hoffen, Eure guten Kund:innenbeziehungen und Netzwerke nutzen zu können, um das Vertrauen in unsere Produkte zu stärken. Wenn ein Player am Markt so wie REXEL die Marke Hisense führt, ist dies die Basis und das Ziel dieser Vereinbarung. Es geht um die Verfügbarkeit, die Vertrauenswürdigkeit der Marke, und dies hilft uns, Hisense an die Kund:innen zu bringen.



### FACTBOX ZU MINI-LED ULED 4K 65U8KQ

- Premium 4K Mini LED ULED
- Rahmenloses Design mit Frontspeaker
- Dolby Vision IQ
- Game Mode Pro 144 Hz&Freesync Premium
- Einfache Bedienung dank VIDA U7
- Dolby Atmos
- UHD AI Upscaler
- Sprachassistent



Mit Hisense TV haben wir einen starken Partner in unserem Portfolio, der unseren Kund:innen interessante Produkte bietet und neue Möglichkeiten eröffnet.

Anton Pilz, Geschäftsfeldleiter Handel/REXEL Austria

Rexel: Als Großhändler werden wir auch weiterhin ein breites Portfolio an unterschiedlichsten Marken im Bereich TV führen, aber mit einer starken Fokussierung, in der Hisense natürlich dabei sein wird!

D. Pils: Das freut uns zu hören. Und wir wollen es den Kund:innen leicht machen, sich bei vorliegenden Angeboten für einen TV klar für einen Hisense TV zu entscheiden. Und zwar nach dem Motto: "Wenn Du Dich für einen Hisense TV entscheidest, bekommst du zumindest eine Zollgröße und eine Technologie-Stufe mehr als bei anderen Herstellern."

### Rexel: Da interessiert uns natürlich brennend, wie Ihr dies realisieren wollt?

D. Pils: Das ist unser Geheimnis. Nur so viel, wir versuchen gezielt in Technologie und das Produkt zu investieren, um die Erwartungen der Kund:innen an einen top-ausgestatteten TV zu einem leistbaren Preis zu erfüllen – und das seit vielen Jahren und jetzt verstärkt und pünktlich zur Fußball-EM. Das überzeugt Kund:innen wie auch Händler nachhaltiger als groß angelegte Werbekampagnen.

### Rexel: Mit 2023 beendet Christian Blumberger seine langjährige Karriere in der Branche mit seinem wohlverdienten Ruhestand. Er hat zum Erfolg von Hisense viel beigetragen, oder?

D. Pils: Auf jeden Fall. Denn ihm und seinem Team verdanken wir es, dass Hisense bei Händlern in ganz Österreich bekannt ist. Er schaffte es, Hisense für MediaMarkt interessant zu machen. Weil es ist beeindruckend, dass ein chinesischer TV-Hersteller eine Distribution von 75% erreicht hat. Das bedeutet eine österreichweite Verfügbarkeit bei dreiviertel der Händlerschaft. Diese flächendeckende Distribution hilft uns enorm. Die SCHÄCKE Mitarbeiter:innen müssen den Händlern die Marke Hisense nicht vorstellen, weil es naheliegend ist, dass diese bereits bekannt ist.

Rexel: Das bedeutet, dass sich unsere Kolleg:innen im Außen- und Innendienst darauf konzentrieren können, auf die Feinheiten und Details der Hisense-Produkte einzugehen.

Das sind großartige Aussichten und damit möchten wir das Gespräch gerne abschließen und in unsere gemeinsame erfolgreiche Zukunft blicken. Danke!





# BRAUN

# DēLonghi

### Soulfood leicht gemacht mit den Braun MultiQuick 9 Stabmixern

Die Küchenhelfer von Braun sind das Geheimnis eines jeden Kochfans, der mit Leichtigkeit und Finesse Soulfood zaubern möchte.



Jegliche Arten von Gemüse werden mühelos fein püriert, sodass einer cremigen, seidigen Suppe in wenigen Sekunden nichts mehr im Wege steht. Die Modelle der MultiQuick 9 Stabmixer-Reihe sind mit der speziellen imode-Technologie ausgestattet: Die intuitive Geschwindigkeitssteuerung erleichtert die präzise Zubereitung durch drei zusätzlich wählbare Modi. Auch bewährte Features wie die ActiveBlade Technologie, die einzigartige Messerklinge, die sich, abhängig vom ausgeübten Druck, nach unten und oben bewegt, und der patentierte PowerBell Plus Mixfuß sind selbstverständlich Teil der MultiQuick 9 Serie. Dank der SplashControl Technologie ist auch der Arbeitsplatz nach der Zubereitung schnell wieder gereinigt, da die Zutaten dort bleiben, wo sie sein sollen: im Topf. Im Lieferumfang sind zahlreiche Zubehörteile enthalten, die sich dank des EasyClick Plus Anschlusses leicht anbringen lassen. Damit kann neben Suppen eine Vielzahl von Soulfood-Gerichten - wie beispielsweise ein Rote-Rüben-Süßkartoffelsalat – problemlos zubereitet werden. Mit dem XL Food Prozessor, mit einer Verarbeitungsmenge von zwei Litern, können Zutaten nicht nur gehackt, geraspelt, oder in Scheiben geschnitten werden, auch Juliennegemüse oder Pommes-Frites schneiden oder Kneten eines Teiges sind möglich. Wie auch alle anderen Produkte der deutschen Traditionsmarke Braun wurden die MultiQuick 9 Stabmixer unter höchsten Qualitätsstandards produziert. So sind alle Teile, die mit Lebensmittel in Kontakt kommen. BPA-frei.

# Kaffeeglück auf Knopfdruck – mit dem neuen Rivelia Kaffeevollautomat von De'Longhi

Jeder Switch ein Perfetto-Moment: Einfach Bohnen tauschen und genießen





Mit den neuen **Rivelia Kaffeevollautomaten** und deren integriertem Bean Switch System können sich Fans der wohlschmeckenden Bohne auf eine geschmackliche Erkundungsreise durch die verführerische Welt des Kaffeegenusses begeben.

Mit nur einem Griff ist der Bohnenbehälter ausgetauscht, den Rest erledigt die Maschine. Mahlen, Dosierung und Brühprozess passt sie mittels ausgeklügelter **Bean Adapt Technologie** optimal an die Bohnensorte an, sodass die Aromen nicht nur bewahrt werden, sondern sich ihr Geschmack auch gleichzeitig intensiviert. Die Maschinen der neuen Rivelia-Serie aus dem Hause **De'Longhi** sind die ersten Vollautomaten mit austauschbaren Bohnenbehältern. Im bisher kompaktesten Format gestaltet, mit abgerundeten Ecken und aus hervorragenden Materialien gefertigt, erfreuen die Vollautomaten ihre Benutzer:innen durch **Langlebigkeit** und **formschönes Design**. In vier dezenten Tönen — weiß, schwarz, grau und beige — erhältlich.

Das farbige, animierte 3,5-Zoll-Fulltouch-Display weist den Weg zu 16 unterschiedlichen Kaffeespezialitäten und spricht die Nutzer:innen dazu mit wohlklingender Stimme an. Die interaktiven Eigenschaften sind keine Spielerei, sondern ermöglichen eine intuitive, leichte Handhabung. Your Coffee, Your Routine: Die persönlichen Kaffeevorlieben lassen sich außerdem auch ganz bequem in 4 Benutzerprofilen speichern, damit die Maschine das Kaffeemenü über den Tag hinweg den individuellen Präferenzen anpassen kann. Dank der LatteCrema Hot-Technologie von De'Longhi bieten die Geräte eine breite Auswahl an Kaffee- und Milchgetränken.

Die Rivelia Modelle eröffnen damit eine komplett neue Dimension des Kaffeegenusses und laden dazu ein, die Welt der Kaffeebohnen auf eine ganz neue Art und Weise zu erleben.



### SCHÄCKE App UPDATE

Egal ob auf der Baustelle oder im Büro mit der neuen SCHÄCKE App haben Sie ein wichtiges Power-Tool für den stressigen Arbeitsalltag zur Seite.

Dank Offline-Modus suchen Sie jetzt schnell und bequem auch ohne Internetverbindung und greifen mit der neuen Funktion "Wieder Bestellen" rasch auf Ihre bereits gekauften Produkte zu.

### Akutalisieren Sie die SCHÄCKE App und profitieren Sie von:

- Einer intuitiven Hauptnavigation mit Ihren wichtigsten Elementen
- Dem "Offline-Modus"
- Einer leistungsstarken personalisierten Suche
- Der "Wieder Bestellen" Funktion

Genießen Sie auch weiterhin die Vorzüge der bekannten und nützlichen Funktionen Favoritenlisten, Barcode-Scanfunktion und Verfügbarkeiten prüfen.



Sie möchten das Update nicht verpassen? QR-Code scannen und immer up to date bleiben!









eine Marke von REXEL Austria



Der PET & FAMILY von THOMAS entfernt nicht nur Tierhaare, sondern auch Flecken und Gerüche und erfrischt dazu auch spürbar die Luft.











# **SIEMENS**

### Energieeffizientes Geschirrtrocknen

In der heutigen Zeit streben wir stets danach, Ressourcen effizient zu nutzen und dabei gleichzeitig bestmögliche Ergebnisse zu erzielen.



Genau hier setzt die autoOpen dry Funktion von Siemens Hausgeräte an.

Am Ende des Trocknungsvorgangs öffnet sich die Tür des Geschirrspülers sanft von selbst. Dies fördert die natürliche Trocknung des Geschirrs, ohne zusätzlichen Energieverbrauch. Die automatische Türöffnung während des Trocknens garantiert eine effiziente und gleichzeitig ressourcenschonende Trocknung. Für ein optimales Ergebnis warten Sie, bis das Programm vollständig abgeschlossen ist, bevor Sie das Geschirr herausnehmen.

Gut zu wissen: Energieeffiziente Geschirrspüler erhitzen im Programm Eco 50 °C weniger als 10 Liter Wasser pro Spülgang und verbrauchen auf 100 Betriebszyklen nur rund 54 kWh. Sobald du größere Mengen reinigst, hat die Maschine in Sachen Spareffekt die Nase vorn

# SAMSUNG

# The Frame – Make your own TV

The Frame ist die ideale Kombination aus TV und Kunstwerk.



Eingeschaltet bietet er alle Funktionen eines QLED TVs, ausgeschaltet verwandelt er sich in eine digitale Kunstgalerie und präsentiert sich als kunstvolles Wandbild. Der Art Store bietet Zugriff auf über 2.300 Kunstwerke, die jedes Zuhause mit Klassikern und zeitgenössischen Meisterwerken internationaler Top-Galerien und Museen verschönern. Mit dem matten Display gehören störende Reflexionen durch Tageslicht oder Lampen der Vergangenheit an. Mit den austauschbaren Dekorahmen kann The Frame dem individuellen Geschmack und Wohnstil angepasst werden. Erhalte beim Kauf eines The Frame TVs einen Dekorahmen geschenkt!

#### The Freestyle - Deine Welt, dein Screen

Genieße mit The Freestyle ein Filmerlebnis in 30 bis zu unglaublichen 100 Zoll. Mit dem 180 Grad drehbaren Standfuß sind deiner Flexibilität kaum Grenzen gesetzt – projiziere von der Wand bis zur Zimmerdecke – ohne Leinwand. The Freestyle passt das Bild automatisch an die Projektionsoberfläche an. Auto Keystone und Autofokus sorgen für ein proportionales, scharfes Bild – egal ob zu Hause oder auf unebenen Campingplätzen mit The Freestyle Battery. Steuere The Freestyle ganz einfach mit der Solar Fern-

bedienung, Sprachassistenten, oder verbinde ihn mit deinem Smartphone. Vergrößere die Projektionsfläche auf bis zu 160 Zoll mit Smart Edge Blending, indem du 2 The Freestyle Geräte miteinander verbindest. Zusätzlich bieten der 360 Grad Lautsprecher, Gaming und Ambient Modus ein tolles Entertainment-Erlebnis.







# Dein Style, ohne Limits! Ob Bärte oder Haare – gepflegt sollten sie sein!



- Präzisionstrimmer MN2X. Zum Trimmen und Korrigieren von Augenbrauen und Nasen- sowie Ohrhaaren. Die Miniklinge mit extra Kammaufsatz ist perfekt zum Schneiden und Trimmen der Augenbrauen.
- 2. **Barttrimmer MN4X**. Bartstylings in Perfektion. 12 Schnittlängen durch 2 längenverstellbare Kammaufsätze sowie 2-stufige Feinjustierung.
- 3. **Haarschneider MN5X.** Für einen schnellen und effizienten Haarschnitt 10 Längeneinstellungen durch 6 Kammaufsätze, 4-stufige Feinjustierung sowie extra lange Akkulaufzeit von 4,5 Stunden.
- 4. **Rotationsrasierer MN8X.** Gründliche und sanfte Rasur dank 360°- Flex Rasierkopf. Die 3 Scherköpfe passen sich optimal den Gesichtskonturen an. Mit Präzisionstrimmeraufsatz und Lade- und Aufbewahrungsstation.
- 5. **Multigroomer MN9X.** Gepflegt von Kopf bis Fuß mit 5 Edelstahl-Aufsätzen und möglichen 16 Schnittlängen zur Anwendung am gesamten Körper. Wasserdicht und perfekt auch in Dusche oder Badewanne anzuwenden.



# Tefal

# GRAEF.

# Ultimative Bügelergebnisse mit der neuen Pro Express Ultimate II Dampfbügelstation von Tefal

Die Tefal Pro Express Ultimate II bietet alles, was das Bügelherz begehrt – starke Leistung und optimale Benutzer:innenfreundlichkeit.



Dank des Dampfdrucks von 7,5 bar und einer Dampfmenge von 155 g/min haben lästige Falten keine Chance mehr. Bei besonders widerspenstigen Textilien beweist der Extra-Dampfstoß von 590 g/min eindrucksvoll die Power, die in der Dampfbügelstation steckt. Die außergewöhnliche Dampfkraft wird ergänzt durch die innovative Smart-Temp-Funktion, welche automatisch die ideale Kombination von Temperatur und Dampfdruck für jeden Stoff bietet. So lassen sich selbst empfindlichste Materialien schonend und einfach bügeln.

Durch vertikales Dämpfen lassen sich auch Feinwäsche, größere Kleidungsstücke und Heimtextilien einfach und effizient glätten und auffrischen. Das abnehmbare Kalk-Kollektor-System sowie das integrierte Schutzsystem bieten zudem beste Voraussetzungen für die Instandhaltung und besonders lang anhaltende Dampfleistung.

Der extra große Wassertank fasst 1,2 Liter und macht den Bügelprozess noch einfacher und schneller, da sich eine Vielzahl an Kleidungsstücken in nur einer Sitzung bügeln lassen. Im praktischen Kabelfach lässt sich das Stromkabel unkompliziert und unauffällig verstauen. Außerdem erlaubt das einzigartige Verschlusssystem einen einfachen Transport und Lagerung für absoluten Komfort und Sicherheit.

### Der Erleuchtete S72012AT



Unser Feinschneider S72012AT lässt das Herz eines jeden Technikund Designfans höherschlagen.

Die hochwertigen Materialien sind so perfekt aufeinander abgestimmt, dass sie keinen Spielraum für Kompromisse beim Schneideergebnis zulassen.

- Stilvoller Feinschneider in Vollmetallausführung und mit einzigartigem Beleuchtungskonzept
- Einzigartige Ambientebeleuchtung am Messer und an der Schnittstärkeneinstellung
- Freitragend, mit massiver, bruchsicherer Glasbodenplatte
- Glattes, freilaufendes Vollstahlmesser aus Edelstahl mit Hohlschliff, Ø 170 mm – für hauchzarte Schneideergebnisse und noch mehr Aroma
- Das glatte Vollstahlmesser kann zu Hause selbst nachgeschliffen werden
- Stufenlose Schnittstärkeneinstellung, 0–20 mm, mit Feineinstellung im Bereich 0–2 mm
- Massiver, eloxierter und abriebfester Aluminiumanschlag
- Flüsterleiser 170-Watt-Kondensatormotor, wartungsfrei
- Moment- und Dauerschalter: Messer rotiert dauerhaft oder nur Schnitt für Schnitt
- Messerabdeckplatte aus Edelstahl für weniger Reibung und leichteres Schneiden
- Stabiler und leichtgängiger Schlitten mit Edelstahlauflage
- Kindersicher dank Einschaltsicherung
- Kombi-Aufsatz "PRO" Restehalter und MiniSlice in einem
- Schnelle und einfache Reinigung frei zugängliche Flächen, einfache Messerabnahme durch Messerabnahmevorrichtung, abnehmbarer Abstreifer und Schlitten





# Modernes Design, leistungsstark und flexibel

Mit dem Duoflex HX1 setzt Miele bei den Akkustaubsaugern im preislichen Einstiegsbereich neue Maßstäbe bei Design und Ausstattung.



Ein besonders praktisches Detail ist das Verriegelungssystem SpeedLock\* mit der darauf abgestimmten Wandhalterung. Mit einem Handgriff vom Komplettsauger zum praktischen Handgerät. So sind Krümel auf dem Frühstückstisch oder dem Sofa schnell weggesaugt.

Seine Reinigungsleistung verdankt das Gerät dem bewährten Digital Efficiency Motor in Kombination mit der effektiven Monozyklon-Bauweise, auch bekannt als Vortex-Technologie. Unterstützt wird das Ganze durch die neue 25 Zentimeter breite, leistungsstarke Elektrobürste MultiFloor.

Der Lithium-Ionen-Akku mit sieben Hochleistungszellen bewältigt alltägliche Reinigungsaufgaben mühelos. So erreicht der Duoflex HX1 mit der PowerUnit im Solobetrieb und ohne Elektrobürste eine Laufzeit von bis zu 55 Minuten in der Mindeststufe.

Der Duoflex HX1 arbeitet mit einem hocheffektiven zweistufigen Filtersystem: In der ersten Stufe wird grober und feiner Schmutz im Vorfilter getrennt. Der Grobschmutz sammelt sich im transparenten Staubbehälter, der Feinschmutz gelangt in die zweite Filterstufe. Hier trifft dieser auf einen Feinstaubfilter, der selbst feinste Partikel zurückhält. Dieses Filtersystem hält 99,99 Prozent\*\* des Feinstaubs zurück und hinterlässt so eine besonders saubere Raumluft.



\*\* IEC 62885-4

# KENWOOD

# Große Ideen beginnen klein - mit der MultiPro Go von Kenwood

Die Kompakt-Küchenmaschine vereint alles, was für die Zubereitung von Lebensmitteln benötigt wird, in einem Gerät.



Zerkleinern, Schneiden, Reiben, Pürieren und sogar Teigkneten ist mit dem neuen Multitalent möglich. Damit spart man Zeit, Mühe und Platz in der Küche, und das ultra stylisch. Die MultiPro Go ist eine kompakte Küchenmaschine für den Hobbykoch bis zum Küchenenthusiasten.

Das neue Modell überzeugt dank des 360° Express Serve™ mit vielen praktischen Küchenfunktionen. Kleingeschnittenes Gemüse und Obst gefällig? Kein Problem! Geriebener Käse wird gebraucht. Kommt sofort! Mit dem 360° Express Serve™ ist unbegrenztes Schneiden und Reiben direkt in die Pfanne oder auf den Teller in Sekundenschnelle möglich. Vom Pesto über Snacks bis hin zum Pizzateig, die Kenwood MultiPro Go hat die Power, alles zu erledigen.

All jene, die nur eine kleine Küche haben, können auch jubeln, denn die MultiPro Go hat ihr markantestes Plus bereits im Namen integriert: "Go" wie mobil. Das kompakte Design wurde so konzipiert, dass das Gerät sich problemlos in einer Standard-Küchenschublade oder einem Standard-Küchenschrank (30 cm hoch) unterbringen lässt. Und dank des ergonomischen Griffs lässt sie sich leicht greifen und mitnehmen, wenn die Kochinspiration kommt.

Die MultiPro Go setzt ein neues Statement in puncto Küchenhelfer, denn hier werden sowohl höchste Designansprüche, perfekte Maße und multifunktionale Helfer miteinander vereint. Ob wenig Platz oder wenig Zeit - entscheiden muss man sich jetzt nicht mehr.



# LIEBHERR

# Hisense

### Frische ohne Kompromisse

Zuverlässigkeit und Langlebigkeit sind für Liebherr nicht nur Schlagworte.



Warum? Weil bei Liebherr jedes kleinste Detail den hohen Ansprüchen gerecht werden muss. Alle Funktionsteile werden ausgiebig und intensiv getestet. So lange, bis Liebherr von der maximalen Qualität der Kühl- und Gefriergeräte überzeugt ist.

#### 10 Jahre Herstellergarantie sichern:

- Kaufen: Neues Liebherr-Gerät bis zum 31.12.2024 bei einem Liebherr-Fachhandelspartner kaufen.
- Registrieren: Gerät innerhalb von 12 Monaten über das Web-Formular oder SmartDevice-App registrieren.
- Freuen: Ihre Kund:innen freuen sich über 10 Jahre Liebherr-Herstellergarantie und dauerhafte Frische.

Diese gewährt Liebherr kostenlos auf alle Stand-Kühl-Gefrier-kombinationen der Energieeffizienzklasse A, B und C sowie auf alle Einbaugeräte der Energieeffizienzklasse A und B für 10 Jahre. Mit der Herstellergarantie fallen so 10 Jahre lang keine Kosten für Reparatur und Service an.



Hier finden Sie weitere Informationen, Registrierung und Garantiebedingungen

# Außergewöhnlich in jeder Hinsicht: Ihr Premium-Erlebnis mit Hisense

Hisense-Fernseher bieten ein einzigartiges Home-Entertainment-Erlebnis mit lebendiger Bildqualität, flüssiger Bewegungssteuerung, kristallklarem Sound und verschiedenen Bildschirmgrößen.



Durch die Entwicklung eigener Chipsätze, Software und Hardware sichert Hisense eine unübertroffene Kontrolle über Ihr Entertainment-Erlebnis. ULED geht noch einen Schritt weiter, indem es Hardware und Software nahtlos integriert, um erstklassige Funktionen zu bieten. Das Ergebnis ist ein beeindruckendes audiovisuelles Spektakel von herausragender Qualität.

Mit Hisense ist Premium-Unterhaltung für jede:n zugänglich. Ob ULED, ULED X oder Laser-TV – unsere Produktreihen bringen erstklassige Technologie einem breiteren Publikum näher. Von Mini-LED über größere Bildschirme bis hin zur unübertroffenen Farbwiedergabe – bei Hisense müssen Sie keine Abstriche bei der Leistung machen.

Entdecken Sie die faszinierende U8-Serie. Diese High-End Mini LED TVs setzen mit über 1500 dimmbaren Bereichen in der Rückbeleuchtung neue Maßstäbe. Mit bis zu 3000 nit Helligkeit und einer QLED-Farbraumerweiterung genießt man Kino-Feeling auch in heller Wohnzimmeratmosphäre in visueller Brillanz und kristallklarem Dolby Atmos 2.1.2 Ton. Oder werfen Sie einen Blick in die Zukunft des Heimkinos mit der bahnbrechenden ULED X-Serie – technologische Innovation und herausragendes Design auf höchstem Niveau. Willkommen zu einem einzigartigen Mix aus Leistung, Qualität und Wert.



Designed to empower.



Fronius GEN24 & GEN24 Plus Ihre Energiewende, Ihre Lösung: Der Fronius GEN24 ist der Wechselrichter, mit dem Sie Ihre selbst gewonnene Solarenergie flexibel und direkt nutzen können. Mit dem Fronius GEN24 Plus holen Sie sich sogar 24 Stunden Sonne ins Haus. Denn der Hybrid-Wechselrichter ermöglicht den Anschluss eines Batteriespeichers und macht Sie so noch unabhängiger in der Energieversorgung. Strom, Wärme, Kälte, E-Mobilität – alles ist möglich.



24 Stunden Sonne. Nachhaltige Lösungen für 100% erneuerbare Energie.



# CX.prime

### Schnelle Hilfe im Ernstfall: Notentwässerung mit dem Flutset

Starkregen und Hochwasser können verheerende Auswirkungen auf unsere Umgebung haben.



Besonders betroffen sind oft Keller, die regelmäßig volllaufen. Eine schnelle Reaktion ist hierbei von besonders großer Bedeutung, um größere Schäden zu vermeiden.

### Qualität zahlt sich aus

Mit diesem sofort einsatzbereiten Komplettset zur Notentwässerung ist man immer auf der sicheren Seite. Die hochwertige Edelstahltauchpumpe E-ZW® ist Made in Germany und garantiert zuverlässigen Einsatz in jeder Situation. Dank hochwertiger Materialien und Verarbeitung garantiert die Pumpe Einsatzbereitschaft, wenn es darauf ankommt. Mit einer maximalen Fördermenge von bis zu 9,5 m³/h und einer maximalen Fördermenge von bis zu 14,0 m fördert das Flutset Wasser problemlos aus jedem Keller.

#### **Umfangreicher Lieferumfang**

Das Flutset besteht aus der Edelstahl-Tauchpumpe E-ZW® mit Schwimmerschalter, einem 15-m-C-Schlauch mit Storz-Kupplung sowie einem Einklemm- und Knickschutz für den Schlauch. Der Transport- bzw. Schutzkorb ermöglicht einen einfachen Transport und schützt die Pumpe zusätzlich vor Beschädigungen durch Treibgut. Mittels einer Arretierung ist die Pumpe fest mit dem Korb verbunden und kann nicht verrutschen.

Besonders praktisch: Die Pumpe kann leicht aus der Box entnommen und auch außerhalb der Box flexibel verwendet werden.

# WEB-Anwendung cx.prime

Kalkulation – Ausführung – Dokumentation – Abrechnung – ein Link im Browser reicht.

Durch den Entfall von Servern können Kund:innen nach der Buchung binnen kürzester Zeit das System vollumfänglich nutzen und benötigen dank der hohen Standardisierung für die Elektrobranche kaum Einschulungszeiten.

Im Browser kalkulieren, ausführen, dokumentieren, abrechnen und mehr – ein Link reicht für unsere Cloud-Lösung cx.prime! Egal, ob unterwegs oder im Büro am Stand-PC, ob Windows, Apple iOS oder Google Android – Sie arbeiten mit cx.prime unabhängig vom Betriebssystem, ohne Installation direkt drauflos!

#### Aktion REXELexpo 2024

Angebot gültig von 24.01.2024 bis 31.03.2024

### GRÜNDERPREIS

€ 41,65/Monat

statt € 59,50/Monat

Dieser Preis gilt für ein Jahr, wenn das Unternehmen jünger als zwei Jahre ist. Buchung nur gegen Vorlage des Gewerbescheins möglich!

### **OFFICELIZENZ**

€ 59,50/Monat

statt € 119/Monat

Dieser Preis gilt für ein Jahr. Beim Kauf der ersten cx.prime Officelizenz erhält man cx.prime mobile und 1 Lieferantenintegration gratis dazu. Buchbar einmal je Kunde.

Für weitere Informationen stehen Ihnen gerne unsere qualifizierten Mitarbeiter:innen zur Verfügung. Beratungstermin vereinbaren:





# Maxos Universal: Passt einfach!

Der Sanierungslichtträger für alle Fälle.

- 1:1 Ersatz von bestehenden Anlagen mit Leuchtstoffröhren
- Kompatibel mit vielen gängigen Herstellern: Regent, Regiolux, Ridi, Siemens / Siteco, Trilux oder Zumtobel
- Beste Effizienz mit bis zu 168 lm/W
- Extrem lange Lebensdauer von bis zu 100.000 Std (L85) - und damit förderfähig!
- Vormontierte, eigene Kabelführung für eine schnelle Installation



# Maxos fusion: Einfach passend!

Hocheffizientes Lichtband für viele Anwendungen.

- Extrem lange Lebensdauer von bis zu 100.000 Std (L85) - und damit förderfähig!
- Hohe Flexibilität durch freie Positionierung der Lichtträger oder Einbindung von Strahlern
- Zukunftssicher durch bis zu 13 polige Verdrahtung
- Geeignet für die Einbindung zusätzlicher Notlichtleuchten oder Sensoren
- Passende Lichtverteilung für Ihre Anwendung durch unterschiedliche Optiken
- Stressfreie, Werkzeuglose Montage
- Interact Ready Leuchten: Vernetzte und intelligente Beleuchtung - einfach und unkompliziert per App und Dashboard. Informieren Sie sich bei unseren Premiumpartnern



# Vierdorncrimpzange für DEUTSCH-Kontakte

Hochpräzises Verpressen von gedrehten Stift- und Buchsenkontakten mit reduziertem Kraftaufwand. Mit der neuen Vierdorncrimpzange für DEUTSCH-Kontakte von KNIPEX (97 52 67 DT) lassen sich alle gedrehten Stift- und Buchsenkontakte der DEUTSCH-Serie von TE Connectivity leicht und hochpräzise verpressen.



Hochpräzises Verpressen von allen gedrehten Stift- und Buchsenkontakten der DEUTSCH-Serie von TE Connectivity, dank des ergonomischen Designs mit deutlich reduziertem Handkraftaufwand – das ermöglicht die neue Vierdorncrimpzange von KNIPEX. Ihre umfassende Kapazität reicht von 0,35 mm² bis 3,0 mm² (AWG 22—12). Ein optimales Crimp-Ergebnis mit acht Eindrücken (4/8-Indent) wird durch die synchrone Zustellung der vier Crimpdorne erzielt. Eine Universal-Positionierhilfe erleichtert das flexible Einstellen aller Kontaktlängen. Die Selektorpositionen zur Einstellung der Crimptiefe sind direkt auf der Zange übersichtlich ablesbar.

Gleichbleibend hohe Crimpqualität und Prozesssicherheit wird durch integrierte Zwangsvollendung, mit Notentrieglung sichergestellt. Die optimierte Öffnungsweite der Vierdornproficrimpzange, komfortable 2K-Griffe und eine durch Hebelübersetzung deutlich reduzierte Handkraft erleichtern ihren Gebrauch. Zudem ist eine Qualitätsprüfung zur Kontrolle der Kalibrierung durch optional erhältliche, hochpräzise geschliffene Go-Lehrdorne (97 59 67 1) und NoGo-Lehrdorne (97 59 67 2) möglich.

Geliefert wird die 230 mm lange Vierdorncrimpzange verpackt im Karton mit bedrucktem Pappschuber inklusive Bedienungsanleitung (DE, EN, FR, SP).

Die Vierdorncrimpzange für DEUTSCH-Kontakte von KNIPEX ist ab sofort im Handel erhältlich.

# **SIEMENS**

### FI nur alle 4 Jahre prüfen?

SIQUENCE allstromsensitive SENTRON FI-Schutzschalter 5SV3 vom Typ B/B+ sind auf Betriebssicherheit, Funktionssicherheit und Anwendungsfreundlichkeit optimiert.



Die standardmäßig integrierte SIGRES-Funktion senkt Kosten und Arbeitsaufwand, da sie unter bestimmten Voraussetzungen die Lebensdauer der Schaltkomponenten erhöht und die Prüffrist auf 48 Monate verlängert. Eine Multifunktions-LED, anhand derer sich der Zustand der Geräte jederzeit ablesen lässt, trägt im Zusammenspiel mit einem regelmäßigen Funktionsselbsttest zu einem hohen Maß an Kontrolle über die Funktionstüchtigkeit der Schalter bei. Ein erhöhter Frequenzgang sowie die standardmäßig superresistente und kurzzeitverzögerte Ausführung helfen, ungewollte Fehlauslösungen bei betriebsmäßigen Ableitströmen zu vermeiden

Ihr Hauptanwendungsgebiet sind die glatten Gleichfehlerströme, wie sie in dreiphasigen Frequenzumrichtern oder Stromrichtern vorkommen, beispielsweise in Pumpenanlagen, Klima- und Lüftungsanlagen, Aufzügen, Rolltreppen, Schweißanlagen, medizinischen Geräten, Ladeinfrastruktur für Elektrofahrzeuge sowie Photovoltaik- oder USV-Anlagen. Durch den Kondensationsschutz SIGRES sind sie unter erschwerten Umgebungsbedingungen mit erhöhter Belastung durch korrosive Gase einsetzbar. Dazu zählen beispielsweise Hallenbäder, landwirtschaftliche Betriebe sowie einzelne Industrieanwendungen.

Aufgrund des durchgängigen Designkonzepts lässt sich im Verbund mit Leitungsschutzschaltern, FI/LS-Schaltern und Brandschutzschaltern von Siemens ein umfassendes Schutzkonzept für den Personen-, Anlagen- und Brandschutz mit einem aufeinander abgestimmten Portfolio realisieren.



# PV-BOX DC

Blitz- und Überspannungsschutz für Photovoltaikanlagen

Generatoranschlusskästen Serie: SOL-LINE

Photovoltaikanlagen (PV-Anlagen) müssen gemäß den gültigen Richtlinien mit einem Überspannungsschutz ausgestattet sein. PCE bietet dafür komplette Systemlösungen zur raschen und sicheren Installation der notwendigen Komponenten.

Die witterungsbeständigen Kunststoffgehäuse sind mit qualitativ hochwertigen Schutzgeräten vom TYP 1+2 (Kombiableiter) oder Typ 2 (Überspannungsschutz) ausgestattet, verfügen optional über einen DC-Trennschalter und sind anschlussbereit vormontiert - wahlweise fertig verdrahtet auf PV-Steckverbinder oder unverdrahtet mit Leitungseinlässen (Kabelverschraubungen) zum direkten Anschluss an die Einbaukomponenten.



**PC Electric GesmbH** · Diesseits 145 · A-4973 St. Martin im Innkreis TEL +43 7751 61220 · office@pcelectric.at





# Die neuen programmierbaren DEVIreg™ Basic und DEVIreg™ Room

Thermostate für elektrische Heizungen entsprechend der EcoDesign-Richtlinie.



Unmittelbar nach der Installation sind die Thermostate für den manuellen Betrieb bereit. Die Bluetooth-Verbindung ermöglicht optional die Nutzung mit der App und bietet zahlreiche weitere nützliche Zusatzfunktionen.

### Installation und Steuerung leicht gemacht

"Als wir die Thermostate entworfen haben, wollten wir Installateur:innen und Verbraucher:innen das Leben erleichtern", sagt Markus Rauchwarter, "also haben wir einen In-App-Assistenten erstellt, der Installateur:innen durch den Installations- und Einrichtungsprozess führt."

Benutzer:innen können die Heizung über das manuelle Einstellrad des Thermostats oder die mobile App steuern, die über eine intuitive Benutzer:innenoberfläche verfügt. Die für die Festinstallation konzipierten Thermostate verfügen über eine einzigartige zweiteilige Konstruktion, die in eine Vielzahl von Rahmen im Format 55 mm × 55 mm passt.

### Eine umweltfreundliche Wahl

Um Kund:innen das Leben zu erleichtern, geht es auch darum, ihnen die Kontrolle über ihren Heizenergieverbrauch und ihre Kosten zu ermöglichen. Sowohl DEVIreg™ Basic als auch DEVIreg™ Room entsprechen der EcoDesign Lot 20 Richtlinie und bieten präzise Temperaturregelung und effektives Systemmanagement. Die zugehörige mobile App beinhaltet ein Energiesparprogramm, um die gewünschte Temperatur zum richtigen Zeitpunkt sicherzustellen und so die Heizkosten zu senken.

Die Thermostate werden in einer der ersten Gold-zertifizierten Cradle-to-Cradle-Verpackungen geliefert,die mit einem  ${\rm CO_2}$ -neutralen Verfahren bedruckt sind.

Für eine umweltfreundliche Zukunft. Make it easy, make it DEVI

# xComfort IKA-SOLAR schützt PV-Module und Wechselrichter vor Überspannungen

Die Zahl der neuen PV-Anlagen auf den Dächern von Einfamilienhäusern und kleineren Gewerbegebäuden nimmt stetig zu – mitunter mit hohen Investitionen für den:die Bauherr:innen.



Es ist daher wichtig, die PV-Module und den PV-Wechselrichter vor Überspannungen zu schützen. Die anschlussfertige Systemlösung von Eaton schafft Sicherheit für die PV-Anlage. Verhindern Sie teure Überspannungsschäden und Ausfälle mit IKA SOLAR. Mit xComfort IKA SOLAR bieten wir eine Reihe von anschlussfertigen Photovoltaik-DC-Strangkästen (PVA) an, die nach IEC 61439-2 Annex DD geprüft sind. Typische Anwendungsfälle sind Einfamilienhäuser oder kleinere Zweckbauten. Die IKA-SOL-Produktfamilie bietet die Standardvarianten für den Schutz auf DC-Seite der Installation zwischen dem PV-Panel und dem Wechselrichter. Die Photovoltaik-DC-String-Boxen sind für Wechselrichter mit 1× oder 2× MPP-Tracker geeignet. Stringboxen (PVA) für Wechselrichter mit 1× oder 2× MPP-Tracker; Schutz der DC-Seite durch integrierten Überspannungsableiter Typ 2 oder Typ 1+2, optional mit oder ohne DC-Strangschutzschalter oder mit MC4-Anschlüssen oder VM-Kabelverschraubungen für die direkte Verbindung.

### Hauptmerkmale

- IKA-SOL schützt PV-Module und Wechselrichter vor Überspannungen.
- Genormte, IEC 61439-2 Anhang DD (PVA) geprüfte Generatoranschlusskästen.
- Selbstgebaute Generatoranschlusskästen (PVA) erfordern einen hohen Zeitaufwand für die Planung und Durchführung der Prüfverfahren.
- Ein leistungsstarker Schutz ist der erste Schritt mit Eatons SPPVR-Überspannungsschutzgeräten.
- Zusätzlicher Schutz mit Eatons DC-Strangschutzschalter PKZ-SOL.





# LED-Einlegeleuchte

- Anna verfügt sowohl über die VARIO-Funktion (integrierter Farbtemperaturschalter) als auch über die FLEX-Funktion (Lumen-Output-Schalter), so dass Sie die Farbtemperatur und das Lumenpaket vor Ort mit nur einem Knopfdruck auswählen können
- Schneller und einfach zu installierender Ersatz für Leuchten mit herkömmlichen Leuchtstofflampen 4 × 14 W T5 oder 4 × 18 W T8
- Sanfte und blendfreie Beleuchtung mit UGR <19
- Besonders energieeffizient mit 122 lm/W
- Sparen Sie Zeit und Geld durch einfache, schnelle und werkzeuglose
- Die 4-polige Klemme ermöglicht eine Durchgangsverdrahtung (für bis zu 2,5 mm²)
- JUST vor Ort mit dem Just Emergency PLUG&PLAY Kit in eine Notfallversion umwandeln
- Integrierte Selbsttest-Notfallanzeige mit dem JUST E3 Selbsttest-Kit

### THORNOCO



### Anwendungen:

Ideal für Schulen, Universitäten und Büros/Besprechungsräume.

Dank des Lumenschalters können Sie Ihr Lumenpaket vor Ort bestimmen!







Anna

Video:





# Verlässlich schalten und walten

Mit den Installationsschützen und Schaltern von BENEDICT



Schaltgeräte von BENEDICT sind für ihre Zuverlässigkeit bekannt.

Die modernen Anwender:innen interessiert dabei in erster Linie die reibungslose Funktionalität ohne störende Nebengeräusche – in jeder Beziehung. Vor allem im Komfortbereich wird besonders großer Wert auf leises Schalten gelegt.

Erhältlich sind die weiterentwickelten AC/DC-gesteuerten 20A und 25A Schütze mit 1TE, 17,5 mm, zweipolig. Außerdem gibt es das AC/DC-gesteuerte 25A Schütz mit 2TE, 35mm, vierpolig, für besonders leises Schalten und Brummfreiheit im Betrieb. Zusätzlich sind Installationsschütze 40A und 63A auch in der platzsparenden zweipoligen Ausführung erhältlich mit 2TE (35 mm). Die Beschriftung der Geräte erfolgt per Laser (Klemmenbezeichnungen, Leistungsschilder etc.).

Auch im Bereich der Angebotsvielfalt ist BENEDICT vorbildlich. Nicht nur Installationsschütze bis 63A sind im Lieferprogramm. In der breiten Produktpalette befinden sich auch Haupt- und NOT-AUS-Schalter für DIN-Verteiler. Die Einspeisung von Notstromversorgung oder anderen Energieversorgungen ist ebenfalls ein sensibles Thema, bei dem sich die Umschalter von BENEDICT als besonders verlässlich erwiesen haben. Neue isolierte Verbinder ermöglichen ein zeitsparendes und fehlerfreies Anschließen der Schalter. Geräte bis zu einem Schaltvermögen von 22 kW (AC23) sind ab Lager verfügbar, Geräte höherer Schaltleistungen auf Anfrage.

### Der Wera 8100 SA 6 Zyklop Speed-Knarrensatz 8100 SA 6 1/4"

Ein Knarrenkasten mit wenig Gewicht und dennoch hoher Robustheit? Die textilen Boxen von Wera erfüllen genau diesen Wunsch.



Sie vereinfachen die Mobilität und schützen außerdem jede empfindliche Oberfläche. Selbst ein versehentliches Herunterfallen aus großer Höhe macht der Oberfläche nichts aus, außerdem bleiben die Werkzeuge danke der kompakten Anordnung alle an ihren Plätzen im Satz.

Der neue Wera Knarrensatz 8100 SA 6 enthält nicht nur eine Zyklop Speed ¼" Knarre, sondern noch 24 Nüsse und Bits zur Erfüllung der gängigsten Schraubwünsche. Zwei ebenfalls enthaltene Verlängerungen, eine davon mit Wobble-Effekt, sorgen für die notwendige Flexibilität beim Schraubeinsatz.

Das Verbindungsteil ermöglicht den Einsatz von Bits, was die Zyklop Speed im Handumdrehen zu einem vollwertigen Schraubendreher macht.

Die Knarre Zyklop Speed besticht durch eine unglaublich hohe Arbeitsgeschwindigkeit sowie durch die Kombination von fünf Knarrentypen in einem einzigen Werkzeug. Der Knarrenkopf ist frei schwenkbar. Er kann so eingestellt werden, dass "Mutter" und Knarre eine Achse bilden. In dieser Null-Grad-Position wird die Knarre nur kurz "angedreht", um sich dann wie ein Kreisel weiterzudrehen. Das spart Zeit, denn die Knarre wird nur noch zum ersten Lösen oder abschließenden Anziehen der Schraube oder Mutter in eine abgewinkelte Position gebracht.

Die Nüsse verfügen darüber hinaus über den Werkzeugfinder "Take it easy": Eine Farbkennzeichnung nach Größen zum superleichten Finden der richtigen Größe.





### Die perfekte Lösung für lineare LED Beleuchtungen ohne Lichtpunkte



Die Dotless-Serie ist die perfekte Wahl für alle, die auf der Suche nach einem LED-Streifen sind, ohne sichtbare Lichtpunkte. Diese Stripes ermöglichen es Ihnen Profile mit geringer Aufbauhöhe, sowie Abdeckungen mit hoher Lichtdurchlässigkeit zu verwenden. Somit wird Ihre Beleuchtung noch effizienter.

Dank der neuesten Chip-on-board Technologie mit bis zu 900 LEDs pro Meter wird ein homogener Lichtstreifen, ohne lästige Lichtpunkte garantiert. Die hohe Robustheit des Streifens gewährleistet eine zuverlässige Funktion. Die Dimmbarkeit mit jedem SMARTLED® PWM Dimmer ermöglicht eine individuelle Anpassung der Helligkeit und der Atmosphäre.

Erhältlich in Standard, Slim, Single Cut, RGB und RGBW.

## Weidmüller 3E



# PV Next Feuerwehrschalter für sichere Fernabschaltung

Photovoltaik-Aufdachanlagen benötigen eine Abschalteinrichtung in Nähe der PV-Module, die mit der Stromversorgung im Haus verbunden ist.



So kann die Feuerwehr im Notfall Löscharbeiten durchführen, ohne unnötig gefährdet zu werden. Wird die Stromversorgung wiederhergestellt, schaltet der PV Next Feuerwehrschalter die PV-Strings automatisch wieder zu.

Der neue PV Next Feuerwehrschalter kann Strings äußerst platzsparend kombinieren und im Brandfall zuverlässig trennen. Der Stromfluss von den Photovoltaikmodulen wird unterbrochen, sobald die Stromversorgung innerhalb oder außerhalb des Hauses abgeschaltet wird. Der Feuerwehr wird auf diese Weise ein sicheres Arbeiten ermöglicht, und Brände können schneller gelöscht werden. Im Gegensatz zu anderen Lösungen wird nur während des Schaltvorgangs Strom verbraucht.

#### Ihre Vorteile:

- Einfache und platzsparende Installation
- Energiesparendes, vollständig autonomes Ein- und Abschalten
- Effiziente Kombination von Strings mit Kabeleinsparung von bis 7u 50 %
- Standardvarianten ab Lager verfügbar, weitere Varianten innerhalb von 6 Wochen lieferbar
- Varianten mit integriertem Überspannungsschutz verfügbar

### Die Universal-Hebelklemme von OBO

Die Universal-Hebelklemme von OBO Bettermann vereint bessere Handhabung und größeren Klemmbereich auf noch kleinerem Bauraum!





Einfaches und flexibles Verbinden und Lösen von eindrähtigen, mehrdrähtigen und flexiblen Leitern. Der Anschluss starrer Leiter ist auch ohne Betätigen des Lösehebels möglich. Es sind drei Größen für 2, 3 und 5 Klemmanbindungen verfügbar. Der Nennquerschnitt von 0,2 bis zu 4 mm² ist für starre als auch flexible Leiter einsetzbar. Die Hebel der Steckklemme sind breiter und somit sehr installationsfreundlich, zusätzlich werden diese entgegen der Einsteckrichtung der Leiter geöffnet, was ein versehentliches Öffnen benachbarter Hebel beim Einstecken verhindert.

Das Gehäuse und auch die Hebel sind aus halogenfreiem Material gefertigt und besitzen einen UV-Stabilisator. Das Innenleben in Form des Kontaktes ist aus einem Stück gefertigt, was Vorteile bei einem Kurzschluss mit sich bringt.

#### Alle Vorteile auf einen Blick:

- Starre Leiter können bei geschlossenem Hebel leichter eingesteckt werden
- großer Klemmbereich von 0,2-4,0 mm<sup>2</sup>
- Seitliche Rippen sorgen für einen besseren Halt/Grip beim Installieren
- Bewährte Einsteckrichtung verhindert unbeabsichtigtes Lösen der Hebel
- Gut zugängliche Prüföffnung mit Phasenprüfer und Prüfstift (max. Ø 2 mm)
- Durch die Fase unterhalb der Klemmverbindungen können die Klemmen an Halter oder Trägern befestigt werden
- Halogenfreies Material des Gehäuses
- UL-zertifiziert nach UL 486 C
- Abisolierlänge 11–12 mm
- Entflammbarkeit Gehäuse Klasse V2, Hebel Klasse V
- Nennspannung 450 V nach IEC 60998
- Nennstrom 32 A nach IEC 60998



### Clever umrüsten auf LED

Steigende Energiekosten, hohes Umweltbewusstsein und innovative Technologien: Für die Modernisierung veralteter Beleuchtung gibt es viele gute Gründe.

Neben neuen gesetzlichen Vorgaben wie der Ökodesign- und RoHS-Richtlinie bietet eine Sanierung Unternehmen hohe Einsparpotenziale durch einen Quantensprung bei der Energieeffizienz sowie eine deutlich verbesserte Lichtqualität. Und es kann so einfach sein: Mit den passenden Sanierungslösungen von TRILUX wird die Umrüstung zu einer schnellen und sicheren Angelegenheit.

#### Aber bitte einfach!

Im Idealfall lassen sich bestehende konventionelle Systeme 1:1 gegen maßgeschneiderte LED-Lösungen tauschen, sodass eine neue Lichtplanung nicht erforderlich ist. Attraktive Lösungen bieten die TRILUX Leuchten Opendo C und 4401 G2. Beide überzeugen mit einer besonders anpassungsfähigen Lichttechnik und einem sanierungsoptimierten Design. Damit lassen sich zum Beispiel bestehende Bohrlöcher und Einspeisungspunkte nutzen und eine Umrüstung auch ohne aufwendige Bauarbeiten umsetzen.

#### Die Opendo C - erste Klasse für Schulen und Büros

Die Deckeneinbauleuchte Opendo C ist dank ihrer anwendungsspezifischen Optik und angepassten Montagesysteme ein echtes Sanierungstalent für konventionelle Leuchten im Modul 185 mm. Besonders attraktiv sind das hochwertige Licht und die flächige homogene Lichtaustrittsfläche, die sich über die gesamte Leuchtenbreite erstreckt. Erhältlich ist die Opendo C mit einer symmetrischen Abstrahlcharakteristik für klassische Anwendungen wie Arbeitsplätze, sowie eine asymmetrischen Abstrahlcharakteristik für eine Tafel-Beleuchtung. UGR 19 Lösungen für Bildschirmarbeit und Human Centric Lighting für besonders natürliches Licht komplettieren das Angebot.

Auf Wunsch ist die Opendo C mit integrierten Funktionsmodulen erhältlich, zum Beispiel Tageslicht- und Präsenz-Sensoriken, die den Energieverbrauch minimieren. Praktisch: Fehlen im Gebäude die DALI-Steuerleitungen für Lichtmanagement, werden die Leuchten einfach drahtlos per Funk vernetzt.

#### Die 4401 G2 - für Härtefälle und Metallpaneeldecken

Ob Flure, Umkleidekabinen, Sanitärbereiche oder überdachte Au-Benbereiche - überall dort, wo Leuchten höherer Schutzarten gefragt sind oder Metallpaneeldecken die Installation erschweren, ist die 4401 G2 in ihrem Element. Das Leuchtensystem wurde speziell für eine einfache Sanierung konventioneller Vorgängerlösungen entwickelt, mit maßgeschneiderten Leuchtenlängen und einem cleveren Montagekonzept. Praktisch und zukunftssicher: Für eine einfache Revision und Wartung lässt sich die Leuchte raumseitig öffnen, um Vorschaltgerät, Lichtmodul und Wanne flexibel auszubauen.

#### Ganzheitliche Lösung aus einem Guss

Durch die Kombination der Opendo C und der 4401 G2 sind Sanierungskonzepte schnell aus einer Hand umgesetzt. Die Ergebnisse: hochwertiges normgerechtes Licht, hohe Einsparungen bei den Energiekosten und alle Freiheiten für die Zukunft. Es lohnt sich also!



Die Opendo C setzt neue Maßstäbe bei Lichtqualität und Design.



Passt sich perfekt in bestehende Paneeldecken ein: die 4401 G2 von TRILUX.



We realize ideas

### OpDAT REGpro – kompakte Verteilergehäuse für Gebäudeverkabelung von MFTZ CONNECT

Ob in der Produktionshalle eines Industrieunternehmens oder im Multimediaverteiler eines Gebäudes – Hutschienenanwendungen kommen immer häufiger in vielen Bereichen zum Einsatz.



Doch wie verteilt man die dort ankommenden Glasfasern auf einzelne Maschinen oder auf Gebäudeteile? Hierfür bietet das OpDAT REGpro die optimale Lösung. Das Metz Connect Verteilergehäuse für Hutschienensysteme, OpDAT REGpro, bietet mit seiner kompakten Bauform eine platzsparende Möglichkeit um bis zu 24 Fasern aufzunehmen. Mit seinen 4 Varianten und einer Vielzahl an Konfigurationsmöglichkeiten ist das OpDAT REGpro für alle Anwendungen gewappnet. Das widerstandsfähige OpDAT REGpro Verteilergehäuse für TH35-Tragschienensysteme in Stahlblechausführung (pulverbeschichtet weiß, RAL 9010), ist vorbereitet zur sofortigen Verwendung. Somit besteht die Möglichkeit, mehrere Varianten für verschiedene Verwendungen wie Installation von vorkonfektionierten Kabeln, Spleißen von Installationskabeln an Pigtails oder Verbinden von Installationskabeln durchzuführen. Bestückt mit Crimp- oder Schrumpfspleißhaltern. Kabelzuführung von oben oder unten für gerade oder schräge Einführung, für M20-Zugentlastungen, den Frontbereich mit Beschriftungsstreifen versehen sowie verschiedene Montagepositionen am Tragschienensysteme sind möglich. Somit garantiert das OpDAT REGpro ein hohes Maß an Flexibilität bei der Anwendung.



## Gebaute Verteiler einfach anschließen

Nur mehr auf die Baustelle fahren, den fertigen Verteiler vor Ort prüfen und anschließen. Mit den vorverdrahteten Verteilern von Hager sparen Sie effektiv Arbeitszeit – so bleibt mehr Zeit für weitere Projekte.



#### Verdrahtete Verteiler von Hager - wir bauen, Sie profitieren

Mit den übersichtlichen Planungsvorlagen gestaltet sich das Planen von Wohnungs-, Installations- bis hin zu Niederspannungsverteilern besonders einfach. Alle wichtigen Eckpunkte werden abgedeckt, die gewünschten Modulargeräte können auf den vorbereiteten Rastern leicht eingezeichnet werden.

Nachdem die ausgefüllte Planungsvorlage an den SCHÄCKE Verteilerbaupartner geschickt wurde, erhält der:die Elektriker:in Aufbauplan und Angebot des Installationsverteilers – Verdrahtung natürlich inkludiert! Die Ansprechpartner:innen befinden sich hierbei ebenfalls auf der Vorlage. Nach Bestellung wird der Stromlaufplan von Hager erstellt. Der Verteiler wird vorverdrahtet an die gewünschte Lieferadresse geschickt. Jetzt muss er nur noch geprüft und angeschlossen werden – und fertig!

#### Zusammengefasst - Wie funktioniert's?

- Vorbereitete Planungsvorlage ausfüllen und an SCHÄCKE Verteilerbaupartner schicken
- Aufbauplan und Angebot erhalten
- Nach erfolgter Bestellung erstellt Hager den Stromlaufplan zur Kontrolle
- Der Verteiler wird verdrahtet
- Der anschlussfertige Verteiler wird an die Wunschadresse geliefert

Wertvolle Arbeitszeit sparen mit den vorverdrahteten Verteilern von Hager.



Planungsvorlage Wohnungs- & Installationsverteiler



Planungsvorlage Niederspannungsverteiler



# SpaceLogic KNX 4 Zoll Mini Touch All-in-One-Steuerung

Du bist auf der Suche nach einem einzigen Gerät zur Steuerung von KNX Smart Homes oder den Gebäuden deiner Kunden? Ein Gerät, das eine einfache Planung, Installation und Konfiguration ermöglicht?

Dann ist der neuen SpaceLogic KNX 4 Zoll Mini Touch die richtige Wahl: Er bietet eine All-in-One-Steuerung und deckt mit einer Kombination aus Thermostat und Multifunktionstaster sowie der intuitiven Bedienung eines Smartphones oder Tablets nahezu alle Anwendungen ab.

Das innovative, rahmenlose Design überzeugt mit einer flachen Bauweise und sorgt für eine moderne und elegante Optik, die in jedes Interieur passt.



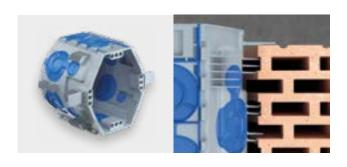






### Größer, schneller, sicherer – das UPdate für das Flektrohandwerk

Die neuen KAISER Unterputzdosen UP<sup>1</sup>. Die Vorteile aller Unterputzdosen am Markt wurden von Kaiser in einem einzigen Programm zusammengefasst.



Attraktive und funktionsgerechte Optik, 50 % Zeitersparnis, Luftdichtheit und bis zu 25 % mehr Installationsvolumen sind ein paar der innovativen Vorteile, die Kaiser UP¹ bietet.

Die dauerhaft luftdichten Geräte- und Geräteverbindungsdosen fallen optisch auf – statt auf rund setzt man auf sechseckig. Die Dose in "strahlendem Grau" gehalten, Funktionselemente wie Membrane, Signaldeckel und Putzausgleichrahmen sind durch das frische "KAISER-Blau" schnell dem Hersteller zuzuordnen.

Integrierte Klemmrippen sorgen für eine schnelle und sichere Fixierung bei bis zu 50 % Zeitersparnis. Der Einsatz von Gips, Schnellzement oder PU-Schaum zum Fixieren ist nicht mehr erforderlich.

UP¹-Geräte- und Geräteverbindungsdosen werden in Installationsöffnungen von Ø 82 mm eingebaut und bieten über bis zu 25 % mehr Installationsvolumen. Dies sorgt für eine komfortable Unterbringung von Leitungen, Verbindungsklemmen und Einbaugeräten. Stabile Mehrfachkombinationen im 71-mm-Normabstand lassen sich schnell durch einfaches Verrasten der Dosen von zwei Seiten her erstellen. Und das dauerhaft luftdicht.

Die ECON®-Multimembranen umschließen Leitungen und Rohre luftdicht und sorgen für vollisolierte Einführungen oder Durchverdrahtungen. Aus einer Richtung können bis zu drei Rohre M20 oder M25 werkzeuglos zugeführt werden.

Zwei Spreizkrallenfelder in der Geräteverbindungsdose sowie vier 3fach-Schraubdome in allen Dosen bieten einen sicheren Halt sowie großzügigen Toleranzausgleich.

# Wohlfühlen mit sauberer Luft

Die SIKU AC AS (Automatic Shutter) Serie besteht aus sehr innovativen, geräuscharmen und energiesparenden Abluftventilatoren, die sich perfekt für Sanitärräume, Duschräume, Küchen und andere Wohnräume eignen.



Ein maximaler Luftdurchsatz kombiniert mit einem niedrigen Geräuschpegel schafft Abhilfe gegen unangenehme Gerüche und Feuchtigkeit in den eigenen vier Wänden.

Die Ventilatoren sind mit einem Kugellagermotor ausgestattet. Mit ihrem eleganten und formschönen Design fügen sie sich perfekt in jede Inneneinrichtung ein.

Die Ventilatoren eignen sich sowohl für den einfachen Einbau in Neubauten als auch für die Nachrüstung in Altbauten und sind ebenso einfach wie zuverlässig zu bedienen.

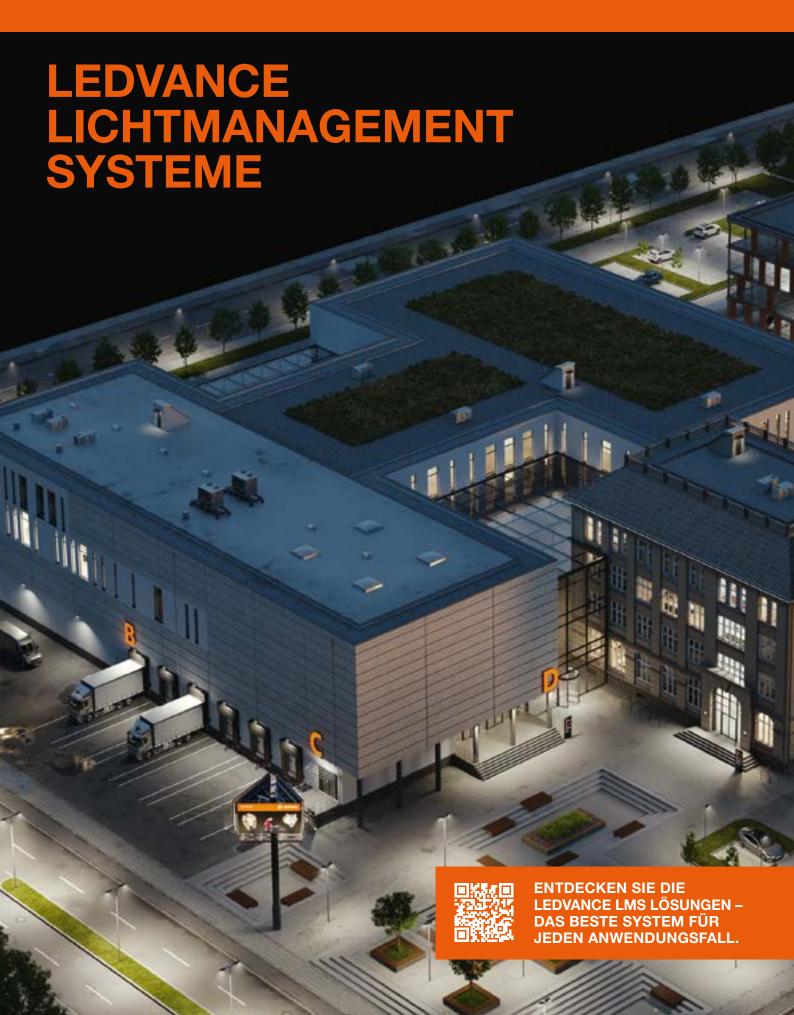
Die Lüftungstechnik verschwindet nahezu vollständig im Mauerwerk, sodass die Raumlüftung äußerst unauffällig ist. Zudem sind die Ventilatoren für den wartungsfreien Dauerbetrieb ausgelegt, verfügen über einen integrierten Überhitzungsschutz und sind leicht zu reinigen.

Eine Besonderheit der Serie SIKU AC AS ist der thermische Stellantrieb für das gleichmäßige Öffnen und Schließen der Haube, der einen Luftrückstrom bei Stillstand des Ventilators verhindert.

Die Produkte der SIKU AC AS Serie sind je nach individuellen Gegebenheiten in verschiedenen Modellvarianten erhältlich. Die Ventilatoren sind je nach Anforderung mit Intervalltimer, Nachlaufrelais, Anlaufverzögerung und Feuchtigkeitssensor ausgestattet.









## Elektroinstallation einfach wie nie

Die neue FlexLine® Serie von ABB überzeugt mit modularen Schutzgeräten und einzigartigen Phasenschienen, die neben der Installationszeit auch den Platzbedarf reduzieren. Dank innovativer Flexklemmen können verschiedene Geräte flexibel kombiniert werden.

Mit der neuen FlexLine® Serie von ABB wird die Installation in Wohn- und kleinen Geschäftsgebäuden ab sofort noch schneller und angenehmer. Sie umfasst neben Leitungsschutzschalter, Fehlerstrom- und Fehlerlichtbogen-Schutzeinrichtung sowie FI/ LS mit neuer Stecktechnik auch eine neue Phasenschiene. Die Installation der Phasenschiene erfolgt dabei beguem mittels Stecktechnik, und jede Teilungseinheit verfügt über einen Phasen- und einen Neutralleiteranschluss. Wird der Neutralleiter nicht benötigt, nehmen die Flexklemmen diesen ohne mechanische oder elektrische Verbindung auf. Alle FlexLine® Schutzgeräte können mit einer flexiblen ein- oder dreiphasigen Phasenschiene kombiniert werden, wodurch die Installation deutlich vereinfacht wird. In Bauprojekten herrscht oft Zeitdruck, der durch den anhaltenden Mangel an Fachkräften in vielen Bereichen verstärkt wird. Umso wichtiger ist es, den Installationsaufwand so gering wie möglich zu halten. Mit FlexLine® kommt es zu einer Reduktion der Verdrahtungszeit von bis zu 50 %. Durch die große Flexibilität bei der Geräteanordnung und die Querverdrahtung mit der Phasenschiene sowie das schlanke Design verringert sich auch der Platzbedarf in der Unterverteilung. Darüber hinaus sinkt der Bedarf der Lagerhaltung, da mit nur einer Phasenschiene alle Standard-Installationsarbeiten umgesetzt werden können. Die wartungsfreien Stecktechnikklemmen sorgen für kürzere Installationszeiten sowie sichere Anschlüsse und ersparen den Anschluss mit Drehmoment. Eine Kontrolle ist nach Transport oder im Zuge der wiederkehrenden Prüfung nicht notwendig.





## Design trifft Nachhaltigkeit

Die neue Schalterserie Busch-art linear® von Busch-Jaeger setzt durch das perfekte Gleichgewicht aus Design und Natur neue Maßstäbe für das Zuhause.



Lichtschalter sind viel mehr als Gebrauchsgegenstände. Als Designobjekte geben sie Räumen durch die Kombination von innovativer Technik und Optik eine Persönlichkeit. Ob nachhaltige Materialien, sorgsame Herstellung oder das zeitlose Design: Die neue Schalterserie ist schon heute ein Klassiker.

Busch-art linear® zeichnet sich durch präzise Konturen sowie schlichte Oberflächen aus, die optisch über dem Rahmen schweben. Darüber hinaus bietet die Schalterserie vielseitige Variationen an Materialien und Farben. Von der Steuerung von Jalousie und Licht über Steckdosen und Dimmer bis hin zu Sonderfunktionen der Smart-Home-Lösungen KNX oder Busch-free@home® stellt Busch-art linear® das volle Sortiment für alle intelligenten Anwendungen bereit.

Die gesamte Serie setzt einen starken Fokus auf Nachhaltigkeit bei Material und Produktion. So besteht sie aus recycelten und recycelbaren Materialien. Busch-art linear® folgt damit auch der Philosophie des Cradle-to-Cradle (C2C). Dabei handelt es sich um einen geschlossenen Rohstoffkreislauf nach dem Vorbild der Natur, bei dem alle Rohstoffe eines Produkts nach dem Nutzungszeitraum zu 100 Prozent im Kreislauf bleiben und wiederverwendet werden können.

Die Schalterprogramme von Busch-Jaeger sind ein Highlight in jedem Raum und erfüllen höchste Ansprüche an Qualität und Optik individueller Raumgestaltung.



## Zukunftsorientierte Wahl für gedämmte Fassaden

Der Pipelife Geräteträger ECO-GT und der Montageplattenträger ECO-MP bestehen beide aus rezykliertem Material und sind eine nachhaltige und zukunftsorientierte Auswahl für Installationen in Wärmedämmverbundsvstemen.

#### Fassadensystem mit vielen Vorteilen

Bei Installationen von Schalt- und Steckgeräten in wärmeisolierten Außenfassaden ist es wichtig, keine Kältebrücken zu schaffen. Daher ist der Einsatz eines durchdachten Fassadensystems entscheidend. Die neue Pipelife ECO-Reihe punktet jedoch nicht nur mit Nachhaltigkeit, die weit über die Materialauswahl hinausgeht. Der Geräteträger ECO-GT ermöglicht die Installationen von Schalt- und Steckgeräten in wärmegedämmten Fassaden. Als verlässliche Grundfläche zur Montage von Außengeräten, wie z.B. Außenbeleuchtung, dient der Montageplattenträger ECO-MP. Komplexe Zuschnitte des Dämmstoffes entfallen dank der quadratischen Form des Trägers, der für alle Dämmstoffstärken ausgelegt und kürzbar ist.

#### Größte Flexibilität bei der Verarbeitung

Beide Produkte bieten größtmögliche Flexibilität bei der Verarbeitung und lassen sich durch Aneinanderreihen weiterer Montageplatten- bzw. Geräteträger erweitern, um höhere Lasten zu befestigen oder eine größere verbundene Montagefläche zu errichten. Die Grundplatte des Trägers ermöglicht an zwei Seiten das serielle Anbringen weiterer Träger und kann so einfach ganz nach den jeweiligen Anforderungen erweitert werden.

#### Produktdetails ECO-Reihe im Überblick:

- aus rezykliertem Material (PP)
- zur Installation von Schalt- & Steckgeräten bzw. Montage von Außengeräten
- 70 × 70 mm Grundträger
- für Dämmstoffstärken von 50-320 mm
- Flexibilität bei Verarbeitung





## Plexo™ New - wetterfest zu jeder Jahreszeit

Ein neu gestaltetes Schalterprogramm für Feuchträume – moderner, schneller, stilvoller.



Plexo greift mit seinem modernen Design und der Farbvielfalt aktuelle und zukünftige Trends auf und bietet nicht nur Schutz vor Umwelteinflüssen, sondern ist auch ein Garant für Design und Funktionalität

Das Plexo-Portfolio schützt vor Spritzwasser und Staubansammlungen, mit der Schutzart IP 44 für Schutzkontaktsteckdosen (IP 55 bei geschlossenem Klappdeckel) und IP 55 für Schalter, mit der Stoßfestigkeit IK 08 bietet Plexo auch die nötige Widerstandsfähigkeit, um in raueren Umgebungen eingesetzt zu werden. Das Portfolio umfasst vier Farben, die sich für verschiedene Trends

und Anwendungen in unterschiedlichen Umgebungen eignen. Horizontal oder vertikal – mit Plexo funktioniert beides mit dem gleichen Aufputz- oder Unterputzgehäuse. Das Plexo-Modularsystem lässt sich individuell an jede Situation anpassen und einfach umbauen - Flexibilität leicht gemacht.

Um aus einem modularen horizontalen System ein vertikales zu machen, ist kein Werkzeug erforderlich – einfach den Einsatz in die gewünschte Position bringen und einrasten. Fertig!

Darüber hinaus überrascht Plexo mit innovativen Produkten: wie z.B. der Multifunktionsschalter. "ein 5-in-1-Produkt": Doppelschalter, Schalter + Taster, Schalter oder Taster, umschaltbar mit einer einfachen 1/4-Drehung, Steckdose Green'Up sowie Plexo with Netatmo. Für weitere Informationen bitte QR-Code laden.





## SCHÄCKE Aktionsjournal Frühling

Unser Aktionsjournal Frühling ist das erste von vier in diesem Jahr. Wir starten Mitte März, und die Aktionen werden bis Ende Mai gültig sein bzw. so lange der Vorrat reicht (Laufzeit 20.03. bis 31.05.2024). Wie schon beim letzten Winter-Aktionsjournal haben wir die Gültigkeitsdauer ebenfalls verlängert.

- Gefüllt mit rund 20 ausgewählten Artikeln unserer Top-Lieferanten aus den Bereichen Haushaltsgeräte und Unterhaltungselektronik zu aktuellen Trends und Themen.
- Auch dieses Journal erscheint sowohl in gedruckter Form als auch in einer rein digitalen Version. Wir rechnen in diesem Jahr mit einer Auflage von über 100.000 Exemplaren.
- Viele Händler nutzen unsere Journale Jahr für Jahr, um ihr Geschäft anzukurbeln. Entweder versenden sie die digitale Version per E-Mail an ihre Kund:innen oder die Printversionen liegen bei Hausmessen oder im Geschäft aus. Viele unserer Partner:innen verwenden unser Journal gerne für Postwurfsendungen in ihrem Einzugsgebiet.
- Wir laden unsere Kund:innen ein, die Journale über ihre sozialen Kanäle zu bewerben oder es auch auf ihrer Website zum Download aufzunehmen. Selbstverständlich bewirbt auch SCHÄCKE diese Aktionen und das Journal über alle gängigen sozialen Plattformen.





Der Kaffeevollautomat NICR 555 von NIVONA zu einem absoluten Hammerpreis ist einer von vielen Aktionsartikeln, die wir im SCHÄCKE Aktionsjournal Frühling präsentieren.











## THE FUTURE OF HEATING

### 150 Jahre Vaillant

Johann Vaillant gründete 1874 ein Unternehmen im deutschen Remscheid. Damit wurde der Grundstein gelegt Damals wie heute stehen Partnerschaftlichkeit, Innovation und Nachhaltigkeit im Mittelpunkt.