SCHÄCKE vision

Exklusives Kund:innenmagazin für Neuheiten und Information

2 2024





Gemeinsam für eine nachhaltige Zukunft

REXEL Impulse: Unsere Initiativen, um die Energiewende voranzutreiben

REDlightLichtinitiative von RED ZAC

Photovoltaik Eröffnung Praxiszentrum







Liebe Leser:innen!

ir sind mittendrin in einer Zeit, in der jeder Schritt in Richtung Nachhaltigkeit und Umweltschonung zählt. Wenn es darum geht, die Elektrobranche in diese Richtung zu lenken, dann ist eines unabdingbar: das Zusammenspiel der gesamten Wertschöpfungskette.

Gemeinsam mit Ihnen, unseren Kund:innen, Lieferant:innen und Partner:innen, haben wir die Hebel in der Hand, die Energieversorgung nachhaltiger und den Einsatz von Energie effizienter zu gestalten sowie die Energiewende zu realisieren.

Allerdings sehen wir ebenfalls, dass unsere Verantwortung als führender Elektrogroßhändler weit darüber hinausgeht. Somit beschäftigen wir uns auch mit Umwelt-, Sozial- und Governance-Faktoren (ESG), die für uns nicht nur Schlagwörter, sondern ein Leitprinzip sowie Teil unserer Unternehmensstrategie

sind und die unser Handeln maßgeblich beeinflussen. Tag für Tag setzen wir entsprechende Impulse, nachhaltige Impulse, und machen sie unter einem Namen sichtbar: "REXEL Impulse".

So bieten wir Ihnen mit "Sustainable Selection" Produkte und Lösungen mit höchsten Qualitätsstandards, die auch ethische Werte berücksichtigen und geringe Auswirkung auf unseren Planeten haben.

Unser eigenes Tun richten wir ebenfalls nach ESG-Prinzipien aus und suchen kontinuierlich nach Möglichkeiten zur Verbesserung unserer ökologischen und sozialen Auswirkungen. Dementsprechend haben wir beispielsweise in den letzten Jahren die Heizungen an unseren Standorten von Gas auf Wärmepumpe getauscht, Photovoltaikanlagen angebracht oder die Verpackungen auf nachhaltige Alternativen wie Mehrwegboxen oder recycelbares Material umgestellt.

Wir sind überzeugt: Die Elektrobranche kann die (Energie-)Welt verändern. Mit innovativen Technologien, professioneller Beratung und dem Mut, neue Wege zu gehen. Wir stehen Ihnen dabei zur Seite.

Alden Smajlovic Total Quality Manager REXEL Austria GmbH





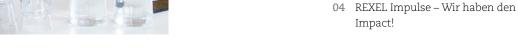
DIE NÄCHSTE AUSGABE **ERSCHEINT IM AUGUST 2024**

DIESER AUSGABE LIEGT DER SCHÄCKE HIGHLIGHTSFOLDER

Initiativen der REXEL Impulse Aktion



Mit RED ZAC auf Tour, um REDlight vorzustellen



Stets informiert bleiben auf mehreren Kanälen



- 07 Eröffnung des Praxiszentrums PV
- 08 Neue Lichtinitiative REDlight
- 10 Neues zu pvXpert

COVERTHEMA

- 11 Notstromspeicher in der Landwirtschaft
- 12 Optimierung des Einkaufsprozesses
- 13 REXEL auf Social Media
- 14 Gewinner der REXEL expo 2024 Webshopnews

PRODUKTNEUHEITEN

- 15 Konsumgüter

24 Installation

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: Brigitte Krizsanits. Grafische Redaktion: Gunther Bozic, Projektabwicklung bei Schacke. Dahleid Doblas, Lektorat: Brighte Krissanius, Gransche 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: Shutterstock; Wenn nicht anders angegeben: REXEL





FOLGEN SIE UNS AUCH AUF SOCIAL MEDIA





VERANTWORTUNG, DIE WIR LEBEN

REXEL Impulse – Schritt für Schritt zur Energiewende



Wie sieht eine lebenswerte Zukunft aus? Keine leichte Frage – oder doch?







Am Beispiel der "REXEL-Familie" wird klar: Jede auch noch so kleine Einzelinitiative kann Teil eines großen Ganzen sein. Entsprechend positiv und nachhaltig ist der Einfluss auf unsere Umwelt. Bei REXEL ist das gelebte Philosophie.

ie eine lebenswerte Zukunft aussieht? Für REXEL ist die Antwort jedenfalls klar: Die Zukunft ist elektrisch. Das spiegelt sich auch im Purpose, also dem Unternehmenszweck, wider: "Electrifying Solutions that Make a Sustainable Future Possible." Als führendes Unternehmen im Elektrogroßhandel ist es Teil der REXEL DNA, die Energiewende voranzutreiben. Denn wir haben die Hebel in der Hand, jene Lösungen zu fördern und zu verbreiten, die die Welt nachhaltig prägen.

Alden Smajlovic, ESG-Lead bei REXEL Austria, beschreibt den umfassenden und integrativen Nachhaltigkeitsansatz: "Wir nutzen unsere Position am Markt und setzen vielseitige Impulse hin zu – und vor allem gemeinsam mit – sämtlichen Stakeholdern. Häufig sind es kleine Initiativen, die aber in ihrer Gesamtheit viel bewirken."

Vielseitige Maßnahmen

ESG steht für "Environmental, Social, and Governance" und bezieht sich auf die drei zentralen Kriterien, anhand derer Unternehmen ihre Leistung in den Bereichen Umwelt, Soziales und Unternehmensführung bewerten. Um sich in diesen Bereichen zu entwickeln, hat REXEL einen breiten Maßnahmenkatalog entwickelt und misst den eigenen Fortschritt kontinuierlich. Energie betrifft praktisch jeden Lebensbereich und





REXEL unterstützt immer wieder die vielfältigen Ideen der Mitarbeiter:innen. So werden aus Umweltschutzgedanken letztlich zahlreiche Umweltschutzmaßnahmen.

EARTH DAY

Ein thematisches Highlight im ESG-Bereich ist der Earth Day. Er findet jährlich am 22. April statt und verfolgt weltweit ein Ziel: das Bewusstsein für Umweltschutz und den Erhalt unseres Planeten zu stärken. Für viele Menschen und Institutionen bietet er Anlass, Aktionen für den Umweltschutz zu setzen. So hat auch REXEL in den vergangenen Jahren Ideen gesammelt und Wiesenblumen für Bienen gesät, Bäume an Standorten gepflanzt, Müll gesammelt oder zahlreiche Aktivitäten getätigt, um Plastikeinsatz zu reduzieren. Uns ist jedoch klar: Klimaschutz darf nicht nur an einem, sondern muss an 365 Tagen im Jahr

macht gleichzeitig auch einen großen Teil der $\mathrm{CO_2}$ -Emissionen aus. Der Umstieg auf erneuerbare Energieträger, Energiemonitoring und aktive Einsparungsmaßnahmen sind wichtige Teile der Energiewende – und stehen somit weit oben auf unserer Liste.

Ein Blick auf das Jahr 2023 zeigt die Vielseitigkeit der Maßnahmen in Österreich:

- Die Standorte in Innsbruck, Villach und Wien setzen nun auf Photovoltaik. Zusammen mit der PV-Anlage in unserem Distribution Center werden rund 30 % des gesamten Eigenstrombedarfs abgedeckt.
- Heizsystem auf Wärmepumpen umgestellt.
- An unserem neuen Standort in Salzburg setzten wir auf Geothermie.
- Zusätzlich haben wir 40 neue Elektrofahrzeuge in unseren Fuhrpark aufgenommen und an unseren Standorten E-Ladestationen installiert – und damit einige Verbrenner verabschiedet.

Ein Vorzeigeprojekt für Energieeffizienz und -optimierung ist der Anfang des Jahres eröffnete REXEL Autostore in Weißkirchen. Allein durch die automatische Beleuchtung werden 20 % des Energieverbrauchs gesenkt, was deutlich zeigt, dass vermeintlich kleine Maßnahmen viel bewegen können.

Unsere Aktivitäten sind so vielfältig wie wir selbst. Herkunft, Religion oder Geschlecht spielen daher auch bei der Umsetzung unserer Initiativen keine Rolle.



→ Alle an einem Strang

Unsere eigenen Initiativen sind allerdings nur ein Teil von dem, was es braucht, um die Energiewende zu schaffen. Deshalb nützt REXEL die Rolle als Vermittler zwischen den Playern am Markt, um auch auf andere positiv zu wirken. Hier kommt zum Beispiel die REXEL Sustainable Selection zum Einsatz – die Produktkennzeichnung, die es allen leicht macht, nachhaltige Entscheidungen zu treffen. Wir packen die Sache allerdings bereits einen Schritt vorher an, bei und mit unseren Lieferanten und Partnern. Und zwar mit der REXEL Supplier Charta. Mit dieser Vereinbarung verpflichten sich unsere Lieferanten, nachhaltig und sozial zu handeln. Zudem bildet sie die Voraussetzung für die Aufnahme in die Sustainable Selection.

Ein weiterer wesentlicher Aspekt ist, Know-how über erneuerbare Energien und innovative Lösungsansätze zu vermitteln. Denn der Ausbau dieser Technologien kann nur voranschreiten, wenn Fachleute dahinterstehen und die Möglichkeiten wiederum weitertragen. Deshalb setzt REXEL auf vielseitige und tiefgründige Weiterbildungsmaßnahmen und Schulungen, sowohl intern bei Mitarbeiter:innen als auch extern bei Kund:innen und Partnern. Wenn nämlich die gesamte Elektrobranche dieses Ziel verfolgt, können wir es auch erreichen. Die Teams von REXEL laden alle zur Zusammenarbeit ein. Denn eines haben auch die bisherigen

Aktivitäten schon gezeigt: Jeder einzelne Beitrag zählt!



Wir nützen unsere Position am Markt, um vielseitige und zukunftsweisende Impulse zu setzen.

Alden Smajlovic, Total Qualtity Management bei REXEL Austria





Manche Initiative erfordert durchaus auch körperlichen Einsatz, der – trotz der Freiwilligkeit – gerne geleistet wird.



An zahlreichen Standorten bieten angelegte Blumenwiesen eine schöne und sichere Heimat für Bienen und Insekten.

HTL HOLLABRUNN

Wissenschaft muss forschen



V. I. n. r.: Schulqualitätsmanager Alfred Pohl, Landesinnungsmeister Friedrich Manschein, Abgeordneter zum NÖ Landtag Richard Hogl, Direktor Wolfgang Bodei, Prokuristin Indzi Kodba/REXEL Austria und KommR Bgm. Alfred Babinsky

Seit vielen Jahren hat sich REXEL einem umfangreichen Engagement für den Branchennachwuchs verschrieben. Unterschiedliche Aktivitäten, darunter auch die schon jahrelange Unterstützung der Landeslehrlingswettbewerbe der Elektrotechniker:innen in ganz Österreich, belegen dieses Engagement. Auch Forschung und Entwicklung sieht REXEL als wichtigen Motor der Wirtschaft und ist stets bemüht, diese voranzutreiben.

m dem Ausspruch "Wissenschaft muss forschen" gerecht zu werden und seine Umsetzung sicherzustellen, hat REXEL nun auch ein großes Schulprojekt in Niederösterreich mit der technischen Ausstattung und durch beigestelltes Lehrmaterial unterstützt: Die HTL Hollabrunn, die REXEL seit vielen Jahren bei unterschiedlichsten Aktivitäten fördert, kam 2021 mit der Idee auf uns zu, ein Schulungszentrum speziell für Photovoltaik & Energiespeicher zu bauen. Begeistert von dieser Initiative begannen rasch die ersten Gespräche mit der Schulleitung und einem engagierten Projektteam. Auch der Landesinnungsmeister der Elektro-, Gebäude-, Alarmund Kommunikationstechniker in NÖ Friedrich Manschein begleitete diese Gespräche. Ebenso positiv standen politische Entscheider von Beginn an zu 100 % hinter diesem Projekt. Nach den ersten Planungsarbeiten im Jahr 2021 und dem Beginn der Umsetzung im Frühjahr 2022 kam es heuer im März zur Fertigstellung. Mitte April wurde Österreichs erstes Photovoltaik-Praxiszentrum am Gelände der HTL Hollabrunn eröffnet!

Bei der Eröffnung war REXEL durch Indzi Kodba, Geschäftsfeldleiterin Produkte & Gewerbe, vertreten. Außerdem waren namhafte Gäste aus Politik und Wirtschaft anwesend. Alle Beteiligten betonten, dass die Eröffnung dieses PV-Praxiszentrums einen Meilenstein auf dem Weg zur Energiewende markiere.

Nun wird dieses PV-Praxiszentrum einerseits für die Ausbildung der aktuell rund 1.250 Schüler:innen in den Fachrichtungen Wirtschaftsingenieurwesen (Betriebsinformatik/Logistik), Maschinenbau, Mechatronik, Elektrotechnik, Elektronik und technische Informatik sowie Informationstechnologie der HTL Hollabrunn genutzt. Die Schüler:innen der HTL Hollabrunn haben im Lehrplan fachpraktischen Unterricht/Werkstätte. Hier wird ab der 3. Klasse Fachschule und 3. Klasse Höhere Elektrotechnik (beginnend bei Modulmontage bis hin zur Inbetriebnahme netzgeführter Anlagen; Auslegung der Anlagen in den 5. Klassen Höhere Elektrotechnik) der Schwerpunkt auf den Gegenstand Photovoltaik gelegt. Darüber hinaus bietet die Schule ab dem heurigen Schuljahr für die 4. Klasse Höhere Elektrotechnik die zertifizierte Ausbildung im Rahmen des PV Praxiszentrums an.

Aber auch bereits ausgebildete Elektrotechniker:innen haben die Möglichkeit, mehrtägige Schulungen zum Umgang mit modernsten Wechselrichtern, Modulund Montagesystemen, Optimierern und Speichersystemen im PV-Schulungzentrum der HTL Hollabrunn zu absolvieren. Indzi Kodba betonte im Namen von REXEL Austria sowohl die Bedeutung der Ausbildung des Nachwuchses, der die Zukunft gestalten wird, als auch die Rolle des Zentrums als Wegbereiter für eine saubere Energiezukunft.



Hier geht's zu den Schulungen des PV Praxiszentrums der HTL Hollabrunn.

NEUE LICHT-PRÄSENTATION FÜR RED ZAC HÄNDLER

Grünes Licht für REDlight

Ein Interview mit Brendan Lenane, dem Vorstand der RED ZAC Kooperation in Österreich





Bild links: RED ZAC Händler Zöscher und Söhne GesmbH in Graz mit dem Prototypen des POS Möbels.

Bild rechts: Die Initiatoren der REDlight Initiative: Brendan Lenane (RED ZAC), Indzi Kodba, Andreas Buchta (beide REXEL).



REdught

CHÄCKE Vision: Bei RED ZAC gibt es Neuigkeiten aus dem Lichtbereich. Wie wichtig ist das Thema Licht für RED ZAC?

Brendan Lenane: Tatsächlich ist REDlight nichts Neues, wir verstehen es mehr als Aktion "Back to the Roots". Wir sind Fachhändler und im Elektrofachhandel war Licht schon in der Vergangenheit ein wichtiges Thema. Wir haben es jetzt wieder verstärkt in den Fokus gerückt, da unsere Händler den Konsument:innen dadurch ein abgerundetes Gesamtsortiment bieten können. Im Gegensatz zu anderen Vertriebskanälen können wir bei Bedarf ja auch die dazugehörige Installation anbieten. Ein enormer Vorteil für Konsument:innen.

SCHÄCKE: Wie sind Sie auf den Namen REDlight gekommen?

<u>B. Lenane</u>: Die Idee wurde gemeinsam mit unserer Kreativagentur erarbeitet. Öffentlichkeitsarbeit bedeutet bei RED ZAC, vielem mit einem Augenzwinkern zu begegnen. Ein cooles Logo, ein eigener Schriftzug und mit der bewussten Doppeldeutigkeit sind wir davon überzeugt, dass der Name bei unseren Kund:innen gut im Gedächtnis bleibt.

SCHÄCKE: Auf der REXEL expo konnte der Muster-Aufsteller zu REDlight schon besichtigt werden?

<u>B. Lenane</u>: Das ist richtig. Wir bieten unseren Mitgliedern immer durchdachte Gesamtkonzepte an. Bei REDlight konnten wir mit REXEL als Bezugsquelle und starkem Logistiker ein solches

Gesamtkonzept erarbeiten. Wir selbst sind sehr vermarktungsgetrieben. Und neben einer Onlinewelt und einer Vermarktungsstrategie müssen Themen auch am POS optimal platziert sein. Zeitlich perfekt passend haben wir die Gunst der Stunde genutzt und das gemeinsam erarbeitete Schaustück in seiner Erstbestückung, realisiert von unserem Ladenbau, bei der heurigen REXEL expo im Jänner 2024 vorgestellt.

Elektronik. Voller Service

SCHÄCKE: Wie ist generell Ihr Feedback zur Expo? Waren auch Sie mit der Messe und dem Besuch zufrieden?

<u>B. Lenane</u>: Wir waren mit der Teilnahme unserer Händler an der REXEL expo sehr zufrieden. Wenn REXEL zur Expo lädt, dann kommt der Großteil unserer Mitglieder dieser Einladung nach. Generell war das Feedback zur Messe sehr gut. Wir treffen Mitglieder auf der Expo, die wir bei den Fachhandelstagen, einer für uns durchaus wichtigen Veranstaltung für den Handelsbereich, nicht treffen. Im Wesentlichen sind das die Mitglieder, die einen ausgeprägten Installationsfokus im Betrieb haben. Davon gehören sehr viele unserer Kooperation an. Daher ist die REXEL expo für uns auch ausgesprochen wichtig.

SCHÄCKE: Zurück zum neuen Möbel für die Leuchtenpräsentation. Sie haben die Erstbestückung erwähnt. Wie erfolgte die Auswahl der gezeigten Produkte?

<u>B. Lenane</u>: Als Erstbestückung bezeichnen wir das derzeitige POS Möbel, das in enger Zusammenarbeit mit Andreas Buchta (Businessmanager Licht bei REXEL Austria) und Indzi Kodba (Geschäftsfeldleiterin Produkte & Gewerbe bei REXEL Austria) erarbeitet wurde. Hier bauen wir auf die Lichtkompetenz, die ganz klar von REXEL kommt. Das Schaustück zeigt 21 Leuchten und der aktuelle Prototyp steht mittlerweile bereits bei einem unserer großen Händler, der sich mit dem Thema Licht beschäftigt



Zum Start haben wir rund 200 Leuchten im Sortiment. Das Möbel zeigt ja nur eine Auswahl an Leuchten, die "on- und offline" erhältlich sind.

Brendan Lenane, Vorstand der RED ZAC Kooperation in Österreich

– der Firma Zöscher in Graz. Ende April waren wir in ganz Österreich auf Tour, wo wir auch das REDlight Konzept im Zuge unserer Gruppensitzungen den anwesenden Mitgliedern vorgestellt haben. Der Zuspruch war sehr gut. Es sind viele Partner dabei, die bereits darauf gewartet hatten, mehr darüber zu erfahren.

SCHÄCKE: Wie ist der Ablauf für die RED ZAC Händler, wenn sie sich für REDlight entscheiden?

<u>B. Lenane</u>: Der Händler meldet sich bei uns und erhält über unseren Ladenbauer das POS Möbel, welches auf die jeweiligen Gegebenheiten vor Ort rücksichtnehmend geplant und realisiert wird. Es wird also ein Individual-Möbel für unseren Mitgliedsbetrieb mit besagter Erstbestückung geliefert.

Die Leuchten sind am Möbel mit einem praktischen Klicksystem montiert und einzelne Leuchten können auch einfach ausgetauscht werden, sollte sich einmal das Sortiment z. B. einzelne Produkte aus saisonalen Gründen ändern.

Zum Start haben wir rund 200 Leuchten im Sortiment. Das Möbel zeigt ja nur eine Auswahl an Leuchten, die "on- und offline" erhältlich sind. Denn wir präsentieren die REDlight Produkte auch über unseren digitalen Verkaufsberater, den sogenannten smart ZAC.

Letztlich ist das Möbelstück als Aufhänger gedacht, durch den das Verkaufspersonal mit den Kund:innen ins Gespräch kommt. In Folge wird auf die individuellen Wünsche der Kund:innen eingegangen.

<u>Indzi Kodba</u>: An dieser Stelle vielleicht auch ein wichtiger Hinweis: Selbst wenn ein Händler im ersten Schritt das Möbelstück nicht für sein Geschäft anschafft, im smartZAC werden alle 200 Artikel angezeigt und können auch über diese Onlineplattform bestellt werden.

SCHÄCKE: Und alle Leuchten sind aktuell verfügbar?

<u>I. Kodba</u>: Wir garantieren, dass diese 200 Artikel aus dem Sortiment permanent bei uns lagernd sind und innerhalb von 24 Stunden an den Händler geliefert werden können.

SCHÄCKE: Wie Sie erwähnt haben, gibt es bereits einen Händler, der das Schaustück in seinem Geschäft ausstellt.

<u>B. Lenane</u>: Es funktioniert bei allen Neuerungen, die RED ZAC auf den Markt bringt, so, dass wir vorab einen sogenannten Testhändler ausstatten. Das ist unser Erfolgskonzept. So ist gewährleistet, dass wir gleich zu Beginn einer Neuvorstellung ein gutes und praktikables Feedback von einem Händler erhalten. Dieses Feedback nehmen wir ernst und es fließt in die weitere Vorgehensweise und Vermarktung ein.

SCHÄCKE: Welche Aktivitäten hat es seitens der RED ZAC Zentrale gegeben, damit Ihre Mitglieder/Händler von dieser neuen Möglichkeit, das Thema Licht in den Fokus in ihren Standorten zu bringen, erfahren?

<u>B. Lenane</u>: Zur REXEL expo gab es eine interne Information, dass REDlight erstmals live zu sehen sein wird. Nach der Schauraum-Eröffnung bei der Firma Zöscher werden wir mittels Presseaussendung informieren und wie erwähnt ist REDlight Thema bei unseren Gruppensitzungen. In Folge werden wir auch noch einen eigenen Flyer zu REDlight gestalten.

SCHÄCKE: Wir freuen uns sehr, dass die REDlight Initiative zustande gekommen ist, und bedanken uns für Ihre Zeit und das Interview. Vielleicht haben Sie noch ein persönliches Statement für uns?

<u>B. Lenane</u>: Was mir besonders gefällt, ist die Tatsache, dass diese Kooperation zum Thema Licht exklusiv zwischen RED ZAC und REXEL besteht. Es ist Zeichen des Vertrauens und ein weiterer Baustein unserer langjährigen und bewährten Zusammenarbeit, in der jeder seine Vorzüge und Stärken – zum Wohle unserer gemeinsamen Kund:innen – ausspielen kann.



- 21 Leuchten präsentiert an einem Möbelstück
- REDlight Gesamtsortiment: aktuell ca. 200 Artikel
- Leuchten aus dem Indoor- und Outdoorbereich
- Alle Artikel sind permanent verfügbar und lagernd
- Garantierte Lieferung innerhalb von 24 Stunden





Störflächen mit KI erkennen

it dem Photovoltaik-Planungstool pvXpert ist es möglich, professionell, schnell und unabhängig PV-Projekte zu planen. Die Software steht SCHÄCKE Kund:innen exklusiv zur Verfügung und unterstützt bei jedem Schritt, von der Planung bis zur Realisierung. Einen bedeutenden Vorteil bietet pvXpert bei der Störflächenerkennung. Denn neben dem manuellen Einzeichnen von Störflächen gibt es auch die Möglichkeit einer automatischen Erkennung mittels KI. Störflächen werden mit nur einem Klick automatisch erkannt und gleich eingezeichnet.

Lizenz und Schulung

Für die Nutzung von pvXpert kann die Lizenz bei SCHÄCKE angefordert werden. Nehmen Sie dazu einfach Kontakt mit Ihrem regionalen Ansprechpartner auf. Er sendet Ihnen den Lizenzvertrag zu und versorgt Sie mit Informationen zur Lizenz-Schulung und zur PV-Planungssoftware. Bei der eintägigen Schulung lernen Sie PV-Anlagen selbstständig zu planen und Projekte zu verwalten. Danach können Sie mit pvXpert loslegen!



3 VORTEILE DER FUNKTION

- Zeit sparen
- Nerven sparen
- Planung optimieren

UNSERE SCHÄCKE VERTRIEBSTECHNIKER

Bitte wenden Sie sich an Ihren regionalen Ansprechpartner. Er sendet Ihnen den Lizenzvertrag zu und versorgt Sie mit weiteren Informationen zur Lizenz-Schulung und PV-Planungssoftware pvXpert.



Salzburg Kevin Jindra +43 664 836 55 21



Oberösterreich Michael Herzog +43 664 845 03 80



Steiermark **Trpimir Martinovic** +43 664 845 07 49



Wien, NOE, Burgenland Thomas Rys +43 664 836 55 18



Florian Binder +43 664 836 55 17



Kärnten, Osttirol Franz Fortunat +43 664 836 53 39



Vorarlberg Dominique Blauensteiner +43 664 8365 373

NOTSTROMFÄHIGES STROMSPEICHERSYSTEM IN DER PRAXIS

Photovoltaik – zum Wohl der Tiere



Landwirtschaftlicher Großbetrieb setzt auf erneuerbare Energie und 100 % Sicherheit.

Anwendungsmöglichkeiten für PV-Anlagen gibt es viele. Neben den eigenen Anlagen, die an unseren Standorten österreichweit sehr erfolgreich in Betrieb stehen, konnten wir gemeinsam mit unseren Kund:innen schon viele spezifische Problemstellungen erfolgreich lösen.

ntsprechend angepasste Lösungen ermöglichen einen erfolgreichen und langjährigen Betrieb von PV-Anlagen. Durch den Einsatz von praxiserprobtem Know-how, den jeweils geeigneten Produkten und auch durch die Leistungsfähigkeit unserer pvXpert Planungssoftware lässt sich das Ziel einer optimalen Ertragssituation bereits in der Planungsphase entscheidend positiv beeinflussen.

Durch ihre regionale Präsenz, und der dadurch gegebenen Nähe zu Kund:innen stoßen unsere PV X-pert:innen immer wieder auf die unterschiedlichsten Anwendungsmöglichkeiten.

Die Vielfältigkeit von PV-Anlagen für Netzeinspeisung, zur Versorgung von Energiespeichern, zur direkten Eigenstromnutzung oder auch für die aktuell stark boomende Versorgung von E-Ladestellen macht die Projektlandschaft sehr abwechslungsreich.

Eine dieser nicht ganz alltäglichen Anwendungen fand sich bei einem Kunden in Salzburg.

PV X-perte Kevin Jindra vom REXEL Standort Salzburg freute sich über die Anfrage des langjährigen Kunden **Elektro** Meissnitzer GmbH & Co. KG, die eine besondere Aufgabenstellung mit sich brachte. Der bei Elektro Meissnitzer für das Projekt verantwortliche Patrick Bacher war mit der Realisierung eines notstromfähigen Stromspeichersystems für einen Landwirtschaftsbetrieb beauftragt worden.

Eine Situation, die angesichts stark belasteter Stromnetze und/oder immer extremerer Wetterverhältnissen nicht abwegig erscheint: Ein längerer Stromausfall liegt vor, ein großer landwirtschaftlicher Milchkuhbetrieb kann seine Tiere nicht mehr maschinell melken. Neben den qualvollen Schmerzen, die die Tiere dabei erleiden, ist auch die Gesundheit der Kühe ernsthaft in Gefahr. Landwirt:innen sorgen für solche Fälle in der Regel daher mit Notstromaggregaten vor.

Der landwirtschaftliche Betrieb in Tamsweg ging dabei einen anderen Weg und investierte stattdessen in eine Photovoltaik-Anlage samt schwarzstartfähigem Stromspeichersystem. Selbst bei einem längeren Stromausfall sind die Kühe nun bestens versorgt. Darüber hinaus geht der selbst erzeugte Strom nur in geringem Ausmaß ins öffentliche Stromnetz.



Notstrom-Batteriespeicher garantieren selbst bei längerem Stromausfall einen einwandfreien Weiterbetrieb.

Neben den laufenden Kosten verringert das gewählte Anlagenkonzept die Amortisierungszeit der gesamten PV-Anlage, die in einem Zeitraum von circa vier Monaten ab Projektstart realisiert werden konnte, erheblich.

Die wesentlichen zum Einsatz gekommenen Hersteller/Komponenten sind:

- Victron Energy (Wechselrichter)
- Fronius (Wechselrichter)
- BYD (Batteriespeicher)
- Energetica (PV-Module)
- Ernst Schweizer (Unterkonstruktion)

Neben einer spannenden technischen Herausforderung brachte dieses Projekt einen zufriedenen Kunden, Sicherheit für die Tiergesundheit und letzlich einen weiteren Eintrag in der langen Referenzliste der mit uns umgesetzten PV-Anlagen.

ELEKTRONISCHER BESCHAFFUNGSPROZESS

Optimierung Ihres Einkaufsprozesses

Sie nutzen die Beschaffungssoftware eines namhaften Anbieters, gleichen jedoch immer noch Ihre Belege manuell mit Ihren Bestellungen ab? Das können Sie jetzt ändern.

CHÄCKE bietet Ihnen einen nahezu lückenlosen Belegfluss für Ihren Einkauf an. Von der Auswahl der Artikel mittels der Datanorm-Preiswartung in ihrer ERP Software oder der IDS Schnittstelle im SCHÄCKE Webshop bis hin zu elektronischen Bestätigungen, Lieferscheinen und Rechnungen.

Elektronische Anbindungen vereinfachen Ihre Prozesse deutlich, Effizienz und Produktivität in der Beschaffung werden erheblich gesteigert. Sie profitieren bei der Umsetzung zur Optimierung Ihres Einkaufs in jeder Projektphase von unserer Kompetenz und unserem Know-how.



VORTEILE VON ELEKTRONISCHEN ANBINDUNGEN

- Minimierung des Bestellaufwands
- Schnelle Übertragungszeiten
- Reduktion des papiergebundenen Dokumentenflusses bei Bestellungen, • Direkter Zugriff auf alle SCHÄCKE Auftragsbestätigungen, Lieferscheinen und Eingangsrechnungen
- Reduktion von Eingabefehlern
- Längere Bestellannahme für Lieferungen für den nächsten Tag
 - Lieferartikel
 - Verringerung der Durchlaufzeiten
 - Verkürzung der Bestellvorgänge

Ihr Ansprechpartner bei inhaltlichen oder technischen Fragen:

Harald Scherzer

Business Manager E-Business

Tel: +43 (1) 688 0 388-30715 Mobile: +43 664 84 50 511 harald.scherzer@rexel.at

Wir beraten Sie gerne, vereinbaren Sie online einen Termin.



SOCIAL MEDIA

Hashtags und Insights: REXEL Austria in sozialen Medien





Auf Social Media posten wir Neuigkeiten, spannende Insights und Know-how aus der Elektrobranche.



facebook.com/RexelAustriaGmbH



instagram.com/rexelaustria

Facebook, LinkedIn und Instagram – als modernes, digitales und datengetriebenes Unternehmen sind wir natürlich auch in den sozialen Medien vertreten.

us einer Kund:innenbefragung im Jahr 2020 ging deutlich hervor, dass Social Media ein wichtiger Kommunikationskanal für uns ist. Auf Basis dieser Erhebung erfolgte die Anpassung unseres Social Media Auftritts. Darüber hinaus nahmen wir kürzlich einen Design-Relaunch unserer Kanäle vor. Unsere Beiträge zeigen sich nun in einem strahlenden Dunkelblau.

Auf unseren Social Media Kanälen posten wir mehrmals pro Woche Neuigkeiten, Know-how aus der Elektrobranche, Best Practices und Einblicke hinter die Kulissen von REXEL Austria. Allein im Vorjahr veröffentlichten wir mehr als 230 Beiträge auf unserem Facebook- und LinkedIn-Kanal und erhielten insgesamt mehr als 13.000 Likes. Unser Ziel ist es, eine starke Community aufzubauen, in der wir uns gegenseitig austauschen. Auf Facebook verzeichnen wir derzeit über 2.100 Follower, auf LinkedIn mehr als 2.650. Seit Jänner 2024 sind wir auch auf Instagram, um auch hier Präsenz zu zeigen.

Wir freuen uns auf einen spannenden Austausch in den Kommentaren, über Direct Messages oder eine Markierung in Ihren Beiträgen, um ihre REXEL X-Perience mit uns zu teilen.

Folgen Sie uns auf Facebook, LinkedIn und Instagram, um keine Beiträge zu verpassen und in die elektrifizierende Welt von REXEL Austria einzutauchen.



linkedin.com/company/rexel-austria-gmbh





Große Freude herrschte bei den per Los ermittelten drei Gewinner:innen der KTM E-Bikes, als sie diese im Zentrallager Weißkirchen in Empfang nehmen konnten.

Wir gratulieren!

erzlichen Glückwunsch hieß es am 6. März, dem Tag, an dem die Gewinnübergabe des REXEL expo 2024 Gewinnspiels über die Bühne ging. Das Ziehungsglück traf diesmal Kund:innen aus Niederösterreich, der Steiermark und aus Salzburg. Treffpunkt war das REXEL Austria Logistikzentrum in Weißkirchen, wo die Gäste von Hans-Peter Ranftl, dem CSO der REXEL Austria, begrüßt wurden. Nach einer Sicherheitsunterweisung durch Stefan Huemer, seines Zeichens Supply Chain Director bei REXEL, gab es eine Führung durch das Logistikzentrum, wo auch der "nagelneue" Autostore im Livebetrieb erlebt werden konnte. Highlight des Nachmittags war natürlich die Gewinnübergabe der drei Stück KTM e-Bikes im Wert von jeweils ca. 4.000 Euro. Bevor es zu einer kleinen Stärkung mit Snacks und Getränken ging, gratulierten die beiden Vertriebsleiter Gerd Lambauer und Franz Wechselberger den Gewinner:innen, die sich vom Logistikcenter, dem Autostore und vor allem von ihren neuen E-Bikes begeistert zeigten.

NEUE DOWNLOADFUNKTION



enn Sie den SCHÄCKE Webshop bereits regelmäßig nutzen, kennen Sie vermutlich den Bereich "Bestellrückstände". Dort können Sie sich einen schnellen Überblick zu allen offenen Aufträgen verschaffen. Neben den bestellten Produkten und Mengen finden Sie auf der Seite auch die voraussichtlichen Liefertermine. Dank einer Funktionserweiterung haben Sie nun die Möglichkeit, diese Bestellrückstände downzuloaden und dadurch individueller zu nutzen.

Wie können Sie Ihre Bestellrückstände downloaden?

Loggen Sie sich in den SCHÄCKE Webshop ein. In Ihrem Account-Bereich finden Sie den Menüpunkt "Bestellrückstände". In der oberen Leiste sehen Sie den "Download" Button. Wenn Sie draufklicken, wird eine Datei erstellt (Excel oder CXV). In dem File finden Sie für jeden Artikel neben der Auftragsnummer, dem Bestelldatum und ähnlichen Informationen auch falls von Ihnen vergeben – die entsprechende Projektnummer.



ABB | Auer Signal | Benedict | Beurer | Bilton Ledon | Braun | Busch Jaeger | Danfoss | Delonghi | Dimplex | Duracell | Eaton | Eglo | Etherma | Jung | Fronius | Graef | Hager | Hisense | Jacob | Kenwood | Knipex | Kopos | Ledvance | Liebherr | Metz connect | Miele | OBO | PC Electric | Pipelife | Primo | Schneider Electric | Siblik | Siemens | Signify | Siku | smartled | Tefal | Trilux | Vaillant | Wago | Walther Werke | Wera | Zehnder Pumpen



GRAEF

MYtiny – kompakter Allesschneider





Superkompakte Abmessungen

Der MYtiny passt wirklich in jedes Leben. Von der Mini Studentenküche über das Tiny-House bis zum Camper: Mit nur 23,4 \times 34,0 cm Grundfläche ist der MYtiny ein echtes Platzwunder und zugleich für jeden Einsatzzweck geeignet.

Supermobil durch Faltfunktion

Das Genusserlebnis ist vorbei? Dann Gerät einfach kurz reinigen, Schlitten mit Entriegelungstaste einklappen und MYtiny verschwindet in der kleinsten Schublade. Oder Reisetasche. Höhe eingeklappt nur 8 cm!

Superfein und supersicher

Der MYtiny liefert mit seinem 170 mm Wellenschliffmesser feinste Schnitte in stufenloser Schnittstärkeneinstellung von 0 bis 15 mm. Die zentrale Bedienheit ist mit einer Einschaltsicherung ausgestattet und verriegelt Anschlag und Schalter, wenn der MYtiny transportiert oder verstaut wird.

Superpuristisches Design mit praktischem Kabelfach

Das puristische und ultrakompakte Design des MYtiny setzt Maßstäbe. Sogar das Kabel kann auf Wunschlänge arretiert werden oder verschwindet mit dem praktischen herausschwenkbaren Kabelfach nach dem Schneiden im Gerät.

Hisense

Nachhaltige Innovationen für eine bessere Zukunft

Das Thema Energiesparen rückt immer stärker in den Vordergrund. Bei Hisense steht nicht nur Ihre Zufriedenheit, sondern auch die Verantwortung für die Umwelt im Mittelpunkt. Unsere Produkte bieten Komfort sowie Effizienz und tragen dazu bei, Kosten zu senken und die Umwelt zu schützen.



Unsere **Kühlschränke mit Energieeffizienzklasse A** bieten modernste Technologien wie Total NoFrost und Inverter-Technologie, um Strom zu sparen und die Lebensmittel länger frisch zu halten. Die MultiAirFlow-Kühltechnologie (360° Kühlung) sorgt für eine stabile Temperatur und LED-Beleuchtung minimiert den Energieverbrauch zusätzlich.

Die Waschmaschinenserie 75 mit Energie A -20 % setzt neue Maßstäbe mit farbigem TFT-Display und integrierter künstlicher Intelligenz. Mit der Möglichkeit, den Energie- und Wasserverbrauch bequem von Ihrem Smartphone aus zu überwachen, haben Sie die volle Kontrolle über Ihre Haushaltsausgaben.

Sichern Sie sich jetzt beim Kauf eines Hisense Hero-Produkts ein **exklusives Fan Package** zur diesjährigen **Fußball-Europameisterschaft** und entdecken Sie das neue Hisense Perfect Partner Sortiment mit noch mehr Vorteilen für den Fachhandel, einschließlich einer erweiterten 5-Jahres-Garantie.







BRAUN



Stilsicherheit garantiert mit den neuen QuickStyle-Modellen von Braun

Brauns neue QuickStyle 5 und QuickStyle 7 Steamer ermöglichen es, den eigenen Stil mühelos zu perfektionieren.





Bügeln ohne Bügelbrett

Ob vertikaler oder horizontaler Dampf, die QuickStyle-Modelle sorgen für gezielte Ergebnisse, egal in welcher Position. Kompakt und leicht zaubern der QuickStyle 5 und der QuickStyle 7 selbst die hartnäckigsten Falten weg und ermöglichen ein Bügeln ohne Bügelbrett. Die exklusive FastSteamTechnologie bietet eine kontinuierliche und leistungsstarke Dampfversorgung für eine schnelle Beseitigung aller Knitterfalten.

Schwerelose Gleitfähigkeit

Mit der weltweit ersten Dual FreeGlide 3D-Technologie gleiten die Dampfglätter schwerelos über alle Hindernisse wie Knöpfe, Taschen oder Reißverschlüsse. Die QuickStyle Modelle verfügen außerdem über eine iCare-Technologie, die dank der smarten Temperaturanpassung für alle Arten von Stoffen einen wirksamen Textilschutz bietet. Der QuickStyle 7 Dampfglätter verfügt außerdem über eine beheizte Bügelsohle, wodurch frische Kleidungsstücke in weniger als einer Minute faltenfrei werden.

Höchste Leistung und praktisches Design

Der QuickStyle 7 bietet kontinuierliche Leistung auf höchstem Niveau. In nur 35 Sekunden einsatzbereit, ermöglicht Brauns leistungsstärkster Dampfglätter mit 1.600 W und 35 g Dampf pro Minute ein schnelles und kraftvolles Entknittern. Der QuickStyle 5 erzielt mit 1.200 W Leistung einen schnellen Abschluss für jeden stilvollen Look. In 45 Sekunden ist er dampfbereit und liefert bis zu 25 g an kontinuierlichem Dampf pro Minute, um Falten schnell und einfach zu entfernen.

Kaffeeglück auf Knopfdruck– mit dem neuen DedicaMaestro Plus Kaffeevollautomaten von De'Longhi

Mit der neuen Dedica Maestro Plus können Kaffeeliebhaber:innen den Trend nun bequem von zu Hause aus kreieren und einen noch reicheren Kaffeegeschmack genießen.



Stilvoll kompakt, stark im Geschmack – In typischer De'Longhi Tradition vereint die Dedica Maestro Plus Qualität, Funktionalität und stilvolles Design. Kompakt, stylish und stabil – das Edelstahlgehäuse mit großer Benutzeroberfläche bietet maximalen Komfort und eine Vielzahl von Einstellungen auf Knopfdruck. Hochwertige Materialien und kompakte Abmessungen garantieren eine außergewöhnliche Stabilität und den perfekten Kaffee im handlichen Format.

Perfekter Milchschaum für jeden Anspruch – Egal, ob heißer Cappuccino oder cremiger Latte – das bahnbrechende neue Auto LatteArt-System schäumt die Milch automatisch mit präzisen Einstellungen auf und sorgt für maximalen Komfort und Qualität. Drei verschiedene Einstellungen für Milchtemperatur und -textur ermöglichen so den individuellen Lieblingsmilchschaum auf Knopfdruck. Die automatische Schaumzubereitung jeder Art von Milch ermöglicht eine mühelose Bedienung ohne jegliche Kenntnisse oder Fähigkeiten in der Milchzubereitung. Ein hochwertiges und benutzerfreundliches Bedienfeld mit fünf Tasten erleichtert zudem die Handhabung der Espressomaschine.

Ihr fortschrittliches Thermoblock-Heizsystem mit Active Temperature Control sorgt für ein noch schnelleres Aufheizen. Drei verschiedene Temperaturprofile ermöglichen eine präzise Anpassung an unterschiedliche Kaffeebohnen und Röstgrade. Einwandige Siebträgereinsätze gewährleisten außerdem eine optimale Kontrolle über die Zubereitung.





LIEBHERR

Míele

Erstes Gefriergerät in Energieeffizienzklasse A

Liebherr bringt weltweit ersten Gefrierer in Energieeffizienzklasse A auf den Markt.



Mit dem FNa 6625 bringt Liebherr-Hausgeräte als erster Hersteller ein Gefriergerät in Energieeffizienzklasse A auf den Markt. Damit zeigt sich der Spezialist für Kühlen und Gefrieren einmal mehr als führend in der wegweisenden Entwicklung ökologischer Lösungen für Verbraucher:innen. Neben einem minimalen Stromverbrauch von nur 99 kWh pro Jahr bietet das neue Effizienz-Highlight zahlreiche Komfort-Features.

Nachdem Liebherr bislang als einziger Hersteller zwei Gefriergeräte in der für dieses Segment höchsten Energieeffizienzklasse B anbietet, wird das energieeffiziente Produktportfolio um ein neues Highlight ergänzt: den FNa 6625 als ersten Gefrierschrank in der Energieeffizienzklasse A. Möglich wird dies unter anderem durch eine hochwirksame Dämmung, in die Vakuum-Isolations-Paneele mit Kieselsäure integriert sind. Diese Technologie verbessert die Isolierwirkung im Vergleich zu reiner Isolation mit Polyurethan-Schaum bis um den Faktor sechs. Die hochwertige Isolation weist dabei ein stabiles Langzeitverhalten auf. Für die Kund:innen bedeutet dies, dass der Stromverbrauch nahezu über die komplette Nutzungsdauer gering bleibt.

Sparsam im Verbrauch, großzügig im Komfort: Das Gefriergerät wartet mit allen wesentlichen Features auf, die eine komfortable Bedienung und Nutzung ermöglichen. Das 145 cm hohe und 70 cm breite Gerät ist mit NoFrost ausgestattet und muss dadurch nicht abgetaut werden. Es lässt sich dank EasyOpen leicht öffnen und bietet fünf Schubfächer mit integrierter Führung. VarioSpace, FrostProtect und eine LED-Beleuchtung sind ebenso enthalten.

Ein Versprechen, das bleibt. 125 Jahre Qualität

Seit 1899 steht das Familienunternehmen Miele für Qualität und Nachhaltigkeit. Seinen 125. Geburtstag feiert der Premiumhersteller nun mit einer Vielzahl attraktiver Aktionsgeräte über alle Produktgruppen sowie einer kostenfreien Garantieverlängerung von 125 Wochen.



Insgesamt feiert Miele seinen 125. Geburtstag mit mehr als über 80 Jubiläumsgeräten über alle Produktgruppen – in zwei unterschiedlichen Aktionsreihen. Zur 125 Edition zählen attraktiv ausgestattete Modelle mit kostenlosem Zubehör wie z.B. bei den Aktionsgeschirrspülern ein zusätzlicher Gutschein für ein Pflegeset. Alle Geräte sind zudem vernetzungsfähig und mit dem patentierten Dosiersystem AutoDos mit PowerDisk ausgestattet. Ein weiteres Beispiel sind die Aktionsbacköfen: Sie sind mit der Betriebsart "AirFry" ausgestattet und enthalten das Miele Gourmet Back- und AirFry-Blech gelocht sowie einen Gutschein für ein Grill- und Bratblech als gratis Zubehör. Auch die Jubiläumsgeräte der 125 Gala Edition bieten besondere Vorteile bei Ausstattung und Zubehör, zudem eine exklusive Garantieverlängerung um 125 Wochen. Diese gilt zusätzlich zur regulären Miele-Garantie von zwei Jahren. Somit ergibt sich für diese Jubiläumsgeräte eine Garantie von insgesamt zwei Jahren plus 125 Wochen. Voraussetzung ist die Vernetzung bzw. Aktivierung im Aktionszeitraum über die Miele App. Im Segment der Kücheneinbaugeräte zählen zur Aktion die ArtLine-Modelle im edlen Farbton Obsidianschwarz matt. Zum Portfolio gehören Backöfen, Dampfbacköfen und Backöfen mit Mikrowelle. Passend dazu präsentiert Miele Induktionskochfelder mit einer neuen matten Glaskeramikoberfläche.

Wohnkomfort durch effiziente Kühlung



Ihre Vorteile mit der Vaillant climaVAIR premium Mono-Split

- Harmonisches, ansprechendes Design mit stilvoller Frontplatte
- Kostenersparnis durch optimierte Arbeitsweise
- "I Sense" Infrarot-Präsenzsensor
- Geräuschoptimierter Betrieb Innen & Außen
- Sleep- & Timer- Funktion





Wyaillant



Tefal

Tefal Express Anti-Calc Dampfbügelstation setzt neue Maßstäbe

Bügeln war noch nie so einfach und effizient! Die Tefal Express Anti-Calc Dampfbügelstation setzt neue Maßstäbe in Sachen Leistung und Anwenderfreundlichkeit. Mit ihrer extra starken Dampfleistung bewältigt sie mühelos Falten auf jeder Art von Stoff und liefert schnelle, verlässliche Ergebnisse.



Ein herausragendes Merkmal der Tefal Express Anti-Calc Dampfbügelstation ist ihr herausnehmbarer Anti-Kalk-Kollektor. Dank des herausnehmbaren Filters muss man sich nie wieder um lästige Kalkablagerungen sorgen, denn der Kollektor sorgt so stets für höchste Leistung beim Bügeln und garantiert für Langlebigkeit des Geräts.

Außerdem liegt bei der Tefal Express Anti-Calc besonderes Augenmerk auf Sicherheit bei der Bedienung. Deshalb wurde die Dampfbügelstation mit einem durchdachten Sicherheitssystem wie beispielsweise mit einer automatischen Abschaltung entwickelt, das die Verbrennungsgefahr während des Bügelns minimiert

Dank modernster Technologie sind keine komplizierten Einstellungen erforderlich. Die Tefal Express Anti-Calc Dampfbügelstation verfügt über eine automatische Dampf- und Temperatureinstellung, somit passen sich Bügeltemperatur sowie Dampfmenge automatisch an die Art des Gewebes an. Man kann sich ganz auf das Bügeln konzentrieren, während die Bügelstation für einwandfreie Ergebnisse sorgt.

Darüber hinaus verfügt die Dampfbügelstation über eine verbesserte Bügelsohle mit einzigartigen Gleiteigenschaften. Sie gleitet mühelos über Ihre Kleidungsstücke, ohne dass es zu lästigen Stoffzügen kommt. Jeder Bügelvorgang wird zu einem komfortablen und effizienten Erlebnis.

KENWOOD

Eine Berührung – grenzenloser Geschmack: Mit der neuen MultiPro OneTouch Kompakt-Küchenmaschine von Kenwood



Egal ob für aufwendige Mahlzeiten oder schnelle Gerichte: Die neue Kenwood MultiPro OneTouch Kompakt-Küchenmaschine steht für Kulinarik auf Knopfdruck! Ein digitales Bedienungsfeld mit der **neuen OneTouchTM Technologie** ermöglicht die Zubereitung unterschiedlichster Gerichte mit nur einer Berührung.

Mit sechs OneTouch™ Voreinstellungen sowie der Möglichkeit, mit OneTouch™ Favorit eine eigene Einstellung zu speichern, gelingt das Lieblingsrezept jetzt noch schneller! Mit nur einem Gerät kann mithilfe unterschiedlichster Zubehörteile sowie integrierter Waage und Timer nach Lust und Laune geschnitten, zerkleinert oder geraspelt werden – mit der Express Serve™ Funktion sogar direkt auf den Teller!

Mit ihrer Top-Ausstattung vereint die Kompakt-Küchenmaschine zahlreiche Küchengeräte in einem und eröffnet unzählige kulinarische Möglichkeiten rund um die Uhr. Auch die patentierte Express Serve™ Technologie ermöglicht eine noch einfachere Verarbeitung der Zutaten, die direkt auf den Teller geschnitten oder geraspelt werden können. Damit gehört langwieriges und umständliches Schneiden mit dem Messer der Vergangenheit an!

Ein Auszug aus dem Repertoire liest sich wie ein Who is Who der Küchenutensilien: 3 Liter Schüssel mit 1,5 Liter Verarbeitungsmenge, Knethaken, Edelstahlmesser, Zitruspresse, Edelstahlscheiben für grobes und feines Schneiden oder Raspeln, 1,5 Liter Glasmixer sowie integrierte Waage und Timer u. v. m.



Niederlassung:

KD-Nr: Händler Name: Mail-Adresse: PDF mit LOGO (kostenlose Option):
Logo: Logo in schwarz-weiß Logo in Farbe
Druckanzahl: bis 150 Stk. (Mindestmenge) bis 300 Stk. bis 600 Stk. bis 1.200 Stk. bis 2.400 Stk. bis 4.800 Stk. bis 9.600 Stk. bis 12.000 Stk. bis 12.000 Stk. bis 12.000 Stk.
Versandkosten: € 0,16 Stk. (Info.Post It. Österreichischer Post AG) mit Versand:
LOGO Wie im Vorjahr Neu (bitte entsprechende Datei JPEG, EPS oder Druck-PDF mitsende

BESTELLFORMULAR an die jeweilige Niederlassung senden:

WIEN: thomas.krauss@rexel.at SALZBURG: heinz.wieger@rexel.at LINZ: gerhard.pointner@rexel.at **GRAZ:** kerstin.faerber@rexel.at **VILLACH:** helmut.planer@rexel.at

INNSBRUCK: christian.gratl@rexel.at GÖTZIS: dalibor.palackovic@rexel.at

Datum/Ort: ABGABETERMIN: 07.06.2024







Vermarktungsmöglichkeiten -Print und Online

Der Sommer ist bald da und mit ihm kommen auch heiße Angebote für Ihre Kund:innen. Wir freuen uns, Ihnen unsere neuesten Sommeraktionen präsentieren zu können. Nutzen Sie die Gelegenheit, davon zu profitieren und sichern Sie sich die besten Angebote.

Die Angebote für unser "Aktionsjournal Sommer" sind gültig von 08.07.2024 bis inkl. 31.08.2024.

Die Printausgabe des Aktionsjournals kann an Ihre Kund:innen postalisch versandt und zusätzlich:

- · direkt in Ihrem Geschäft ausgelegt,
- · mit Aussendungen oder direkt mit der Ware verschickt,
- auf Veranstaltungen (z.B. Tag der offenen Tür) aufgelegt werden.

Das Aktionsjournal Sommer ist nicht nur in Print, sondern auch digital auf unserer Webseite unter

www.schaecke.at/kataloge abrufbar und kann jederzeit kostenlos heruntergeladen werden.

Sie wollen unser Aktionsjournal Sommer noch über weitere Kanäle bewerben? Stellen Sie Ihren Kund:innen eine PDF-Version als Download auf Ihrer Webseite zur Verfügung oder versenden Sie es ganz einfach per E-Mail. Darüber hinaus können Sie es auch auf Ihren Social-Media-Kanälen Facebook, Instagram etc. bewerben.

Social Media Posting

Social Media ist die wichtigste Quelle, um gezielt Traffic auf einen Blog oder eine Website zu bringen und Reichweite zu erzielen. Leser:innen und potenzielle Kund:innen nutzen die Social-Media-Kanäle, um gezielt zu recherchieren, um Infos auszutauschen und über aktuelle Themen zu diskutieren. Mit den richtigen Worten an der richtigen Stelle schaffen Sie Aufmerksamkeit, stellen eine emotionale Verbindung zu anderen User:innen her und überzeugen sie von den Vorteilen Ihrer Produkte und/oder Dienstleistungen.

E-Mail & Newsletter Aussendung

E-Mail ist auch nach **über 40 Jahren** und **trotz Facebook, Instagram und Co.** der effizienteste Kommunikationskanal im **Online Marketing**. Wenn es darum geht, eine vertrauensvolle Beziehung zu (potenziellen) Kund:innen aufzubauen und diese langfristig an das eigene Unternehmen zu binden, ist und bleibt das E-Mail einfach unschlagbar.







Die weltweit hellste industrielle LED-Signalleuchte

RDMUP



R-Serie Ultra Performance

Die RDMUP ist die hellste LED-Signalleuchte für Außensignalisierung im Fernbereich und bietet eine bemerkenswerte Sichtbarkeit über große Distanzen. Ihre fokussierte Abstrahlung vermeidet Verblendung im Nahbereich und ermöglicht eine homogene Rundumlichtabstrahlung ohne Schatten. Das "Plug & Play"-Retrofit-System ermöglicht ein einfaches Upgrade von bestehenden RDM/RDMHP Geräten, was die Umrüstung auf die neueste Technologie schnell und unkompliziert macht.





Wärme für laue Abende und den Wohnbereich



Wärme für laue Abende und den Wohnbereich: Infrarot-Terrassenstrahler von Dimplex

Abends noch etwas länger draußen sitzen und die Zeit genießen? Oder im Hobbyraum oder Arbeitszimmer für die temporäre Nutzung angenehme Wärme spüren?

Angenehme Wärme, um den Abend im Freien zu genießen

Der Infrarot-Terrassenstrahler UWS 75 RD zum Festanschluss und mit drei Schaltstufen ist zur waagerechten Wand- oder Deckenmontage geeignet und besitzt ein edles Edelstahlgehäuse.

Der BA 1900 wärmt sich dank der speziellen HeLeN-Infrarotröhre besonders schnell auf. Weitere technische Features des Heizgeräts sind sein großer Neigungswinkel von 0 bis 60° sowie die Möglichkeit der Fernsteuerung über eine Fernbedienung (extra Zubehör).

Wärme genau da, wo sie gebraucht wird

Ein Infrarotstrahler über der Wickelkommode liefert sofort behagliche Wärme und sorgt dafür, dass das Baby beim Wickeln und Umziehen nicht frieren muss.

Die BY-Serie wurde speziell für den Wickeltisch konzipiert. Das Heizelement mit Schutzumflechtung sorgt für besondere Sicherheit. Der BY 802 S aus robustem lackierten Stahlblech wird in waagerechter Wandmontage über dem Wickeltisch installiert und einfach durch den Zugschalter am Gerät betätigt.

Der BS 1201 S mit Quarzheizelementen zum Festanschluss hat drei Schaltstufen und einen Schwenkwinkel von 0° bis 40°. Er ist zur waagerechten Wandmontage geeignet und durch einen Zugschalter am Gerät schaltbar.

Der Infrarot-Langfeldstrahler BK 1202 S zum Festanschluss ist dank seiner längeren Maße gut dort einsetzbar, wo zwei Leute zusammensitzen, zum Beispiel an einer Werkbank im Hobbyraum, an nebeneinanderstehenden Schreibtischen oder an einem Doppelwaschbecken im Bad.

Investieren Sie in eine CO₂-arme Energiezukunft mit unserem xStorage Compact Energiespeicher

Im Zuge der weltweiten Umstellung auf die Nutzung dezentraler Energieressourcen ist die Solarenergie wettbewerbsfähiger geworden und bietet Versorgungsunternehmen erhebliche Vorteile bei der Dekarbonisierung und der besseren Steuerung bidirektionaler Energieflüsse.

Gewerbliche Bauherren und Immobilieneigentümer müssen in zukunftssichere Energieressourcen investieren, um die Effizienz ihres Betriebs steigern und die Kapitalrendite maximieren zu können.

Wir sorgen dafür, dass die Solarenergie für Versorgungsunternehmen und Gewerbebetriebe zur Realität wird. Vertrauen Sie auf das Energiemanagement in Gebäuden mit unserem Energiespeicher xStorage Compact. Gewerbliche und industrielle Gebäudeeigentümer möchten die Kontinuität ihres Geschäftsbetriebs sicherstellen, den Verbrauch der vor Ort erzeugten erneuerbaren Energie maximieren oder die für die Integration von Ladestationen für Elektrofahrzeuge benötigte Stromkapazität vor Ort erhalten. Um das zu erreichen, ist eine vielseitig einsetzbare Energiespeicherlösung erforderlich, die wenig Platz in Anspruch nimmt. xStorage Compact bietet Ihnen eine Energiespeicherlösung mit geringem Platzbedarf, die einfach installiert und genutzt werden kann.









Gemeinsam eine neue Energiezukunft gestalten

Möchten Sie auch Teil der Energiewende werden? Mit unserer Erfahrung unterstützen wir Sie und Ihr Unternehmen bei Ihren nachhaltigen Projekten. Kontaktieren Sie uns gerne.



- integrierter DC-Fehlerstromsensor
- externer Freigabeeingang
- Temperaturüberwachung
- LED-Statusanzeige
- Energiezähler MID konform (optional)

EV11.3 WALLBOX

Phasenumschaltung über Modbus TCP



PIPELIFE ()

Elektroinstallation in Ortbeton und Betonfertigteilen

Die Firma KOPOS KOLÍN bietet ein umfassendes System von Gerätedosen und Zubehör für die Elektroinstallation in Betonwänden und Decken. Das modulare System erlaubt die Befestigung der Gerätedosen an allen Schalungsarten und der Bewehrung. Je nach Art der Schalung werden die Gerätedosen mittels Nägel, Kleber oder eines eingesetzten Magneten befestigt.



Die Installationsdosen sind mit weichen Rohreinlässen ausgestattet, die eine Abdichtung der Rohreinführung gewährleisten und so verhindern, dass der Beton in die Installationsdose gelangt. Durch Kombinationen der verschiedenen Dosenober- und Unterteile entsteht eine Auswahl von acht Dosentypen mit zwei Dosentiefen und passend zu allen Schalungsarten.

Der modulare Aufbau des Systems ermöglicht die Anpassung der Abstützung an die jeweilige Betonwandstärke, eine zuverlässige Befestigung an der Bewehrung sowie das Einbringen von Schutzrohren mit einem Durchmesser von 16 bis 32 mm.

Ein weiteres Element des Systems sind Leuchtenhaken, die in die Gerätedosen an der Gebäudedecke eingeschraubt werden und das zuverlässige Aufhängen auch schwerer Leuchten wie Kronleuchter bis zu einem Gewicht von 25 kg ermöglichen.

Das umfangreiche Betondosen-System kann sowohl für Ortbeton als auch bei der Werksfertigung von Betonfertigteilen verwendet werden.

Die Komponenten des Systems bestehen aus halogenfreiem Material und werden mit modernen Fertigungs-Technologien mit

deutlich reduziertem Energieverbrauch hergestellt. Einen wesentlichen Beitrag zur regenerativen Gewinnung elektrischer Energie für die Produktion leisten die auf den Produktions- und Lagerhallen gelegenen Photovoltaikanlagen.



Revolutionäre Lösung für den PV-Anlagenbau



Photovoltaikanlagen erfreuen sich großer Nachfrage. Dieser Trend zeigt sich auch in der vermehrten Verarbeitung von Alu-Rohren, die sich bei der PV-Installation zur Verlegung von DC-Leitungen im Innenbereich bewähren. Rohre aus Metall führen jedoch oft zu Handhabungsschwierigkeiten, vor allem beim Herstellen von Bögen und Übergängen zur Einhaltung des durchverbundenen Systems.

Jetzt neu: ALUFLEX

Neu im Pipelife Sortiment: ALUFLEX ist der Game-Changer im PV-Anlagenbau!

Im ursprünglichen Zustand ist ALUFLEX ein normgerechtes Aluminiumrohr vom Typ 2255-2 in 1,5 m Länge und in Durchmessern von 25, 32 sowie 40 mm erhältlich. Es ist korrosionsbeständig, nicht flammausbreitend und für einen Temperaturbereich von –45 °C bis +150 °C ausgelegt. Seine revolutionären Eigenschaften punkten vor allem bei der nachträglichen Verlegung und reduzieren den Arbeitsaufwand für Elektroinstallateur:innen deutlich.

Frei formbares Alu-Rohr

ALUFLEX lässt sich zur Ausbildung von Bögen oder Übergängen nach Belieben formen, um eine Installation gemäß den örtlichen Gegebenheiten zu ermöglichen. Zusätzlich lässt sich das Rohr mit der passenden Rohrschere "ALUFLEX CUT" einfach und mühelos kürzen. Nach der Verlegung bleibt es formstabil.

Problemlos in bestehende Systeme integrierbar

Mit der Pipelife Aluminiumsteckmuffe lässt sich ALUFLEX mühelos erweitern oder in bestehende Alu-Systeme integrieren. Mehr Flexibilität im PV-Anlagenbau geht nicht!

Technische Details ALUFLEX:

- Einstufung nach EN 61386: 2255-2
- Temperaturbereich: -45 °C bis +150 °C
- Druckfestigkeit: 320N
- IP-Schutzart: IP4X
- Richtlinienkonformität: RoHS III Directive 2015/863/EU; LVD Directive 2014/35/EU

DURACELL®

Duracell unterstützt Williams Racing mit seiner Power

Duracell und Williams Racing geben ihre globale mehrjährige Zusammenarbeit in Europa bekannt. Damit steigt Duracell in den technologisch hochleistungsfähigsten und schnellsten Sport der Welt ein.





Im Herzen der Partnerschaft steht das neue Williams Rennauto 2024 mit aufmerksamkeitsstarkem Duracell Branding. Bereit, sich auf der Formel 1 Bühne - und der gesamten Welt - zu präsentieren. Eine Optimum-Batterie direkt über dem Kopf des Fahrers soll die überlegende Leistung hervorheben, indem sie die dahinterstehende Technologie betont. Unzählige Geräte von Williams Racing werden übrigens genau mit dieser Power versorgt, um das bestmögliche Rennen zu fahren.

Ein weiteres Highlight sind die attraktiven Verbraucheraktionen im zweiten und vierten Quartal für den Handel: Beim Kauf von Duracell-Batterien haben Verbraucher die Chance, Grandstand-Tickets für das Spielberg-Rennen im Juni oder Williams-Merchandising-Artikel zu gewinnen. Verbraucher in Deutschland/ Österreich können sich bis zum 31. Mai 2024 auf der Plattform www.duracellscanwin.com registrieren.

In der Hauptsaison des vierten Quartals wird es eine weitere Verbraucheraktion mit unverkäuflichen Gewinnen geben, z. B. eine Online-Simulator-Session mit Alex Albon oder signierte Merchandising-Artikel.



PRIMO®

Clevere Arbeitserleichterung

Die Primo GmbH hat ihr Betonsortiment erweitert. Die C-Serie vereint die neueste Technik von Tüllen, Krümmern und Krallmuffen. Die Übergänge und Verbinder garantieren dank der hauseigenen Rohrgrip-Technologie eine absolut sichere Zugentlastung im Betonbau - völlig unabhängig davon, welcher Schlauch verwendet wird.



Optionale Flügel für schnelle Befestigung

Mit Hilfe der Krallmuffen lassen sich zwei Rohrenden mit einem Handgriff sicher und absolut betondicht verbinden. Auf den Nagel- und Klebeboden gesteckt werden die Muffen dann zur End- und Übergangstülle. Über das durchdachte Stecksystem können mehrere Tüllen egal welcher Größe aneinandergereiht und kombiniert werden.

Der gleiche Boden wird ebenso von den Krümmern genutzt, wodurch auch diese stabil an Tüllen angereiht werden können. Der Stützanker gibt den perfekten Halt und verhindert somit ein Herausreißen aus der Schalung. Der besondere Clou der neuen Baureihe sind die optionalen Flügel, mit denen die C-Serie direkt an der Stahlarmierung befestigt werden kann.

Universalgroßdose: Schneiden, stecken, zugentlastet!

Als zweite Neuheit wurde die Primo Universalgroßdose mit der bewährten Membrantechnik ausgestattet. So gelingt die Installation in Sekundenschnelle: Ein Schnitt mit dem Cuttermesser, Schlauch einstecken und fertig! Die Membran umhüllt das Rohr komplett, wodurch das System betondicht ist. Der integrierte Rohrgrip sorgt für die sichere Zugentlastung.

Durch den dreiteiligen Aufbau von Frontteil, Dose und Deckel sind auch Projekte mit viel Bewehrung kein Problem. Die Produkte sind ab sofort im Online-Shop erhältlich damit auch Ihre Betonbaustelle nach dem Motto "Schnell. Einfach. Primo!" läuft.



Werkzeugkoffer "Basic" E-Mobilität

Speziell für das Warten und die Inspektion von E-Mobilen hat KNIPEX den Werkzeugkoffer "Basic" E-Mobilität entwickelt. Der kompakte Koffer enthält eine umfangreiche E-Mobilitäts-Grundausstattung. Ideal für alle Kfz-Werkstätten und Unternehmen, die E-Fahrzeuge bzw. eigene Fahrzeugflotten warten.

Mit dem von KNIPEX neu entwickelten **Werkzeugkoffer "Basic" E-Mobilität** (00 21 05 EV) sind Profis perfekt für die Wartung und Inspektion von E-Mobilen gerüstet. Kompakt und übersichtlich sortiert, enthält der Koffer die wichtigsten VDE-geprüften Werkzeuge und passendes Zubehör: 29 isolierte Werkzeuge und drei normkonforme Warnschilder. Werkzeuge und Zubehör sind für alle Arbeiten an E-Fahrzeugen zugelassen. Kfz-Werkstätten und Wartungsunternehmen erhalten so eine komplette E-Mobilitäts-Grundausstattung mit Zangen, Schraubendrehern, Maulschlüsseln und einem 3/8 Knarrensatz.

Neben den elektrisch isolierten Werkzeugen sind drei Warnschilder, deren Einsatz verpflichtend ist, und ein Paar isolierte Handschuhe enthalten. Der Werkzeugkoffer ist mit einer Schaumstoffeinlage für den Umschaltknarrensatz 3/8" ausgestattet. Ein weiterer Sicherheitsaspekt: Eine Farbkennzeichnung zeigt zur besseren Übersicht die Plätze für entnommene Steckeinsätze an. Die Kofferschalen sind aus hochwertigem ABS-Material gefertigt, Metallscharniere führen den Deckel beim Öffnen und Schließen sicher, auch wenn er mit viel Werkzeug bestückt ist. Ein dreistelliges Zahlenschloss dient dem Schutz vor unbefugtem Zugriff. Zwei solide Kippschlösser halten den Deckel zuverlässig geschlossen. Einmal geöffnet, wird der Deckel von einer Scharniermechanik offen gehalten.

Kompakt und übersichtlich sortiert, enthält der Werkzeugkoffer "Basic" E-Mobilität eine komplette E-Mobilitäts-Grundausstattung.





Garden 1000 von Zehnder Pumpen: Der Alleskönner für Haus und Garten

Die Garden 1000 ist eine bis 8 m selbstsaugende einstufige Kreiselpumpe mit eingebautem Injektor, die nicht nur Wasser, sondern auch im Wasser gelöste Gase fördern kann. Dies ist besonders nützlich in Situationen, in denen das Wasser nicht vollständig frei von Luft ist. Der praktische Tragegriff sorgt für eine einfache Mobilität, sodass die Pumpe überall dort eingesetzt werden kann, wo sie benötigt wird.



Besonders hervorzuheben ist die Laufruhe der Pumpe, die eine angenehme Arbeitsumgebung gewährleistet. Das Pumpengehäuse aus Edelstahl verspricht nicht nur eine ansprechende Optik, sondern auch eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen Korrosion und Verschleiß. Der Motor der Garden 1000 ist mit einem Temperaturschutzschalter ausgestattet, der bei Überhitzung automatisch abschaltet, um Schäden am Gerät zu vermeiden. Zudem sind die Motorlager mit lebenslanger Schmierung versehen, was den Wartungsaufwand minimiert und die Lebensdauer der Pumpe verlängert.

Die Einsatzgebiete der Garden 1000 sind vielfältig: Von der Wasserförderung in der Haustechnik über die Gartenbewässerung bis hin zum Umfüllen von Tanks bietet sie eine zuverlässige Lösung für nahezu jede Anforderung. Darüber hinaus ist die Garden 1000 in verschiedenen Ausführungen erhältlich wie z. B. als Hauswasserautomat mit Schaltautomatik für einen automatisierten Betrieb sowie als komplettes Hauswasserwerk inklusive Druckbehälter für eine umfassende Wasserversorgungslösung.



Die innovative Umrüstleuchte für konventionelle Leuchtmittel



Erleben Sie die Zukunft der Beleuchtung mit ReTUBE! Diese innovative LED-Umrüstleuchte ersetzt konventionelle Leuchtmittel wie Leuchtstoffröhren und bietet eine Vielzahl von Funktionen für eine individuelle Beleuchtung.

Mit Umschaltbarer Farbtemperatur passen Sie das Licht ganz nach Ihren Bedürfnissen an, während das mitgelieferte Montagezubehör, inklusive Magnetmontagesystem, eine einfache Installation ermöglicht.

Die TRIAC-Dimmbarkeit bietet zusätzliche Flexibilität, um die perfekte Atmosphäre zu schaffen. Genießen Sie flickerfreies Licht und erleben Sie die Vorteile der LED-Technologie mit ReTUBE!

Erhältlich in verschiedene Ausführungen.





SIEMENS



Mehrfach praktisch: Steckdose mit doppeltem USB und Schnellladefunktion

Die neue SCHUKO® USB-Steckdose mit Doppel-USB-Ladegerät (USB-A und USB-C) ermöglicht das rasche und gleichzeitige Laden von zwei Geräten wie Smartphones, Tablets, kabellosen Kopfhörern usw. Der Steckdosenplatz bleibt frei für andere Geräte wie z. B. die Lampe auf dem Nachtkästchen oder den Laptop am Bürotisch.



Die Schnellladefunktion gemäß dem Power Delivery-Protokoll revolutioniert den Maßstab für das Laden von elektronischen Geräten. Dank hoher Ladegeschwindigkeiten werden elektronische Geräte in kürzester Zeit aufgeladen. Wenn zwei Ladebuchsen gleichzeitig benutzt werden, kann der Strom 3,4 A betragen und dieser wird zwischen den beiden Ladebuchsen aufgeteilt. Die Ausgangsleistung beträgt 5V/3A, 9V/2,22A, 12V/1,67A bei Nutzung der USB-C Ladebuchse. Das Doppel-USB-Ladegerät verfügt über einen Übertemperatur- und Überlastschutz, damit ist für entsprechenden Schutz gesorgt. Der Standby-Verbrauch ist mit < 0,2 W sehr gering und liegt unterhalb des geforderten Werts der europäischen Energieeffizienzrichtlinie.

Ersetzen Sie schnell und einfach jede vorhandene Schuko®-Steckdose durch eine Steckdose mit Doppel-USB-Ladegerät und Schnellladefunktion. Sie ist in den Serien DELTA miro, DELTA line und DELTA style in 9 trendigen Farben erhältlich. Damit fügt sich die Steckdose nahtlos in jeden modernen Raum ein.

Von der Vergangenheit bis in die Zukunft

Qualität jederzeit



Schon in der Vergangenheit bewies BENEDICT, warum seine hochwertigen Produkte zurecht am Markt etabliert sind. Den gewohnten Standard in Zukunft beizubehalten, ist eines der zentralen Versprechen des Unternehmens und ganz fest im Bewusstsein des Traditionsbetriebes verankert. So liegt besonderes Augenmerk auch in Forschung und Entwicklung von qualitativen Produkten.

Als herausragendes Beispiel dienen Direktstarter P1. Sie sind ideal konzipiert, um optimale Bedingungen für einfaches Anschließen zu ermöglichen. Geliefert werden sie mit den Schützen K3-..ND..., deren Klemmenbezeichnungen durch einen größeren Aufdruck besser ersichtlich sind als in der Vergangenheit. Die gut zugänglichen Anschlussklemmen gewährleisten eine erleichterte Verdrahtung. Für Motoren bis 11kW gibt es Direktstarter in verschiedenen Leistungsstufen. Die dazu passenden Motorschutzrelais U12/16E K3 sind entsprechend dem Motornennstrom auszuwählen. Motorschutzrelais mit flinker Auslösecharakteristik vom Typ U12/16EQ K3 sind für thermisch empfindliche Motoren oder Motoren in Schutzart EEx e gedacht.

BENEDICT Direktstarter sind als P1T.. (mit Ein-Aus-Tastern), P1W.. (mit Wahlschaltern) und der Ausführung P1W18P mit pneumatischer Ansteuerung lieferbar (Pneumatiktaster, Pneumatikschlauch, Pneumatikschalter). Das robuste und platzsparende Gehäuse in Schutzart IP65, die durchbrechbaren Öffnungen für Kabelverschraubungen M20 und die Spannungsbereichsspulen bleiben wie gewohnt unverändert.

Zudem besitzen die in Wien produzierten Produkte alle wichtigen internationalen Approbationen und bieten dadurch ein hervorragendes Beispiel an österreichischer Topqualität. Dabei bleibt uns BENEDICT wie immer treu.





Licht, next Level

TRILUX zeigte auf der Light + Building 2024 in Frankfurt wegweisende Innovationen für den professionellen Lichtmarkt. Drei echte Game-Changer für maßgeschneidertes smartes Licht sind der neue Office-Systembaukasten YONOS, das neue E-Line Pro Lichtband für die Industrie und die LiveLink ONE App für echtes Plug and Play Lichtmanagement.

"Der Markt fordert Lösungen, die nicht nur die gestiegenen Ansprüche an Qualität, Nachhaltigkeit, Smartness und Design erfüllen, sondern auch leicht und sicher in der Handhabung sind", fasst Joachim Geiger, CSO & CMO TRILUX, die wichtigsten Branchentrends zusammen. "Mit unseren Neuheiten geben wir darauf genau die richtigen Antworten."



Lichtmanagement auf einen Klick: Mit der neuen LiveLink ONE App ist alles von Anfang an voll funktionsfähig.

YONOS - ein System für das ganze Office

Für jeden Beleuchtungsjob im Büro zu haben, egal ob funktionales oder dekoratives Licht: Mit dem YONOS Systembaukasten lassen sich alle lichttechnischen Anforderungen im Office umsetzen. YONOS kann wahlweise als Einzelleuchte oder komplexes Lichtband mit L-, T- und X-Strukturen installiert werden. Für maßgeschneidertes Licht sorgt eine breite Auswahl an Leuchten- und Funktionsmodulen, zum Beispiel ConVision Linsenoptiken, Strahlereinsätze für Akzente im Raum, Indirekt-Module und Sensoriken. Perfekt für ganzheitliche Bürokonzepte mit einer einzigen Leuchtenfamilie.

E-Line Pro - maximale Planungs- und Gestaltungsfreiheit

Auch das Erfolgslichtband-System E-Line hat TRILUX komplett überarbeitet und fit für die Zukunft gemacht. Die neue E-Line Pro besitzt ein innovatives Tragprofil mit durchgängiger Stromführung. So lassen sich Leuchten- und Funktionsmodule flexibel positionieren. Zur Wahl stehen 21 anwendungsspezifische Optiken sowie zahlreiche akzentuierende und dekorative Funktionsmodule, erstmals sogar für indirektes Licht. Damit erobert die E-Line Pro auch Einsatzbereiche jenseits klassischer Industrie-Anwendungen.

LiveLink ONE - alles auf einen Klick

Neben YONOS und der E-Line Pro wurden viele weitere Innovationen präsentiert, beispielsweise die neue LiveLink ONE App, die Lichtmanagement zu einer schnellen, einfachen und sicheren Angelegenheit macht. Die Software erkennt vernetzte Leuchten, Taster und Sensoriken selbstständig – und stellt automatisch eine voll funktionsfähige Grundkonfiguration bereit. Alles ist sofort einsatzbereit. Installateur:innen können die Leuchten anschließend über die smarte Benutzeroberfläche individuell konfigurieren, gruppieren und mit Sensoriken kombinieren. Auch hier bleibt die Funktionalität während des gesamten Prozesses erhalten. Das Ergebnis: smartes, maßgeschneidertes Licht und noch mehr Effizienz, Transparenz und Komfort.

Starke Innovationen auch nach der Messe erleben

Gute Nachrichten für alle, die auf der Light + Building 2024 nicht dabei sein konnten oder Lust auf mehr haben: TRILUX bietet Interessierten die Möglichkeit, die Innovationen live und in Aktion zu erleben, zum Beispiel in einem der Showrooms in Europa.







Kaiser – Herzstück jeder Installation

Fachgerechte Reinraum-Installation



Die neue Reinraum-Geräteverbindungsdose von Kaiser ist die optimale Lösung für den sicheren Erhalt der Dichtheit im Reinraum. Sie vermeidet zuverlässig die Übertragung luftgetragener Partikel, Viren sowie Gase und erhält die höchste Dichtheitsklasse (Klasse 7). Die umlaufende Dichtlippe und die

passgenauen Leitungseinführungen vermeiden unkontrollierten Luftaustausch und schützen vor Kontamination.







Sichere Feuchtraum-Installation

Die innovative Feuchtraum-Geräte-Verbindungsdose bietet optimale Abdichtung für Flächen, auf die Spritz-, Brauch- und Reinigungswasser einwirkt. Dank des 5 cm breiten, umlaufenden Klebekragens kann die Geräte-Verbindungsdose mühelos in die Abdichtungsebene integriert und ein unkontrollierter Feuchtigkeitsaustausch dauerhaft vermieden werden.

Mit dem Dreieck geht's jetzt rund. Trilo – die neue Fräsergeneration



Schneidegeometrie neu gedacht! Der Trilo Profi Fräser ist mit seinen feinen Sägezähnen das ideale Werkzeug zur Erstellung von Einbauöffnungen in Trockenbauwänden. Der Trilo Expert Fräser ist mit seinen Hartmetallzähnen multifunktional für nahezu alle Plattenwerkstoffe einsetzbar. Die

innovative Trilo-Geometrie sorgt für eine verbesserte Lebensdauer und der präzise Bohrdurchmesser ist perfekt auf die Installation von Kaiser-Dosen abgestimmt. Der neu entwickelte Zentrierbohrer ermöglicht zuverlässiges Auswerfen des Bohrkerns und schnelles Arbeiten.

OpDAT FAST™ Hybrid der feldkonfektionierbare LWL-Steckerbausatz mit Opto-Elast

Der OpDAT FAST™ Hybrid-Stecker ist ein feldkonfektionierbarer LWL-Stecker, der durch seine einzigartige Hybridtechnologie konstante und gute optische Übertragungswerte bietet.



Der LWL-Stecker kann leicht und schnell im Feld konfektioniert werden – ohne Klebung, ohne Schleifen und ohne Sonderwerkzeuge.



Die werksseitig polierte Keramik-Ferrule garantiert gute und stabile Verbindungsparameter. Der Anschluss der zu terminierenden Faser erfolgt über einen im Stecker befindlichen mechanischen Spleiß.

Im Lieferumfang des Steckerbausatzes sind alle zur Steckerkonfektion notwendigen Zubehörteile enthalten. Somit entfallen weitere Investitionen in Spezial-Ausrüstung und Spezial-Werkzeuge. Die Eigenschaften der Hybrid-Technologie für bessere und konstante optische Einfügedämpfungswerte zeichnen sich durch einfach Montage bei der Konfektionierung vor Ort aus.

Ein wartungsfreies Trenngerät (Cleaver) ist im Lieferumfang ebenso enthalten. Dieses kann vielfach verwendet werden. Dadurch ist eine leicht zu erlernende, schnelle und kostengünstige Montage der Stecker in weniger als zwei Minuten möglich. Die Stecker können bis zu drei Mal konfektioniert werden. Erhältlich sind sie in den Ausführungen LC und SC, OM3/OM4, als Singlemode und Multimode. Einsatzgebiete sind FTTH- und FITH-Anschlüsse sowie Reparaturen im Feld in schwer zugänglichen oder räumlich beschränkten Bereichen zur direkten Montage.

Fronius Energielösungen



Produkt- und Lösungspalette

- Wechselrichter: fürs Unternehmen und Eigenheim
- E-Mobilität: einstecken und PV-Strom laden
- Digitale Tools: planen, optimieren, monitoren
- Stromzähler: mehr messen, weniger zahlen
- Wärme: Solarstrom fürs Warmwasser und zum Heizen





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



Die neuen
Kataloge sind da!
JETZT
ENTDECKEN











Unsere Top Produkte sowie unsere Klassiker in Sachen Beleuchtung.

Gleich online durchblättern oder sich bequem herunterladen. Lassen Sie sich von uns immer wieder aufs Neue inspirieren!





zu beziehen im Schäcke-Online-Shop oder in Ihrer Schäcke-Filiale



Time to Switch

Multifunktionsschaltuhr – alles in einem!



Die All-in-one Lösung

Ob Tages-, Wochen- oder Jahresprogramm – all das beinhalten die Zeitschaltuhren von Hager in einem Gehäuse. Erhältlich als 1-, 2- und 4-Kanal-Variante decken die Uhren einen breiten Anwendungsbereich ab: vom kleinen Wohnhaus bis zur großen Gewerbefläche. Ein Astromodus mit Geolokalisierung und ein Dämmerungsmodus mit Sensor verleihen den Uhren noch mehr Einsatz-Flexibilität. Die Real-Time-Clock-Funktion ermöglicht dabei sekundengenaue Schaltungen. Eine lange Lebensdauer ist dank der Nulldurchgangsschaltung ebenfalls garantiert. Schalter und Taster können zudem zur Ausnahmeschaltung verwendet werden. So ist man mit den Multifunktionsuhren von Hager für jeden Anwendungsfall bestens gerüstet.

Bequem konfigurieren via App

Mit der Hager Mood App lassen sich alle Uhren schnell und sicher über Bluetooth programmieren – per Smartphone, Tablet oder Laptop. Programmierdaten können in der Hager Cloud gespeichert werden. So lassen sich Konfigurationen problemlos wiederverwenden und -herstellen. Eine manuelle Einstellung direkt am Gerät ist je nach Ausführung ebenfalls möglich und dank integrierter Displays mit LED-Hintergrundbeleuchtung besonders komfortabel.





Wussten Sie? Wir haben bereits für mehr als 90 % der DEVI by Danfoss-Produkte EPD verfügbar

EPD (Umwelt-Produktdeklaration) ist ein Bericht, der den ökologischen Fußabdruck eines Produkts detailliert beschreibt. Mit EPD stellt die Marke DEVI sicher und demonstriert umfassend die Umwelt-auswirkungen unserer Produkte in verschiedenen Phasen ihres Lebenszyklus.



EPD-Werte:

- Klare Angabe des CO₂-Fußabdrucks des Produkts
- Transparenz der Umweltdaten des Produkts
- Leichter Zugang zu allen Produktinformationen

Im DEVI-Produktkatalog können Sie dieses Symbol sehen, das viele Produkte für die Innen- und Außeninstallation kennzeichnet. Einige der Produkte sind bereits durch die Prüfung von Bureau Veritas verifiziert, einem weltweit tätigen Unternehmen, das sich auf Prüfungen, Inspektionen und Zertifizierungsdienstleistungen in einer Vielzahl von Branchen spezialisiert hat.

Der Prozess zur Erlangung einer EPD für ein Produkt umfasst die Durchführung einer Ökobilanz (LCA), um die Umweltauswirkungen aller Phasen des Produktlebens zu messen, von der Gewinnung der Rohstoffe über die Materialverarbeitung, Herstellung, Distribution, Nutzung, Reparatur und Wartung bis hin zu Entsorgung oder Recycling. Nach Abschluss der LCA werden die Ergebnisse in einem EPD-Bericht zusammengefasst. Mit Nachhaltigkeit als einer der wichtigsten Prioritäten ist DEVI by Danfoss sehr daran interessiert, sicherzustellen, dass alle an dem Produktlebens-

zyklus beteiligten Parteien die Umweltleistung auf glaubwürdige und standardisierte Weise überprüfen, um sicherzustellen, dass jeder Schritt auf Umweltüberlegungen basiert.



Zum DEVI-Produktkatalog



Nachhaltig aus dem 3D-Drucker

Unsere 3D – Produkte werden auf Abruf mit kurzen Vorlaufzeiten produziert, sodass unverkaufte Lagerbestände vermieden werden. Die außergewöhnlichen Beleuchtungslösungen sind für den Kreislaufgedanken konzipiert, wobei der Schwerpunkt auf einer langen Nutzlebensdauer und Energieeffizienz liegt.

Die Essential

Mit einer breiten Palette an Farben und Texturen fügt sich die Essential in jedes Design ein – und erfüllt die Anforderungen an die Bürobeleuchtung. Sie ist in drei Größen und als Pendel-, Anbau- und Einbauleuchte erhältlich.

GreenSpace Perfect fit Downlight

Passt in jeden Ausschnitt von 150 mm bis 280 mm und bietet damit die ideale Lösung für Ihr Renovierungsprojekt – und das ohne unschöne Adapterringe!

Spring Oasis

Vom Krug zum Schmuckstück: die Spring Oasis wird aus wiederverwendeten Wasserkrügen hergestellt, die in Büros und Privathaushalten als Trinkwasserspender verwendet werden. Sie verleiht jedem Raum mit ihrer einzigartigen Textur ein einladendes Ambiente.



Für weitere Informationen scannen Sie den QR-Code











R2Charger – Ladeinfrastruktur auf Baustellen

Der R2Charger ist eine neue Ladelösung der WALTHER-WERKE, die das betriebssichere und einfache Laden von E-Fahrzeugen auf Baustellen ermöglicht. WALTHER hat das Produkt speziell für die besonderen Anforderungen und Bedingungen, die auf Baustellen herrschen, ausgelegt.



Eine zuverlässige und sichere Stromversorgung ist für den reibungslosen Betrieb auf Baustellen unabdingbar, auch für das Laden von E-Fahrzeugen, das auf Baustellen zunehmend an Bedeutung gewinnt. Denn immer mehr Dienstfahrzeuge, Fahrzeuge von Kund:innen oder Dienstleister:innen und vermehrt auch Baustellenfahrzeuge werden elektrisch betrieben. Dadurch steigt der Bedarf an geeigneten Lademöglichkeiten vor Ort kontinuierlich. Mit dem R2Charger können zwei Fahrzeuge gleichzeitig geladen werden. Je Ladepunkt steht eine maximale Leistung von 11 kW zur Verfügung. Die nutzerfreundliche Plug-'n'-Charge-Technik ermöglicht den Anwender:innen ein einfaches, unkompliziertes Laden. Der thermisch magnetische Leistungsschalter und die bereits integrierten RCD- und Leitungsschutzschalter sorgen für hohe elektrische Sicherheit. Betreiber von Baustellen können so Überlastungen vorbeugen, die durch das Laden an nicht geeigneten Verteilern entstehen können. Um vor Gleichfehlerströmen zu schützen, ist zusätzlich eine DC- Fehlerstromerkennung enthalten. Im Falle einer Kommunikationsstörung vonseiten des Fahrzeugs greift die Auto-Reset Funktion.

Das robuste Verteilergehäuse hält den rauen Umgebungs- und Witterungsbedingungen stand und lässt sich problemlos in die bestehende Baustellenlogistik integrieren. Der R2Charger kann überall aufgestellt werden, wo er zum Laden benötigt wird, und ist somit jederzeit flexibel einsetzbar.



WAGO feiert 50 Jahre Verbindungsklemme

Eine starke Verbindung seit einem halben Jahrhundert



Kleines Produkt, große Wirkung

Vor fünf Jahrzehnten revolutionierte WAGO mit der Verbindungsklemme die Anschlusstechnik in der Elektroinstallation. Auch heute noch steht "die WAGO" für Schnelligkeit, Sicherheit und Wartungsfreiheit – und begeistert Millionen Elektriker:innen bei ihren täglichen Herausforderungen.

Der Satz "Gib mir mal 'ne WAGO" ist seit der Markteinführung der innovativen Verbindungsklemme der Serie 273 im Jahr 1974 fest im Vokabular jeder Elektrofachkraft verankert. Kein Wunder, denn rein rechnerisch hat jede:r Elektroinstallateur:in in Deutschland fünf Mal am Tag eine WAGO Klemme in der Hand.

Ein Produkt, das nicht nur den Sprachgebrauch jeder Elektrofachkraft geprägt hat, sondern auch eine komplette Produktkategorie: "Die WAGO" hat sich als Alleskönner auf der ganzen Welt in unterschiedlichen Applikationen bewährt und wurde nach den Bedürfnissen der Anwender:innen weiterentwickelt. Besonders beliebt ist die Federklemmtechnik aufgrund ihrer einfachen und schnellen Handhabung. Sie brilliert aber auch mit ihrer Vielseitigkeit in verschiedensten Branchen und Anwendungen.

Von anfänglicher Skepsis im Markt bis zum weltweiten Erfolg: Trotz der strengen Vorschriften und gegen den Widerstand der Wettbewerber gelang WAGO vor 50 Jahren mit der Verbindungsklemme der Serie 273 der Durchbruch. Die Idee dahinter: einen elektrischen Leiter mit Federkraft klemmen und dabei auf Schraubtechnik verzichten, um Zeit zu sparen und eine langfristig sichere Kontaktierung zu gewährleisten. Diese einfache und sichere Anschlusstechnik erhielt mit der WAGO Serie 273 erstmalig eine VDE-Zertifizierung – damals das Gütesiegel für Elektroinstallationsprodukte in Deutschland. Die Verbindungsklemme erlaubte eine übersichtliche Verdrahtung von Verteilerdosen und konnte aufgrund ihrer kompakten Baugröße auch auf kleinstem Raum eingesetzt werden. Seither hat sie sich zum internationalen Marktstandard entwickelt und ist aus dem Arbeitsalltag der Elektroinstallateur:innen nicht mehr wegzudenken.



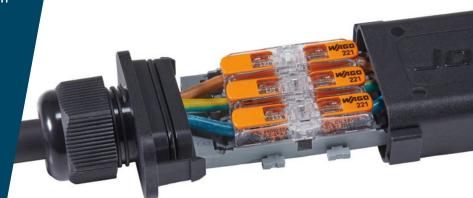
WHAT?

DER SPEZIALIST FÜR KABELDURCHFÜHRUNGSSYSTEME

NEU! KABELVERBINDUNGSMUFFE KVM



- Zum schnellen und sicheren Verbinden von zwei Kabel oder Leitungen
- Zuverlässige WAGO-Technologie
- Erhältlich in 4-Größen, für 3-adrige & 5-adrige Kabel
- mit einfacher und doppelter Zugentlastung
- Schutzart IP68
- Einfache, schnelle & sichere
 Installation





ABB

Vielfach einzigartig

Mit einem neuen Bedienkonzept und einer kapazitiven Oberfläche macht die neue Sensorik Busch-Trevion® von Busch-Jaeger die Raumsteuerung zum Erlebnis.



Der neue Touchsensor Busch-Trevion® von Busch-Jaeger überzeugt mit großer Funktionalität und Flexibilität für verschiedene Smart-Home-Anwendungen. Dank des Bedienkonzepts auf Basis einer kapazitiven Oberfläche wird der Sensor wie ein Smartphone mit Tipp-/Wischfunktion betätigt und bietet ein ganz neues Bedienerlebnis. Er ist sowohl mit KNX als auch Busch-free@home® und Busch-flexTronics® kompatibel.

Busch-Trevion® Keypad

Busch-Trevion® zeichnet sich insbesondere durch seine Flexibilität aus. So kann das gleiche Keypad als 1-fach-, 2-fach-, 3-fach- oder 4-fach-Touchsensor genutzt werden. Damit können auch im Bestand Bedienstellen flexibel erweitert und an die individuellen Wünsche angepasst werden. Die homogene Bedienfläche verfügt über einen internen Temperaturfühler und gibt bei Betätigung ein akustisches Feedback. Optisch unterstützen Lichtleiter bei der Bedienung und zeigen den Status animiert an. Verschiedene Farben für unterschiedliche Funktionen erleichtern die Zuordnung. Ein LED-Lauflicht visualisiert die Bewegung von Jalousie oder Helligkeitswerten.

Busch-Trevion® Display 2,4"

Zusätzlich zur kapazitiven Sensorik ist auch ein neues Display 2,4" Teil der Produkt-Familie. Das schlanke Busch-Trevion® Display ist mit einer weißen oder schwarzen Glasoberfläche erhältlich. Abgerundet wird die Bedienung durch ein haptisches Feedback und einen integrierten Helligkeitssensor zur Tag-/Nachtumschaltung.

Busch-Trevion® lässt sich farblich in viele Schalterserien von Busch-Jaeger integrieren und unterstreicht das Ambiente und die Vielfalt der Architektur in Wohn- und Zweckbau.

Optimaler Start in das Energiemonitoring

Das ABB InSite System ermöglicht mit der neuen Steuereinheit SCU200 den idealen Einstieg in das Energiemonitoring. Sowohl in Neubauten als auch in Bestandsanlagen integrierbar, bietet es einen Überblick über Energieverbrauch, Energiekosten sowie Echtzeitwerte der elektrischen Anlagen.



Mittels der neuesten Steuereinheit innerhalb des CMS-Strommesssystems SCU200 können Messdaten über Stromsensoren sowie Feldgeräte wie Energiezähler oder Netzanalysatoren gesammelt werden. Diese Daten können entweder ausschließlich lokal verwendet oder mittels Rest-API an ein übergeordnetes Gebäudesystem weitergegeben werden.

Neben der Darstellung von Energiewerten bietet die SCU200 auch ein einfaches Energiemanagement. So ist es beispielsweise möglich, mehrere Wallboxen miteinander zu verknüpfen, sodass der Ladestrom nach Bedarf geregelt werden kann. Der Nutzer kann hierbei eine Maximalleistung oder einen Maximalstrom festlegen, woraufhin der Ladestrom je nach Anzahl der angesteckten E-Fahrzeuge begrenzt oder nach verfügbarer Energie geregelt wird.

Die Steuereinheit SCU200 verfügt über einen Anschluss für Modbus RTU, eine Modbus TCP Schnittstelle und win Eingang für den CMS-Bus (Strommesssensoren). Je nach Bedarf kann sie mithilfe von externen Modulen erweitert werden: Module zur Einbindung von Wireless M-Bus Zählern, USB-Schnittstellen von EVU-Zählern oder Energiemessmodule mit Spannungs- und Strommesseingängen. Der CMS-Bus ermöglicht die Einbindung von Hilfs- und Signalkontakten, womit Schaltzustände und Alarme realisiert werden. Die Kontakte verfügen darüber hinaus über eine integrierte Temperaturüberwachung. Ebenfalls können Ein- und Ausgangsmodule eingebunden werden, somit wird die elektrische Anlage vollkommen transparent.



SANIEREN LEICHT GEMACHT - Mit elektrischen Heizsystemen von ETHERMA

Für die Sanierung der Heizung in Bestandswohnungen gibt es kaum innovative, leicht zu installierende Alternativen. ETHERMA Heizsysteme stellen hier die perfekte Lösung für den Austausch von dezentralen Gasthermen oder alten Nachtspeicherheizungen dar.

Egal ob elektrische Fußbodenheizung oder Infrarotpaneele - die vielen Vorteile sprechen für sich: bis zu 50 % geringere Anschaffungskosten als bei herkömmlichen Heizungen, einfache Montage, simpler Stromanschluss statt aufwendiger wasserführender Leitungen, sofort spürbare Wärme statt Trägheit, punktgenaue Regelung, Langlebigkeit, keine Wartung, kein Service, kein Technikraum und mehr.



Wer bisher keine Fußbodenheizung hatte, kann sich diesen Traum nun unkompliziert und kosteneffizient erfüllen. Mit maximal 4 mm Mattenstärke lassen sich ETHERMA Fußbodenheizungen sehr gut unter jedem Bodenbelag platzieren. Weitere Vorteile sind schnelle Verlegung, optionale Maßanfertigung, verlustfreie Wärmeabgabe und nicht zuletzt: nie mehr kalte Füße.





Mehr als heiße Luft

Echte Infrarotheizungen erwärmen nicht die Luft (Konvektion). sondern Menschen und Gegenstände. Diese nehmen die Wärme auf und geben sie gleichmäßig wieder ab. Das schafft eine angenehme Behaglichkeit. Die Montage der LAVA® Infrarotpaneele erfolgt kostengünstig, schnell und ohne Schmutz. Auf Qualität zu achten, zahlt sich dabei aus: Nur echte Infrarotheizungen erfüllen den Strahlungswirkungsgrad nach der Norm IEC 60675-3.



Warm oder kalt - ganz wie's beliebt

Die FIRE+ICE Wohnraum-Wärmepumpe mit Klimafunktion kann heizen und kühlen. Dank ihrer Monoblock-Bauweise benötigt sie keine Außeneinheit. Von innen an Außenwänden montiert, stellt sie die optimale dezentrale Lösung für einzelne Wohneinheiten dar - sei es für den Altbau oder die schnelle und einfache Sanierung von Wohnungen.



Weitere Informationen:



Taghell & hocheffizient: Revolutionieren Sie Ihre Baustellenbeleuchtung!

Die High Voltage Strips (BL HVS) von BLTechnology sind die perfekte Lösung für eine taghelle und effiziente Beleuchtung auf Baustellen und Bauwegen. Dank einer Farbtemperatur von 6000 Kelvin und zwei perfekt abgestimmten Lumenpaketen ist die Ausleuchtung blendfrei sowie ohne störende Wechselwirkungen und sorgt stets für optimale Lichtverhältnisse und Sicht.

Sie haben die Wahl zwischen zwei Ausführungen des innovativen LED Lichtschlauches:

- BL HVS 765 mit 144 LEDs pro Meter bei einer einseitigen LED Bestückung, bietet eine maximale Beleuchtung von bis zu 100 m.
- BL HVS 940 mit 288 LEDs pro Meter bei einer doppelseitigen Bestückung, ermöglicht eine maximale Beleuchtung von bis zu 75 m.



Beide Varianten sind energieeffizient ab 8 W pro Meter und beleuchten dennoch normgerecht die Bauwege, ohne zu blenden!

Die 230-Volt-LED-Strips kommen auf einer handlichen Rolle und sind leicht zu installieren: einfach abrollen und anschließen! Dank IP65-Schutz sind sie robust und sicher vor Feuchtigkeit. Falls der Strom ausfällt, steht optional eine Notstromversorgung zur Verfügung, die weiterhin für Licht sorgt.



Überzeugen Sie sich selbst von der Qualität und Leistungsfähigkeit dieses Produkts und machen Sie Ihre Baustelle zu einem hellen und sicheren Arbeitsplatz!

Intelligente Lichtsteuerung in KNX

Integration von KNX- und DALI-Systemen in der Gebäudeautomation.

Mit dem neuen KNX DALI 2 Gateway Colour können DALI-2-Leuchten effizienter als je zuvor verwaltet werden. Zu einem der wichtigsten Merkmale gehört die Unterstützung von bis zu sechs Adressierungsarten, die eine detaillierte gruppenorientierte und einzeladressierte Steuerung von Leuchten ermöglichen. Dies ist besonders vorteilhaft für große Räume wie Büros, Ausstellungsflächen und Schulungsräume, in denen eine individuelle Lichtsteuerung erforderlich ist.

Flexible Möglichkeiten für Farbsteuerung

Darüber hinaus hebt sich das JUNG KNX DALI 2 Gateway Colour durch seine fortschrittlichen Farbsteuerungsoptionen ab. Es unterstützt Tunable White und RGBW Colour Control, wodurch Benutzer die Farbtemperatur und Farbe von Leuchten präzise einstellen können. Zusätzlich ermöglicht das Gateway die Implementierung von Human Centric Lighting (HCL) und Colour Transition Modes (CTM). Diese Funktionen simulieren natürliche Lichtverhältnisse, die sich positiv auf die Gesundheit und Produktivität auswirken können.

Ferner ermöglicht das neue Gateway die Erstellung von Szenarien, Zeitplänen und Automatisierungen, um die Beleuchtung an die jeweiligen Anforderungen anzupassen. Das Gateway kann den Status der Leuchten überwachen und Rückmeldungen an das KNX System senden, was eine Echtzeitüberwachung und eine schnellere Fehlerdiagnose ermöglicht. Dank KNX Data Secure ist das neue JUNG KNX DALI Gateway Colour sicher und updatefähig über die ETS Service App.

Erhältlich in 1-fach und 2-fach.



1-fach



2-fach



Mehr Übersichtlichkeit, einfache Auswahl. Einheitliche Formteile für alle OBO Kabelrinnen

Weniger ist mehr: Das beweisen die einheitlichen Formteile für die OBO Kabelrinnen. Sie sind sowohl mit den klassischen schraubbaren Varianten der Kabelrinnen als auch mit den Magic-Rinnen, die für ihr innovatives Stecksystem bekannt sind, kompatibel. Dabei liegen die Vorteile auf der Hand: So wird nicht nur die Installation schneller und unkomplizierter, auch die Lagerhaltung wird verschlankt und das Handling gestaltet sich unkomplizierter.

So lässt sich jede Installationsherausforderung meistern

Nicht immer können Kabelrinnen nur in einer geraden Linie installiert werden. Verschiedene Installationsumgebungen erfor-





dern individuelle Lösungen: Genau hier kommen die OBO Formteile zum Einsatz - mit ihnen lassen sich Abzweigungen und Richtungsänderungen ganz einfach realisieren. Das Portfolio der OBO-Formteile besteht aus: 90°-Bögen, 45°-Bögen, variablen Bögen mit individuell einstellbarem Winkel, Anbau-Abzweigstücken zum Erstellen einer horizontalen Abzweigung oder Kreuzung, T-Stücken zum Erstellen von horizontalen Abzweigungen sowie Kreuzungen. Für jedes Formteil steht der passende, nochmals optimierte Deckel zur Verfügung. Alle Formteile verfügen über eine integrierte Verbindung, sodass keine separaten Verbinder erforderlich sind.





Schneider Electric



Neues SpaceLogic KNX Hybrid Modul vereint Smart Home-Systeme Wiser und KNX



Mit dem neuen **SpaceLogic KNX Hybrid Modul** verbindet Schneider Electric die bisher voneinander getrennten Smart-Home-Systeme KNX und das hauseigene Wiser. Über das einfach nachzurüstende Modul lassen sich kabelgebundene KNX-Installationen und funkbasierte Komponenten von Wiser in einem System vereinen. Anwender profitieren von mehr Flexibilität und einer größeren Funktionsauswahl.

Installationen nach KNX-Standard laufen zuverlässig stabil und weisen aufgrund des herstellerübergreifenden Standards ein hohes Maß an Interkompatibilität und Flexibilität auf. Jedoch ist ein nachträgliches Integrieren weiterer Komponenten aufgrund der Kabelgebundenheit der Lösung meist mit gewissem Aufwand und Eingriffen in die Gebäudesubstanz verbunden. Im Gegensatz dazu ist die modulare Smart-Home-Lösung Wiser von Schneider Electric funkbasiert. Bei dieser erfolgt die Kommunikation einzelner Komponenten über den Branchenstandard Zigbee. Ein aufwendiger Umbau ist bei Nachrüstungen mit diesem System nicht notwendig.

Das neue SpaceLogic KNX Hybrid Modul schafft nun eine Verbindung zwischen diesen bisher inkompatiblen Welten. Angeschlossen an Wiser for KNX oder einen spaceLYnk Controller ermöglicht das Hybrid Modul eine drahtlose Verbindung der Wiser Geräte von Schneider Electric mit installierten KNX-Lösungen. Für die Kopplung muss lediglich die SpaceLogic KNX Hybrid Applikation installiert sein. Wie mit jedem anderen KNX-Gerät werden die drahtlosen Wiser-Geräte in wenigen Schritten gepaart und konfiguriert. Auf diese Weise lassen sich Wiser-Komponenten von KNX-Geräten steuern – und umgekehrt. Die Wiser KNX App ermöglicht es zudem, alle Geräte zu steuern, Zeitpläne und Automatisierungen zu erstellen sowie Benachrichtigungen zu empfangen.

Räume müssen atmen. Die Lösung heißt SIKUSPHERE.

Gebäude wollen atmen. Wie wir Menschen brauchen sie frische und saubere Luft für ein optimales Wohlbefinden.

Um Energie zu sparen, werden Neubauten oder bestehende Objekte nahezu luftdicht gebaut und saniert. Der natürliche Luftaustausch wird oftmals verhindert. Dies wirkt sich negativ auf die Bausubstanz und vor allem auf die Gesundheit der Bewohner:innen aus. Bei der Entwicklung von SIKUSPHERE haben wir uns ganz klar an den Wünschen unserer Kund:innen orientiert: minimaler Montage- und Wartungsaufwand, optimale Energieeffizienz und höchste Luftqualität.



Die Lösung: Eine dezentrale Lüftungsanlage von SIKU Air Technologies

Die verschiedenen Gerätevarianten von

SIKUSPHERE lassen sich schnell und unkompliziert in ein vorgebohrtes Loch in der Wand einbauen – sowohl in Neubauten als auch in sanierten Gebäuden. Rohrdurchmesser von 100 mm und 160 mm bieten variable Möglichkeiten bei der Planung und Ausführung des Bauvorhabens.

SIKUSPHERE ist eine vielseitige, benutzerfreundliche, dezentrale Wohnraumlüftungslösung

Mit drahtlosen Steuerungsoptionen, hoher Energieeffizienz und antibakteriellen Filtern bietet es eine erstklassige Lösung. Die Belüftung erfolgt bedarfsabhängig und automatisch, wodurch die Wohnräume kontinuierlich mit frischer Außenluft versorgt werden.

SIKUSPHERE. Entwickelt in Österreich - Hergestellt in Europa.

Weitere Informationen und Datenblätter zu den verschiedenen Produktvarianten:





OFFICIAL PARTNER



Mehr als außergewöhnlich

MiniLED **ULED** 4K

65U6KQ

- Mini-LED Smart TV
 Bildschirmdiagonale: 65" / 164 cm
 Max. Auflösung: 4K Ultra HD 3840x2160
 Sound Technologie: Dolby Atmos, DTS Virtual X decoding
 Benutzeroberfläche: VIDAA U6



QLED 4K

A7 Series

- QLED Smart TV
 Max. Auflösung: 4K Ultra HD 3840x2160
 Sound Technologie: Dolby Atmos, DTS Virtual X decoding
 Benutzeroberfläche: VIDAA U6

Jetzt einzigartiges TV-Angebot sichern:





