Exklusives Kund:innenmagazin für Neuheiten und Information

2 2023

So werden Sie zum Smart Building Profi

Alle Tools & Services dazu finden Sie neu auf unserem Webshop.

PV-Vorzeigeprojektder Firma Vordermaier in Salzburg

Neues Service comSCHÄCKE Bausteine

SCHÄCKE (I)



Liebe Leser:innen!

n der Ausgabe 2/23 darf ich mich bei Ihnen als verantwortlicher Business Manager für den Bereich Smart Building vorstellen. Sie fragen sich vermutlich, warum reden alle über Smart Building? Wie Sie aktuell fast täglich den Nachrichten entnehmen können, ist das Thema "Einsparen von Energie" in aller Munde. Bis vor Kurzem wurde dabei im Bereich von Gebäuden hauptsächlich über thermische Sanierung gesprochen, nicht aber über energetische Sanierung. Das suggerierte, dass es Einsparpotenziale nur im Bereich Dämmung, Heizung, Kühlung etc. gibt.

Richtig ist, die thermische Sanierung bietet ein sehr hohes Einsparpotenzial. Jedoch wurde ein anderer, wichtiger Bereich komplett vergessen – die Elektrotechnik! Eine Studie des AIT (Austrian Institute of Technology) bestätigt, dass wenn wir ein Gebäude elektrotechnisch automatisieren, ein Einsparungspotenzial von durchschnittlich mehr als 20% erzielt werden kann.

Womit ich auf die Eingangsfrage zurückzukommen möchte: Genau deswegen sollten wir noch viel mehr über das Thema Smart Building reden. Allerdings sollte es nicht nur beim "Darüber-Reden" bleiben. Weil es uns die Vernetzung der unterschiedlichsten Gewerke innerhalb eines Gebäudes ermöglicht, relevante Potenziale zu heben. Eine Tatsache, die nicht nur für die Erreichung von Klimazielen unumgänglich ist.

Das Zusammenspiel von Beleuchtung, Beschattung, Heizung, Kühlung, Photovoltaik, E-Mobility, Haushaltsgeräten etc. ist ein Game Changer für die Energienutzung der Zukunft. Zum Beispiel kann im Sommer eine lichtgesteuerte Beschattung dafür sorgen, dass die Erwärmung im Gebäude nicht steigt. Das führt letztlich dazu, dass keine oder nur geringfügig energieverbrauchende Kühlung benötigt wird. Ein anderes Thema ist die intelligente Nutzung von Strom, welcher im Idealfall von einer Photovoltaikanlage produziert wird.

Neben dem europäischen "Green Deal", der vorsieht, Gebäude bis 2040 $\rm CO_2$ -neutral zu bekommen, bzw. den von Österreich gesetzten Zielen bis 2030 sollte es auch unser persönlicher Antrieb sein, Energie zu sparen und Ressourcen nachhaltig zu nutzen.

Wir möchten Sie dabei unterstützen, entsprechende Lösungen umzusetzen. Lassen Sie sich von unseren Themen rund um Smart Building inspirieren. Ich würde mich sehr freuen, wenn wir Sie dazu motivieren können, mehr in Ihren Projekten "smart" zu machen!

Viel Freude beim Lesen der SCHÄCKE Vision wünscht Ihnen herzlichst

Andreas Buchta Business Manager Smart Building & Beleuchtungslösungen bei REXEL Austria



885 Module auf einem 3.500 m² großen Hallendach, realisiert durch E-Technik Pablinger GmbH

DIE NÄCHSTE AUSGABE ERSCHEINT IM SEPTEMBER 2023

DIESER AUSGABE LIEGT DAS BESTELLFORMULAR LICHTTRENDS BEI





Die Partnerschaft wurde im gebührenden Rahmen der REXEL expo finalisiert.

REXEL die Lehrlingswettbewerbe mit Sachspenden und Preisen.

Auch heuer unterstützt

COVERTHEMA

04 Smart Building

SERVICE

- 08 Neuer Bestell-Assistent von FLUKE
- 09 Lehrlingswettbewerb in Salzburg
- 10 Photovoltaik-Projekt Firma Vordermaier
- 12 Neuer Bestell-Assistent von SMARTLED
- 13 comSCHÄCKE Bausteine
- 14 Webshopneuerungen
- 16 Neue Kooperation mit ElectronicPartner Südtirol

PRODUKTNEUHEITEN

- 18 Konsumgüter
- 22 Installation

NEWS

43 REXEL expo 2024 & Gewinner von heuer



Smart Building als gefürchteter Begriff oder doch als Chance?

ie Digitalisierung macht sich nicht nur am Computer bemerkbar, sondern mittlerweile in vielen Bereichen unseres Lebens. Ob Smartphone, intelligente Sprachsteuerung im privaten Bereich oder gesteuerte Beleuchtung und Heizung im gewerblichen/industriellen Bereich, smarte Dinge sind überall zu finden.

Die Begrifflichkeiten sind nicht klar differenziert und führen oft zur Verwirrung:

- → SMART HOME Intelligent gesteuertes Zuhause
- → SMART BUILDING Intelligent gesteuertes Gebäude

Wir bei REXEL sind überzeugt davon, dass Smart Home ein Teil von Smart Building ist. Um für Sie auch bei größeren Projekten der richtige Ansprechpartner zu sein, fokussieren wir uns klar auf die Automatisierung von ganzen Gebäuden.

Genau hier unterstützen wir Sie!

Was, wenn Sie heute einen Anruf bekommen und von Ihnen eine Planung für ein Smart Building verlangt wird?

Wo fängt man an? Was brauche ich dafür? Habe ich die notwendigen Kompetenzen?

Wir haben einen eigenen Bereich in unserem Webshop geschaffen, um Sie genau auf dieses Thema vorzubereiten, und für Fortgeschrittene gehen wir hier auch in die Tiefe.

Da Smart Building ein sehr breiter Bereich ist, haben wir mehrere Unterthemen erstellt, um Sie so gut wie möglich bei Einzelthemen zu unterstützen. Begonnen haben wir mit Gebäudebussystemen, da diese das Rückgrat des Smart Buildings sind.

Gebäudesteuerung kann vielseitig eingesetzt werden vom Einbruchsschutz bis zur Messung und Optimierung des Energieverbrauchs.



Was Sie erwartet

Stressfrei durch Kund:innentermine:

gelingt, erfahren Sie im Leitfaden.

- 1. Kund:innengespräch vorbereiten Grundstein eines erfolgreichen Kund:innengesprächs ist eine gründliche Vorbereitung. Worin diese besteht und wie sie
- 2. Kund:innen verstehen Klarheit schaffen
 Eine klare Kommunikation bildet die Basis eines erfolgreichen
 Gesprächs. Erkennen und benennen Sie die Bedürfnisse
 und Wünsche Ihrer Kund:innen und erklären Sie technische
 Lösungen in Hinblick auf Machbarkeit.
- 3. In acht Schritten zum erfolgreichen Abschluss

 Der Leitfaden führt sie durch acht einfache Schritte, die Ihnen helfen, das Kund:innengespräch optimal zu führen und souverän zum Ziel zu gelangen.

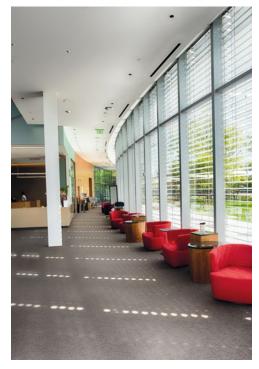
Die Top-15-FAQs zu KNX, zu Themen wie

- Gebäudesteuerung
- Verkabelung
- Linienstruktur
- Wie können Sie Kosten bei der Planung und Programmierung von KNX-Systemen reduzieren?
- Welche Bus-Teilnehmer gibt es im KNX?













Gebäudesteuerung kann vielseitig eingesetzt werden – vom Einbruchsschutz bis zur Messung und Optimierung des Energieverbrauchs. Die drei populärsten Themen sind allerdings die Steuerung von Licht, die Beschattung (inkl. KNX-Wetterstation) sowie Heizung und Kühlung. Dies gilt sowohl für den kommerziellen als auch den privaten Bereich. Schnell und einfach die benötigten Produkte auswählen zu können, ist wichtig. Oftmals ist in Webshops das Thema Gebäudesteuerung schlecht strukturiert. Bei SCHÄCKE wurde ein eigener Bereich exklusiv für Smart-Building-Produkte geschaffen, um die Planung von Gebäudesteuerungsprojekten zu erleichtern. Zusätzlich können Sie auf dieser Seite die wichtigsten Produkte für die drei Top-Kategorien aufrufen.

KNX oder KNX-Alternative

Sie fragen sich, welches Smart-Building-System das richtige für Ihre:n Kund:in ist? Dann sollten Sie insbesondere die gewünschten Funktionen, die Gegebenheiten vor Ort und die zukünftige Erweiterbarkeit des Systems berücksichtigen.

KNX-Alternativen können hinsichtlich der Kosten und der einfacheren Installation vorteilhaft sein, jedoch müssen auch Einschränkungen im Vergleich zu KNX in Kauf genommen werden. Treffen Sie in drei Schritten die richtige Basisentscheidung.









4-TÄGIGE KNX-ZERTIFIZIERUNG

In diesem KNX-Kurs erlangen Sie und Ihre Mitarbeiter:innen die Grundkenntnisse für die Planung, Projektierung und Programmierung von KNX-Systemen. Der Kurs schließt mit einer KNX-Zertifizierung ab.

- Zielgruppe: Elektrofachkräfte, Elektrotechniker:innen, Projektleiter:innen im Bereich Elektrotechnik
- Teilnehmer:innenzahl: max. 5 Personen
- Kosten pro Person: € 1.090,- (exkl. MWSt) inkl. Unterlagen und Verpflegung
- Benutzerfreundliche Bedienung
- Immer aktuelle Produkte
- Optimierte Bestellabwicklung





Eine Checkliste zur KNX-Programmierung finden Sie in unserem Webshop.

KNX bietet sehr viele Vorteile bei der Vernetzung verschiedener Systeme innerhalb des Gebäudes. Es lassen sich z.B. sehr einfach die Daten von E-Ladestationen, PV-Anlagen, Stromverbrauch etc. integrieren.

Andreas Buchta, Smart Building Experte bei REXEL

Erfolgreich projektieren

Gebäudesteuerungsprojekte sind oftmals komplex. Es ist wichtig, Missverständnisse von vornherein zu vermeiden. Auch bei Ihrer eigenen Arbeitsweise sind Sie gefordert! Mit einem strukturierten Vorgehen können Sie bei der Planung & Programmierung Zeit einsparen und Fehler vermeiden. →

SCHÄCKE Smart Building Spezialisten

Auch wir von SCHÄCKE haben uns neu orientiert und Smart Building zu einem zentralen Thema gemacht. Die Spezialist:innenteams in unseren Niederlassungen unterstützen Sie bei Ihrer individuellen Weiterentwicklung.



Wien
Miroljub Milodanovic
+43 (0)5 01210 13 151
miroljub.milodanovic@rexel.at



Kärnten Andreas Schwarz +43 (0)5 01210 15 065 andreas.schwarz@rexel.at



Kärnten Franz Fortunat +43 (0)664 83 65 339 franz.fortunat@rexel.at



Oberösterreich Alois Pfanzagl +43 (0)5 01210 12 076 alois.pfanzagl@rexel.at



Tirol Benjamin Lechner +43 (0)5 01210 16 063 benjamin.lechner@rexel.at



Salzburg Günther Maislinger +43 (0)664 14 69 871 guenther.maislinger@rexel.at



Salzburg Norbert Padinger +43 (0)664 853 57 19 norbert.padinger@rexel.at



Vorarlberg Klemens Pedot +43 (0)664 83 65 457 klemens.pedot@rexel.at



Gebäudesteuerungsprojekte sind oftmals komplex. Mit einem strukturierten Vorgehen können Sie bei der Planung & Programmierung Zeit einsparen und Fehler vermeiden.

Neubau oder Sanierung?

KNX ist bei vielen Gebäudesteuerungsprojekten die erste Wahl. Vor allem im Neubau ist eine gute Verkabelung ohne weiteres möglich. In manchen Fällen sind die Gegebenheiten vor Ort aber schwieriger. Dies trifft insbesondere auf Sanierungen zu, wo aufwendige Stemmarbeiten oftmals vermieden werden oder spezielle Gegebenheiten wie Beton- oder Metallwände die Übertragung via Funk erschweren.

Unterschiedliche Voraussetzungen verlangen nach unterschiedlichen Smart-Building-Lösungen. Auf unserer Landingpage zum Thema "Smart-Building" stellen wir Standardszenarien vor und versorgen Sie mit System- und Produktempfehlungen.

Gebäudesteuerungen korrekt in Betrieb nehmen

- Alle To-dos im Blick Checkliste KNX-Programmierung
- · Zeit und Ärger sparen die SCHÄCKE Praxistipps
- KNX-Alternativen einfache Programmierung





Zum Bestell-Assistent





Tragbare Messtechnik von FLUKE

Jetzt per Bestell-Assistent einfach bestellen

Der brandneue Bestell-Assistent gibt einen ausgewählten Überblick über das Kernsortiment der tragbarenMesstechnik von FLUKE und BEHA-Ampro-

be. Die Produktvielfalt lädt zum Schmökern ein und vereinfacht die Auswahl der passenden Produkte für jede Anwendung. Neben den Grundgeräten sind auch optionales Zubehör und Ersatzteile, wie verschiedene Messadapter und Messleitungen, im Assistenten enthalten. Arbeiten Sie schneller, besser und sicherer! Neben Multimetern und einfachen

Spannungsprüfern für den Einstieg können auch Installationstester für E-Ladestationen sehr einfach ausgewählt werden. Das Highlight unseres neuen Bestell-Assistenten ist mit Sicherheit der Multifunktion PV-Analysator, mit dem die gesamte PV-Analge vorschriftsgemäß gemessen und protokolliert werden kann.



FOLGETERMINE

- Oberösterreich: 24. 25. 05. 2023
- Tirol: 29.06.2023
- Kärnten: 14. 15. 09. 2023
- Steiermark: 19. -20.10.2023
- Burgenland: 28.-29.10.2023

Der glückliche Gewinner Benedikt Nardin/Stranger Elektrotechnik GmbH (5.v.l.), Zweitplatzierter Peter Ackerl/ EKO Elektrotechnik GmbH (6.v.l.) und auf den dritten Platz schaffte es Rene Höring/ELIN GmbH (3.v.l.)





Martin Stampfl (Verkaufsleiter SCHÄCKE + REGRO Salzburg) gemeinsam mit dem Salzburger Landesinnungsmeister Michael Brettfeld.

en Branchennachwuchs zu fördern und verschiedenste Veranstaltungen und Aktivitäten zu unterstützen gehört seit vielen Jahren schon zur Philosophie, die REXEL konsequent auch über seine Vertriebsmarken verfolgt. Aktuelles Beispiel sind die österreichweit abgehaltenen Lehrlingslandeswettbewerbe, bei denen wir als Sponsor mitwirken.

Auch heuer engagieren wir uns, unterstützen die Veranstalter:innen, stellen verschiedenste Arbeitsmaterialien zur Verfügung und belohnen den Einsatz der Teilnehmer:innen. Von prall gefüllten Goodie-Bags bis zu den begehrten Hauptpreisen. Unsere hochwertigen Sachpreise und Wertgutscheine für unterschiedliche Fortbildungskurse sind fester Bestandteil der Bewerbe.

Letztlich stellen sie auch eine echte Anerkennung der Leistungen der Teilnehmer:innen dar. Denn die Ergebnisse der Bewerbe zeigen regelmäßig ein sehr hohes Niveau des angetretenen Branchennachwuchses auf. So auch bei den Bewerben, die am 11. Mai in Salzburg über die Bühne gegangen sind.

Von den acht Teilnehmer:innen konnte beim Bewerb in Salzburg Benedikt Nardin vom Unternehmen Stranger Elektrotechnik GmbH den ersten Platz erringen. Zweit- und Drittplatzierter waren Peter Ackerl (EKO Elektrotechnik GmbH) und Rene Höring (ELIN GmbH). Wir gratulieren allen Teilnehmern und freuen uns auf die nächsten Bewerbe.

3.500 QUADRATMETER VOLLER SONNENENERGIE

Imposantes Photovoltaikprojekt für mehr Nachhaltigkeit

Stück für Stück

ereits 2003 wurde aus einem Umweltgedanken heraus von Rainer Vordermaier eine Wärmepumpe mit Warmwasseraufbereitung in Betrieb genommen. Zu diesem Zeitpunkt war das eine der ersten Wärmepumpen, die von Bernhard Pabinger, Geschäftsführer der E-Technik Pabinger GmbH, angeschlossen wurde.

Immer wieder wurden diverse Änderungen und Verbesserungen der damals noch relativ kleinen E-Anlage bestellt und von der Firma Pabinger durchgeführt. Bis 2017 dann von Herrn Vordermaier im Zuge des Neubaus seiner Lagerhalle eine Anfrage zur Errichtung einer großen Photovoltaikanlage kam.



Mein Großhändler, SCHÄCKE, stand mir von Anfang an als kompetenter Partner bei diesem großen Photovoltaikprojekt zur Seite. Wenn Beratung, Konzeptionierung, Planung, Lieferung und Montage Hand in Hand gehen, kann man, wie in diesem Fall, von einem absoluten Erfolg für alle Beteiligten sprechen

Bernhard Pabinger, Geschäftsführer der E-Technik Pabinger





Drohnenaufnahme vom Dach des Betriebsgeländes der Firma Vordermaier GmbH.



v.l.n.r.: Martin Stampfl (SCHÄCKE Verkaufsleiter Salzburg), Kevin Jindra (Vertriebstechniker Photovoltaik/E-Mobilität bei SCHÄCKE Salzburg) und Bernhard Pabinger (Geschäftsführer der E-Technik Pabinger GmbH) auf dem Dach der Betriebshalle der Firma Vordermaier GmbH.

DIE WICHTIGSTEN FAKTEN AUF EINEN BLICK:

- Leistung: 287 kWp
- Erwartete Stromproduktion pro Jahr: 270.000 kWh (Jahresstromverbrauch von 60 Haushalten)
- Anzahl der Module: 865 Stück
- Vermiedene CO₂-Emissionen: 167,3 Tonnen

Die Vordermaier GmbH, Großhandelsunternehmen für Komponenten im Bereich Maschinen- und Fahrzeugbau mit Sitz in Lamprechtshausen bei Salzburg, wurde 1959 gegründet und ist stetig gewachsen.

Bauabschnitt: von der Projektierung bis zur Inbetriebnahme

Gemeinsam mit SCHÄCKE wurde von Pabinger eine ausführliche Planung und das dazugehörige Angebot erstellt. Dazu zählten auch wertvolle Tipps, wie die Anlage darüber hinaus effizient genutzt werden kann, beispielsweise wurde unter der Bundesstraße ein Zuleitungskabel verlegt, damit das bestehende Büround Lagergebäude der Firma Vordermaier auch mit PV-Strom versorgt werden kann.

Nach der definitiven Zusage von Herrn Vordermaier ging es zügig an die Umsetzung des Projekts. Die komplette Anlage vom Tragsystem über die Module bis hin zum Wechselrichter und dem E-Verteiler mit Wandlermessung wurde über SCHÄCKE bezogen.

Hand in Hand

Beim Start der Montagearbeiten kam Kevin Jindra, Vertriebstechniker Photovoltaik/E-Mobilität bei SCHÄCKE Salzburg persönlich auf der Baustelle vorbei, um mit den Monteuren von Bernhard Pabinger die richtige Herangehensweise zu besprechen und die erstn Paneele gemeinsam zu montieren. Mithilfe eines ausführlichen Detailplans konnten die Montagearbeiten problemlos Zug um Zug durchgeführt werden.

→ Wichtig war dem Bauherrn auch eine Visualisierung und Energieoptimierung, die verbaut und programmiert wurden, damit Herr Vordermaier immer und überall auf die Daten der Anlage zugreifen kann.

Die Anschaffungskosten der Anlage hatten sich innerhalb kürzester Zeit amortisiert. Aufgrund explodierender Energiekosten erfolgte im Jahr 2022, wieder gemeinsam mit SCHÄCKE, die Erweiterung der bestehenden PV-Anlage am Hallendach der Firma Vordermaier von 120 auf rund 290 k Wp. Die Planung war diesmal etwas aufwendiger, da im Zuge dessen auch die Zuleitungen und der Hauptverteiler zu klein bzw. zu schwach wurden. Es mussten zwei zusätzliche Zuleitungskabel und ein weitaus größerer Zählerverteiler installiert werden.

Trotz der bekannten Verfügbarkeitsprobleme konnte SCHÄCKE die Paneele und Wechselrichter just in time liefern und somit das Projekt fristgerecht abschließen. Im September 2022 konnte mit den weiteren Montagearbeiten begonnen werden, seit Ende Februar 2023 ist die Anlage voll in Betrieb.



Die Bauarbeiten von Nikolaus Bogensberger (im Vordergrund) und Raphael Mühlbacher, beide Firma E-Technik Pablinger GmbH.

Rauf, was rauf geht

Trotz mangelnder Investitionszuschüsse gibt es schon die nächsten Erweiterungspläne um zusätzliche PV-Paneele. Darüber hinaus soll ein Notstromaggregat mit Dieselmotor angeschafft werden, um im Falle eines Blackouts gut gerüstet zu sein.

NEUER BESTELL-ASSISTENT BEI SCHÄCKE VERFÜGBAR

LED-Bänder von SMARTLED

Dank Bestell-Assistent garantiert kompatible Artikel in den Warenkorb legen.

er neue Bestell-Assistent von Smartled zeigt eine Auswahl der wichtigsten LED-Bänder, Profile, Treiber uvm., um Ihre tägliche Arbeit zu erleichtern. Von der klassischen indirekten Deckenbeleuchtung hin bis zu Eckprofilen. Haben Sie sich schon einmal gefragt, welches LED-Band oder welche Abdeckung in welches Profil passt? Genau diese Fragen und weitere beantworten wir für Sie in diesem Bestell-Assistent!

Alleine heuer haben wir Ihnen bereits drei neue Bestell-Assistenten vorgestellt, und es werden noch einige folgen. Die Vorteile liegen auf der Hand: In den Bestell-Assistenten sind die optimalen Produktkombinationen für verschiedene Anforderungen auf einen Blick ersichtlich. Sie können eine größere Anzahl an Produkten mit nur wenigen Klicks zu Ihrem Warenkorb hinzufügen. Außerdem

finden Sie in den Bestell-Assistenten die aktuellen Produkte zum jeweiligen Thema. Einer raschen Bestellabwicklung steht daher nichts mehr im Wege - probieren Sie es aus!





NEUES SERVICE VON SCHÄCKE UND COMTECH

SCHÄCKE Produkte als fertige Bausteine in comSCHÄCKE importieren

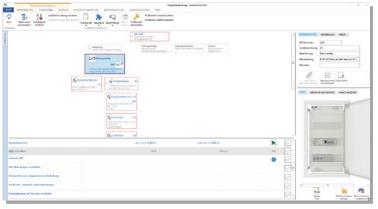
eit Anfang April können Erstprüfungen mit comSCHÄCKE, dem digitalen Anlagenbuch von comtech it-solutions GmbH, noch einfacher und schneller erfasst und dokumentiert werden. Jede Erstprüfung muss, lt. ETV (Elektrotechnikverordnung) 2020 | §6, vor der ersten Inbetriebnahme geprüft werden. Um diesen Vorgang zu vereinfachen bzw. den Aufwand dafür möglichst gering zu halten, haben SCHÄCKE und comtech eine neue Innovation geschaffen. Für vordefinierte Artikel aus dem SCHÄCKE Webshop erhalten Sie auf Ihrem Lieferschein einen comSCHÄCKE Download-Code. Damit können Sie das Produkt einfach als Baustein in Ihren comSCHÄCKE Prüfbericht importieren. Sie finden einen comSCHÄCKE Download-Code bei vordefinierten Artikeln am Lieferschein:

Mit diesem Code können Sie das Produkt ganz einfach als Baustein in Ihren comSCHÄCKE Prüfbericht importieren. Das Produktbild sowie das Produktdatenblatt werden mitgeliefert:



So einfach und schnell kann es gehen:





Ab 1. Juni finden Sie hier Details zum Gewinnspiel!



ANKÜNDIGUNG GEWINNSPIEL COMSCHÄCKE BAUSTEINE

Unter allen Teilnehmer:innen wird eine comSCHÄCKE Lizenz inkl. Installation & Ganztagesschulung für eine Person in einer SCHÄCKE Niederlassung und Wartung für das 1. Jahr verlost.

Das Gewinnspiel läuft von 1.-30.6.2023 und wird am 3.7.2023 unter allen Teilnehmer:innen, die das Formular und die Gewinnspielfrage korrekt ausgefüllt haben, verlost. Der:die Gewinner:in wird

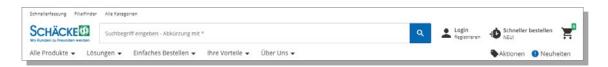
per Zufallsprinzip ausgelost und nach Ende des Gewinnspieles schriftlich verständigt.

Gewinnberechtigt sind Unternehmen bzw. deren Inhaber:innen.

REGELMÄSSIG REINSCHAUEN LOHNT SICH

Aktionen & Neuheiten im SCHÄCKE Webshop

Das neue Promotionmenü im SCHÄCKE Webshop hat es in sich. Wir präsentieren darin nicht nur die aktuellen Aktionen, sondern auch die Topneuheiten aus unserem Sortiment.



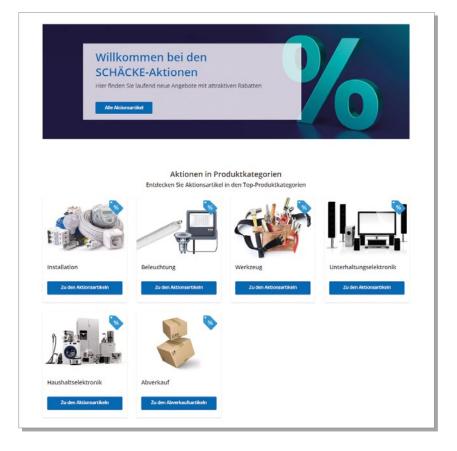
Aktionsprodukte finden

ergünstigte Produkte im SCHÄCKE Webshop zu finden ist jetzt besonders einfach. Mit der neuen Aktionenseite möchten wir Ihnen eine Plattform schaffen, auf der Sie sich schnell zurechtfinden. Wir bieten Ihnen mehrere Wege,

um vergünstigte Produkte zu finden. Sie können beispielsweise aus Produktkategorien wählen, wir zeigen aber auch die Aktionsprodukte verschiedener Hersteller und andere Schwerpunktthemen. Schauen Sie regelmäßig vorbei und profitieren Sie von den attraktiven Preisen.

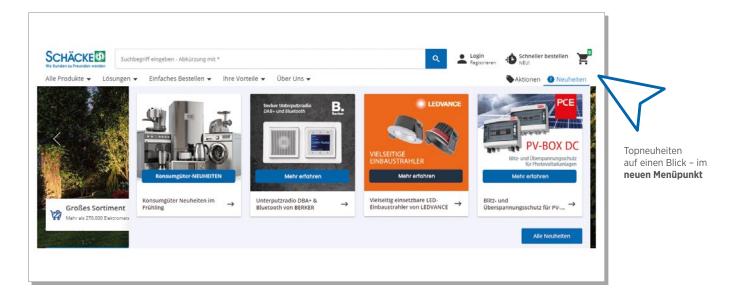


Seit Kurzem live – das **Promotionmenü** im SCHÄCKE Webshop





Zur Aktionenseite



Immer up to date sein

Im neuen Promotionmenü finden Sie auch den Menüpunkt Neuheiten. Dort sehen Sie die Topthemen des Monats auf einen Blick. Zusätzlich zum Menüpunkt wurde eine eigene Neuheitenseite eingerichtet. Sie können diese aufrufen, indem Sie auf den Button "Alle Neuheiten" klicken. Dort finden Sie neben den Schwerpunktthemen weitere neue Produkte, die nach Kategorien strukturiert sind, beispielsweise aus den Bereichen Installation, Beleuchtung oder Smart Building. So sind Sie immer up to date. Übrigens – die Neuheiten werden immer am Monatsanfang aktualisiert.



Zur Neuheitenseite

Einfachere Anmeldung zum SCHÄCKE Newsletter

Sie haben noch keinen Webshop-Account, möchten aber trotzdem den SCHÄCKE Newsletter abonnieren? Das ist seit Kurzem möglich. Im Footer Bereich des SCHÄCKE Webshops wurde eine Anmeldemöglichkeit integriert. So können Sie in wenigen Augenblicken Abonnent:in werden. Der SCHÄCKE

Newsletter wird 1 × pro Woche verschickt und informiert über Produktneuheiten, Aktionen oder Gewinnspiele. Auch Webshop-User können sich mit der neuen Anmeldemöglichkeit einfacher zum Newsletter registrieren, ohne sich einloggen zu müssen.



ElectronicPartner Austria und REXEL

Künftig nutzt ElectronicPartners in Südtirol die Vorzüge der REXEL Sortimentsgestaltung, Verfügbarkeiten und die leistungsstarke Logistik.



ranchentreff, Neuheitenplattform und die Gelegenheit

zum Netzwerken. Das waren nur einige der Gründe, die für einen Besuch der REXEL expo im Jänner dieses Jahres in Wels sprachen. Für die Verantwortlichen der Verbundgruppe ElectronicPartner Austria (unter ihnen die Geschäftsführer Michael Hofer und Jörn Gellermann) war es zudem die Möglichkeit, die bereits im Dezember 2022 gemeinsam mit der REXEL Austria GmbH getroffene Vertriebspartnerschaft nun auch persönlich zu besiegeln.

Seitens REXEL hatten sich dazu die beiden Geschäftsführer Robert Pfarrwaller (CEO/REXEL Austria GmbH) und Hans-Peter Ranftl (CSO/REXEL Austria GmbH) sowie der für das Geschäftsfeld Handel verantwortlich zeichnende Geschäftsfeldleiter Anton Pilz am Ausstellerstand 467 auf der expo eingefunden.

"Einen besseren Ort zur gemeinsamen Präsentation der neuen Vertriebspartnerschaft hätten wir kaum wählen können", freut sich Hans-Peter Ranftl. Gab es doch auf der expo jede Menge an Innovationen und Neuheiten zu entdecken. "Da passt die Vertriebspartnerschaft mit EP perfekt ins Konzept unserer Leistungsschau", so Ranftl abschließend in seinem Statement.

"Vom ersten informellen Austausch bis zur Umsetzung der Vertriebspartnerschaft ist knapp ein Jahr vergangen. Nachdem die logistischen Abläufe seitens REXEL zum Start mit einem eingeschränkten Sortiment unter Beweis gestellt wurden, ist das verfügbare Produktportfolio mittlerweile stark angewachsen. Rund 25 EP-Händler im Raum Südtirol profitieren davon", ergänzt Anton Pilz, der die Gelegenheit nutzte und sich bei allen Beteiligten für ihren Einsatz und die reibungslose Umsetzung bedankte.

"Strategische Partnerschaften sind für uns das A und O, um unsere langfristigen Ziele und Visionen erfolgreich zu verfolgen. Gemeinsam mit ElectronicPartner gelingt es uns nun auch in Südtirol, unserer Maxime zu folgen und ElectronicPartner-Mitglieder



und damit Konsument:innen einfach, schnell und zuverlässig mit passenden Produkten zu versorgen", so Robert Pfarrwaller.

Neben dem großen Produktportfolio und Warenanlieferungen binnen 24 Stunden werden den Kund:innen auch innovative Produkte namhafter Qualitätshersteller angeboten. Michael Hofer, Geschäftsführer von ElectronicPartner Austria, fasst es zusammen.

> "Wir sind überzeugt, mit REXEL einen zuverlässigen Partner gefunden zu haben, der unseren Anspruch an Service und Kund:innenfokussierung teilt."

Ein nicht unwesentlicher Nebeneffekt aus der Vertriebsvereinbarung ergibt sich auch für den Aspekt der Nachhaltigkeit. Durch die schnellere und effektivere Gestaltung der Lieferketten werden die Anforderungen der Südtiroler EP Händler bei gleichbleibend hoher Qualität erfüllt. Die Belieferung über den Innsbrucker REXEL Standort ergibt dabei kürzere Wegstrecken und damit verbunden einen verminderten CO₂-Ausstoß. Für REXEL und EP ein weiterer Baustein in der für beide Unternehmen bereits ansehnlichen Liste von Umwelt- und Klimaschutzmaßnahmen.

Auch Jörn Gellermann, Geschäftsführer von ElectronicPartner Austria, zeigt sich über die bereits umgesetzten Schritte erfreut."Ich bin überzeugt, dass wir ein gemeinsames Modell entwickeln konnten, das die neuesten Produktinnovationen mit kund:innenorientiertem Service und nachhaltigem Handeln verbindet", so Gellermann in seiner Zusammenfassung.

Produktneuheiten

ABB | Adresys | Auer Signal | Benedict | Beurer | Braun | Busch Jaeger | comtech | Danfoss |
Braun | Delonghi | Eaton | Eglo | Energetica | Etherma | Fluke | Gorenje | Graef | Hager | Haupa |
Intercable | Jung | Kenwood | Knipex | Ledvance | Legrand | Liebherr | Metz connect | OBO |
PC Electric | Pipelife | Primo | Robert Thomas | Schneider Electric | Siblik | Siemens | Signify |
Smartled | Tefal | Trilux | Vaillant | Walther Werke | Weidmüller | Wera

SIEMENS

Waschmittel und Wasser sparen mit i-Dos Waschmaschinen von Siemens

Komfort, Leistung und Energieeffizienz: Waschmaschinen von Siemens sorgen nicht nur für exzellente Waschergebnisse, sondern auch für eine optimale und effiziente Wäschepflege.



Die intelligente Dosierautomatik i-Dos

Eine falsche Waschmitteldosierung kann zu erhöhtem Energieund Wasserverbrauch führen, da die Maschine bei einer Überdosierung zusätzlich spülen muss. Der integrierte Präzisionsdosierbehälter i-Dos bestimmt exakt die optimale Waschmittelmenge abhängig von Beladungsmenge, Material, Wasserhärte und Verschmutzungsgrad.

Vernetzte Wäschepflege mit Home Connect

Mit der Home Connect App lassen sich WLAN-fähige Hausgeräte von Siemens ganz einfach auf dem Smartphone steuern, sodass der Alltag noch effizienter und angenehmer gestaltet werden kann. Die Waschmaschine schickt beispielsweise Push-Benachrichtigungen, wenn Waschmittel nachgefüllt werden muss oder das Waschprogramm fertig ist.

Effizient, langlebig und leise: iQdrive.

Ob weniger Energieverbrauch bei gleicher Leistung, kurze Programmzeiten mit besten Ergebnissen oder selbst bei höchsten Schleuderzahlen angenehm leise – das alles ist für den bürstenlosen iQdrive-Motor kein Problem. Und bei all diesen Vorteilen läuft er noch nahezu verschleißfrei.

Mit i-Dos ausgezeichnete Waschergebnisse erzielen mit minimalem Verbrauch von Ressourcen. Die neue Siemens IQ500 Waschmaschine WG44G2A40 ist ab Mai 2022 über unseren SCHÄCKE Webshop erhältlich.

Tefal

Tefal Pure POP

Die Kolibris unter den Dampfbürsten: Mit Pure POP von Tefal wird das faltenfreie Leben bunt!



Mit der nächsten kunterbunten Generation der Dampfbürsten bringt Tefal frischen Wind in den Dampfbürstenmarkt. Die Pure POP überzeugen sowohl durch das neue vertikale, kompakte Design als auch durch leistungsstarke Dampf-Power, die sich überall hin mitnehmen lässt. Mit den patentierten wendbaren Pads wird das Dampfglätten, Auffrischen und Pflegen von Textilien aller Art zu einem Kinderspiel: Der Samtaufsatz auf der einen Seite entknittert schonend Stoffe. Dreht man den Aufsatz um, entfernt er Haare und Staub wie von Zauberhand. Die vertikale Form ermöglicht dabei ein intuitives und gleichmäßiges Dampfen entlang der Textilien.

Mit der Power von 1.300 Watt und einer Dampfausgabe von 20 g/min nehmen es die Pure POP mit den hartnäckigsten Falten auf. Die Dampfbürsten heizen sehr schnell auf und sind innerhalb von nur 15 Sekunden einsatzbereit – das ist besonders dann von Vorteil, wenn es mal spontan und schnell gehen muss. Besonders praktisch ist der 70 ml fassende abnehmbare Wassertank, der sich ganz einfach befüllen und entleeren lässt.

Die Tefal Pure POP-Dampfbürsten in Korallenrot (DT2022) und Gelb (DT2026) sind superschlank und federleicht und passen daher in jede Tasche. In der mitgelieferten praktischen Aufbewahrungstasche ist genug Platz, um das Gerät leicht zu verstauen und überall hin mitzunehmen. Egal, ob für unterwegs oder für das fixe Entknittern vor dem nächsten Termin: Die neuen Dampfbürsten sind ein absoluter Hingucker!



Intelligente Technik und fast unbegrenzte Funktionen: Kenwood MultiPro XL Weigh +

Die MultiPro XL Weigh+ FDM72.990SS ist die starke Alleskönnerin und findet durch die kompakte Größe stets genügend Platz bei maximaler Verwendungsvielfalt. Dafür sorgt nämlich auch das Original All-in-One System, welches das Zerkleinern, Raspeln, Schneiden, Mixen, Kneten, Pürieren und Schlagen mit nur einer Basis ermöglicht. Der 1.000 Watt starke Motor verfügt über eine variable Geschwindigkeitsregelung sowie eine Pulse-Funktion. Das Highlight der Kompaktküchenmaschine ist der einzigartige XL-Einfüllschacht, der die Zubereitung von Speisen beschleunigt. Dank der extra breiten Öffnung können auch größere Zutaten problemlos verarbeitet werden, wodurch sich die Vorbereitungszeit um ein Vielfaches verkürzt. Bequemlichkeits-Plus: Das Gerät enthält eine digitale Waage, womit sich alle Zutaten ruck zuck abwiegen lassen, sowie einen integrierten Timer.

Die verstellbare Schneidscheibe bietet 6 verschiedene Schneidmöglichkeiten – von superfein bis extradick. Und wer es besonders eilig hat, wird die ExpressDiceTM-Funktion lieben. Damit kann man in Windeseile alles Würfeln: von Pommes bis Rohkost. Aber nicht nur im Rohzustand lassen sich Zutaten verarbeiten. Das zeitsparende, von Kenwood patentierte ThermoResistTM-Glas mischt von kochend heißen Suppen bis hin zu eiskalten Getränken und Smoothies einfach alles. Darüber hinaus hat die Maschine ganz viel an Ausstattung zu bieten: eine große 3-l-Schüssel mit 1,51 Verarbeitungsmenge, Knethaken, Edelstahlmesser, Zitruspresse, Edelstahlscheiben für grobes und feines Schneiden oder Raspeln uvm.





Sichern Sie sich bis Ende Juni einen Jahresvorrat Finish Caps!

Von Clean zu Ultra Clean – die neue Geschirrspülergeneration von Gorenje liefert immer perfekt sauberes Geschirr. Dank modernen Features wie der UV-Funktion, welche mit dem Intertek Zertifikat ausgezeichnet wurde, müssen Sie sich keine Gedanken mehr um schmutziges Geschirr machen. Sie entfernt bis zu 99,9% der Bakterien und Viren, sodass Ihr Geschirr ultrasauber wird. Alle Modelle verfügen außerdem über eine WiFi-Funktion, mit der Sie Ihr Gerät ganz einfach über Ihr Smartphone von überall aus und jederzeit steuern und überprüfen können – ganz unserem Motto folgend: Life simplified.

Entwickelt, designed und produziert in Europa – neben den innovativen Funktionen überzeugen die neuen UltraClean-Geschirrspüler außerdem noch mit europäischer Qualität. Unsere Geräte sind "Made in Europe" und entsprechen daher den höchsten Standards

Zusätzlich erhalten Sie nun für das gewisse Extra an Sauberkeit einen **Jahresvorrat an Finish Caps** zu jedem smarten Gorenje-Geschirrspüler der UltraClean-Serie. Wie das funktioniert? Einfach Gerät kaufen, das Formular auf unserer Website ausfüllen, und schon wird Ihnen nach erfolgter Prüfung Ihr persönlicher Jahresvorrat an Finish Caps zugeschickt!



GRAEF

Mehr Power. Mehr Menge. Mehr GRAEF.

GRAEF präsentiert die Küchenmachine MYestro



Mit der neuen MYestro hält ein neues Flaggschiff Einzug in das DeliKitchen-Sortiment des Sauerländer Küchengeräteherstellers. Die erste Küchenmaschine aus dem Hause GRAEF ist ein absolutes Kraftpaket und der perfekte Küchenpartner für Brotfans, Familien und Hobbybäcker:innen mit großem Appetit. Vor allem dann, wenn es um das heimische Backen der "Laibspeise" mit knuspriger Kruste und saftiger Krume geht. Der Grund: Die MYestro ist mit einem leistungsstarken 800-Watt-Profi-Gleichstrommotor ausgestattet. Damit verarbeitet sie nicht nur schwere (Brot-)Teige und große Mengen in der 7-Liter-Edelstahlschüssel mit meisterlicher Leichtigkeit, sondern knetet, rührt und schlägt selbst im Volllastbetrieb flüsterleise und mit hoher Laufruhe. Das planetarische Rührwerk, der abnehmbare Spritzschutz mit extragroßer Einfüllöffnung und die sehr helle Schüsselbeleuchtung lassen jedes Backvorhaben im Handumdrehen gelingen. Darüber hinaus punktet die Küchenmaschine mit hochwertigem Vollmetallgehäuse und mit 5 Jahren Garantie auch in Sachen Langlebigkeit und Ausdauer. Das massive, moderne Design mit Blue-Ambience-Beleuchtung, Touch-Display und drei formschönen Rührelementen überzeugt dabei ambitionierte Backfans und Küchenästheten:innen gleichermaßen.

MYestro: Leistungsstark, leise und langlebig

Power und Menge sind das Steckenpferd der GRAEF MYestro, anders als die meisten handelsüblichen Küchenmaschinen ist sie mit einem professionellen 800-Watt-Profi-Gleichstrommotor mit Riemenantrieb ausgestattet. Dieser bietet ein optimales Verhältnis von Energieverbrauch und Leistungsstärke, hat einen deutlich höheren Wirkungsgrad und arbeitet dadurch energieeffizienter als vergleichbare andere Motoren mit höherer Leistung.

Das Ergebnis: Die MYestro verarbeitet mühelos schwere Teige und schnurrt auch bei Volllastbetrieb immer noch flüsterleise und mit höchster Laufruhe.

LIEBHERR

Energiebonus Aktion

Mit der Energiebonus-Aktion bares Geld und Energie sparen: Liebherr-Hausgeräte fördert mit dem Energiebonus den Kauf von effizienten und langlebigen Kühl- und Gefriergeräten.



Die Zukunft des Kühlens. Bereits heute. Unter diesem Motto präsentiert **Liebherr-Hausgeräte** den Energiebonus von bis zu 150 Euro auf umweltfreundliche Liebherr-Modelle der Energieklasse A bis D. Damit wird nicht nur Geld gespart, sondern auch der Umwelt Gutes getan.

Bei **Liebherr-Hausgeräte** steckt Innovationskraft in jedem Detail und jedem Produkt. In jeder Produktkategorie profitiert man von höchster Qualität und wertvollen technologischen Entwicklungen. Die Entscheidung für einen Kühl- oder Gefrierschrank von Liebherr-Hausgeräte ist damit auch die Entscheidung für einen bewussten Umgang mit Ressourcen und der Schritt in ein nachhaltigeres Leben.

Liebherr-Hausgeräte setzt aufgrund von Produktverantwortung und Langlebigkeit auf Isolationspaneele mit Kieselsäure, welche über Jahre hinweg eine stabile Isolierung und damit auch anhaltende Energieeffizienz versprechen.

So bieten die Geräte neben bester Isolation auch eine herausragende Balance aus Geräuschklasse, Volumen und Kühlleistung, umhüllt von erstklassigen Designs.

Und so einfach funktioniert es:

Der Aktionszeitraum läuft von Anfang März bis 31. August 2023 und ist auf den Kauf von Energiebonus-Modellen der Klasse A bis D in Österreich gültig. Nach dem Erwerb des Lieblingsgerätes registriert man sich einfach online mit der Seriennummer des Gerätes bis zum 30. November 2023.

> Finden Sie online mehr Informationen zur Energiebonus-Aktion und den teilnehmenden Modellen.





Hot, cold and cold brew. Perfetto. – Die neue Eletta Explore von De'Longhi

Mit den neuen innovativen Technologien der Eletta Explore werden die Träume vom perfekten warmen sowie gekühlten Kaffee alltagstauglich: Egal ob Cold Brew oder der gewohnt heiße Cappuccino, der ausgeklügelte neue Kaffeevollautomat ermöglicht komfortabelsten Kaffeegenuss – auf Knopfdruck.



Cold Brew in unter 5 Minuten

Das Trendgetränk Cold Brew kann mehr als einfach nur kalt! Statt – wie gewöhnlich – mit heißem Wasser, wird der Cold Brew mit Hilfe der innovativen Cold Extraction Technologie mit kaltem Wasser aufgebraut, tröpfchenweise extrahiert und ist innerhalb von 5 Minuten "ready to enjoy". Das Ergebnis? Ein leichtes, fruchtiges und süßliches Geschmackserlebnis mit weniger Bitterstoffen und Säure.

Heiße oder kalte Kaffeegetränke

Die LatteCrema Hot Technologie für perfekten heißen, seidig-weichen Milchschaum, der jeden Kaffeemoment in ein Barista-Erlebnis verwandelt, hat die Eletta Explore auch für diejenigen, die kalte Kaffeeabenteuer bevorzugen, ein besonderes Special in petto. Die LatteCrema Cool Technologie ist ein neues Milchaufschäumsystem, das einen samtigen Milchschaum mit der idealen Temperatur für kalte Getränke und Rezepte liefert.

Mit den Funktionen LatteCrema Hot, LatteCrema Cold, To-Go und Cold Extraction Technologie bietet das Allroundtalent mehr als 50 verschiedene Kaffeerezepte auf Knopfdruck.

Das Design? Minimalistisch und intuitiv

Durch das 3,5 Zoll farbige TFT-Full-Touch-Display ist der Kaffeevollautomat intuitiv zu bedienen und speichert bis zu vier Nutzer:innenprofile, um individuelle Präferenzen wie etwa Intensitätsgrade und Temperatureinstellungen punktgenau berücksichtigen zu können.

BRAUN

Einer für alles. Perfekt gegrilltes Fleisch und vieles mehr

Braun präsentiert eine neue Produktkategorie: leistungsfähige Griller, die professionelle Ergebnisse ermöglichen.



Mit den bis zu 2.200 Watt starken MultiGrill-Geräten lassen sich zahlreiche Grillköstlichkeiten ganz einfach zu Hause zubereiten. Mit Braun ist Grillen ab jetzt an 365 Tagen im Jahr möglich – direkt am Esstisch. Besonders ins Auge sticht die hochwertige Verarbeitung aus Edelstahl.

Drei Grillpositionen erlauben die Zubereitung als Kontaktgrill, für Überbackenes oder ganz offen als Tischgrill. Die spülmaschinenfesten Druckgussplatten verfügen über integrierte Heizelemente und lassen sich selbstverständlich unabhängig voneinander regeln, damit auch unterschiedliche Zutaten zeitgleich punktgenau fertig gegart sind. Ebenfalls durchdacht ist die Anbratfunktion. Die sorgt für das Versiegeln der Fleischaußenseite direkt zu Beginn des Garvorgangs, damit das Fleisch innen zart und saftig bleibt.

Doch das war noch nicht alles. Selbst Nachspeisen kommen hier nicht zu kurz. Ob Pancakes, gegrillte Früchte oder sogar Waffeln – die Griller lassen keine kulinarischen Wünsche unerfüllt. Alles ist möglich.

Der MultiGrill 9 Pro CG 9167 TI verfügt über 3 Plattensets (1 Set geriffelte Grillplatten, 1 Set glatte Grillplatten und 1 Set Waffelplatten), ein Fleischthermometer und eine Dosierkappe für Waffeln.

Der MultiGrill 9 CG 9040 BK hat eine glatte und eine geriffelte Grillplatte sowie eine Spachtel im Lieferumfang.

Wer sichergehen möchte, dass er das richtige Modell gewählt hat, hat die Möglichkeit, den MultiGrill 60 Tage lang auszuprobieren. Mehr Informationen darüber erhalten Sie auf der Hersteller-Website. Verfügbar sind die neuen MultiGriller ab Juni 2023.

JUNG HOME: Upgrade für Elektroinstallationen

Haussteuerung mit Bluetooth Mesh: JUNG HOME macht Fachbetrieben die Vernetzung einfach wie nie. Das neue System smartifiziert jedes Gebäude.

Noch ein weiteres System für die Gebäudeautomatisierung? Die Frage scheint berechtigt. Es stehen schließlich ausgereifte Lösungen zur Wahl. In der Breite kommen sie jedoch eher wenig zum Einsatz. Zu aufwendig ist teilweise die Technologie, zu umfangreich die Planung, um smarte Projekte im Alltag von Elektrikern und Fachbetrieben voranzutreiben. 90 Prozent der Installationen finden weiterhin konventionell statt. Deshalb geht JUNG das Thema Digitalisierung im Gebäude noch einmal neu an - mit einem System, das konsequent auf die Bedürfnisse des Handwerks zugeschnitten ist. JUNG HOME basiert auf bekannter und gelernter



Technik. Es wird geplant, verkabelt und montiert wie eine konventionelle 230-Volt-Elektroinstallation, ohne Geräte in der Unterverteilung oder spezielle Leitungen.

Damit erfüllt nahezu jedes Zuhause – ob Bestand oder Neubau - die Voraussetzungen für eine digitale Infrastruktur. Das Fachhandwerk kann ohne viel Aufwand Lösungen anbieten, die Energie und Heizkosten sparen, den Wohnkomfort steigern und zum Klimaschutz beitragen. JUNG HOME macht es leicht, den wachsenden Kund:innenwünschen und Anforderungen an die Gebäudetechnik gerecht zu werden.



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













Einfache, blitzschnelle Elektro-Installation

Das Pipelife Stecksystem ist jetzt wieder voll verfügbar.

Zeitsparend und ohne Spezialwerkzeug Rohre, Leitungen oder Kabel montieren – mit dem Pipelife Stecksystem sparen Elektriker:innen mehr als 50 % Arbeitszeit im Vergleich zu einer herkömmlichen Installation. Das optimierte Sortiment ist jetzt wieder voll verfügbar.

Clevere Installation

Egal ob bei der Montage von Rohren, Kabeln oder Leitungen – das Pipelife Stecksystem erleichtert den Arbeitsalltag wesentlich. Nur mit einer Bohrmaschine und einem 6-mm-Bohrer wird die Befestigungstechnik rasch und unkompliziert montiert. Ganz nach dem Motto: "Einfach clever. Einfach schneller."

Universell einsetzbar

Der Pipelife Steckdübel kann mit weiteren Produkten aus dem System geschickt kombiniert werden, oder wird bereits mitgeliefert. Das ermöglicht einen universellen Einsatz, denn er hält sicher und fest bei Auf- oder Unterputzmontagen, im Trockenbau, in Hohlwandziegeln oder in Beton.

Nachträgliche Kabelinstallation

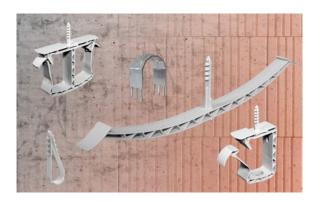
Mit dem Kabelsammelhalter können Kabel nicht nur besonders einfach installiert, sondern auch nachträglich mühelos eingelegt oder wieder entfernt werden. Auch wenn er bereits montiert und verschlossen ist, kann er problemlos wieder geöffnet werden.

Das Pipelife Stecksystem im Überblick:

- universell einsetzbar
- halogenfrei
- schnelle & einfache Montage mit Bohrmaschine und 6-mm-Bohrer
- vielfältige Anwendungsbereiche

Das System umfasst folgende Artikel:

Steckdübel, Steckanker, Tragbügel, Kabeltrassenbügel, Kabelsammelhalter, Schlagfixierung, Unterputzschellen, Dübelstecklaschen, Fliesenbohrer



Alleinarbeitsfalle: Wie gesund ist Schichtarbeiten wirklich?

Schichtarbeiter:innen setzen sich einem viel höherem Gefährdungspotenzial aus als alle anderen Mitarbeiter:innen. Mitunter führt die Störung des Schlafes zu einem erhöhten Unfallrisiko und zu mehr Erkrankungen. Bei Alleinarbeiter:innen ist die Gefährdung besonders hoch. Durch das ANGEL React Clip System minimieren Sie die Unfallfolgen und geben Ihren Mitarbeiter:innen mehr Sicherheit am Arbeitsplatz.

Das Gefährdungspotenzial während der Schicht

Schichtarbeiter:innen sind einer erhöhten Gefahr am Arbeitsplatz ausgesetzt. Der beeinträchtigte Schlafrhythmus führt zu Schläfrigkeit und in Folge zu Konzentrationsschwierigkeiten. Dadurch erhöht sich auch das Risiko für Arbeitsunfälle und auch für Herz-Kreislauf-Erkrankungen. Besonders Alleinarbeiter:innen sind gefährdet, da sie bei Verletzung oftmals niemanden in der Nähe haben.

Mehr Sicherheit durch das ANGEL React Clip System

Das ANGEL React Clip System kann helfen, dieses Risiko zu minimieren. Allein durch das Tragen am Hosenbund erkennen die Sensoren in der Elektronik blitzschnell Sturzunfälle oder Regungslosigkeit. Es alarmiert umstehende Personen durch ein akustisches Alarmsignal. "Außerdem schlägt das ANGEL React Clip System sofort Alarm und setzt die persönliche Rettungskette mithilfe der übermittelten GPS-Koordinaten in Gang", erklärt Ortner, Projektleiter bei ADRESYS. So werden hinterlegte Notfallkontakte, wie zum Beispiel Schichtleiter:innen, über den Unfall per Nachricht informiert und können rasch zu Hilfe eilen.

Die Risikominimierung als oberste Priorität

Das ANGEL React Clip System kann helfen, das Unfallrisiko bzw. die -auswirkungen während der Alleinarbeit zu minimieren.







Zukunftsfit sanieren mit ETHERMA FIRE+ICE: Wohnraum-Wärmepumpe und Klimagerät in einem





Optionen für die Bedienung sind das Touchdisplay direkt am Gerät, mittels Fernbedienung oder via App vom Smartphone oder Tablet aus.

Für sanierungsbedürftige Wohnungen, die noch zentral oder dezentral mit Gas, Öl oder einer veralteten Nachtspeicherheizung geheizt werden, leitet die innovative ETHERMA FIRE+ICE Wohnraum-Wärmepumpe mit Klimafunktion ein echtes Gamechanging ein. Für ein zukunftssicheres, effizientes Heizen und nachhaltige Kostenersparnis. In Kombination mit einer modernen Elektroheizung - wie Fußbodenheizung oder Infrarotpaneele genießt man noch nie da gewesenen Komfort. "Die ETHERMA FIRE+ICE ist eine Monoblock-Luftwärmepumpe ohne Außeneinheit (COP-Wert 3,28), die ganz einfach an der Innenseite von Au-Benwänden zu montieren ist", erklärt Thomas Reiter, Geschäftsführer von ETHERMA. "Ein weiterer Vorteil: Es handelt sich auch um ein vollwertiges Klimagerät. Konzipiert ist die FIRE+ICE, die ab April 2023 erhältlich ist, insbesondere für den unkomplizierten Heizungstausch im Altbau – als dezentrale Lösung für Wohnungen von 50 bis 150 m²."

Herkömmliche Lösung mit Außeneinheit



ETHERMA FIRE+ICE

Schneller Heizungstausch - sinkende Kosten

Fakt ist für Reiter, dass Kund:innen lieber den Wärmeerzeuger als die Gebäudehülle sanieren. "Oft ist die ETHERMA FIRE+ICE Wärmepumpe die einzige Möglichkeit, insbesondere bei Mehrparteienhäusern im Stadtbereich, auf ein von Gas und Öl unabhängiges, modernes Heizsystem zu wechseln. Zentrale Wärmepumpen sind hier zumeist nicht zulässig bzw. ist kein Platz vorhanden." Ein signifikanter Vorteil der ETHERMA FIRE+ICE ist, dass jede:r Wohnungseigner:in selbst entscheiden und umrüsten kann. Sowohl Kernbohrung als auch Montage sind komplett von innen vorzunehmen, teure Kräne u. Ä. sind somit hinfällig, zudem braucht man keinen Kältetechniker. Montierbar ist die ETHERMA FIRE+ICE Wärmepumpe an jeder Außenwand mit einer vertikalen, glatten Oberfläche, der ästhetische Eindruck der Außenfassade bleibt weitgehend erhalten, da es keine störenden, lauten Außeneinheiten gibt." Den CO₂-Ausstoß zu verringern und Energie kostengünstiger zu nutzen, das ist der Anspruch an jede moderne Heizung. Mit der ETHERMA FIRE+ICE geht man den nächsten Schritt in Richtung "Erwärme dein Zuhause. Nicht die Erde."

Technische Daten und Fakten ETHERMA FIRE+ICE

- Nennspannung: 230 V
- Max. Anschlussleistung ohne/mit E-Zusatzheizung: 1,06/2,86 kW
- Max. Heizleistung bei 7° C Außentemperatur ohne/mit E-Zusatzheizung: 3.05/4.85 kW
- Max. Kühlleistung bei 35/27° C: 3,10 kW
- COP bei 7° C (Coefficient of Performance): 3,28
- EER (Energy Efficiency Ratio) bei 35/27° C: 3,25
- Kältemittel: R32 (0,5 kg)
- Luftloch-Durchmesser Außenwand (2×): 162 mm
- Kondensschlauch-Durchmesser Außenwand (1×): 20 mm
- Gewicht: 41 kg
- Energieeffizienzklasse Heizung: A
- Energieeffizienzklasse Kühlung: A+





Primo Thermodose: der Alleskönner im Altbau

Zu den größten Herausforderungen bei der Altbausanierung gehört die Unsicherheit, welches Material sich in den Mauern verbirgt. Und damit einhergehend die Frage, welche Unterputzdosen am besten für die Elektroinstallation geeignet sind.



Sven Ammenhäuser, Geschäftsführer der Elektro-Engelhard GmbH, hat diese nach einem Experiment eindeutig für sich beantwortet: "Die Thermodose konnten wir wirklich in jedem Mauerwerk nutzen."

Die Thermodose: eine Dose für jedes Mauerwerk

Gemeinsam mit seinem Team baute er eine alte Burg zu einer Kindertagesstätte um. "Bei diesem Projekt gab es Wände aus Lehmstein oder Ziegelstein." Um ein Chaos durch zu viele verschiedene Dosen zu vermeiden, entschied er sich, die Primo Thermodosen auszuprobieren.

"Der Test war absolut positiv und erfolgreich", lautete Ammenhäusers Fazit. Die Membranrastzähne sorgen dafür, dass die blauorangen Innovationen schon direkt beim Einstecken im Loch fixiert werden. "Es gab kein Problem, egal wie weit die Wand ausgefräst war. Die Dosen haben sofort super gehalten – und das schon vor dem Schäumen", sagt er begeistert und spricht dabei zusätzlich den größten Vorteil der Thermodosen an.

4-in-1: Supertalent Thermodose

Anstatt zu gipsen, genügt beim schnellsten Unterputzsystem der Welt ein kurzer Schuss mit dem eigens entwickelten Thermoschaum. Schon sind die Dosen installiert.

"Für die Monteure ist das eine große Erleichterung. Es geht schneller und die Arbeit ist viel angenehmer", meint Ammenhäuser. Neben dieser Schnellmontage punkten die Thermodosen dann noch mit luftdichter sowie wärmebrückenfreier Installation und bieten Schallschutz – alles in einem! Wie sieht es bei Ihnen aus? Gipsen Sie noch oder schäumen Sie schon?

Umsatzrekord bei Energetica Industries

Der Februar 2023 geht sehr positiv in die Geschichte des österreichischen Photovoltaikmodul-Herstellers Energetica Industries ein.



Das in Liebenfels/Kärnten beheimatete Unternehmen verbucht aktuell einen Umsatzrekord: Die Vier-Mio.-Euro-Marke wurde übertroffen. Das ist das erfolgreichste Monatsergebnis seit Gründung des Unternehmens im Jahr 1995.

Die erfolgreiche Entwicklung fußt auf einer weiter professionalisierten Vertriebsstruktur, neu erschlossenen Absatzmärkten, dem Engagement und der Flexibilität der Energetica Mitarbeiter:innen sowie nicht zuletzt auf den günstigen Rahmenbedinqungen für Photovoltaik am europäischen Markt.

Noch im November 2021 machte die Insolvenz von Energetica international Schlagzeilen. Mit Passiva von rund 25 Mio. Euro schlitterte das Unternehmen in ein Sanierungsverfahren. Im April 2022 übernahm es dann die Wiener Irma Investments. Seitdem verläuft seine "Gesundung" konsequent positiv, die Sanierung ist voll im Plan und wird zügig abgeschlossen sein. Energetica Photovoltaic Industries fertigt Hochleistungs-Photovoltaikmodule, die weltweit gesehen zu den technisch fortschrittlichsten Produkten der Branche gehören. Energetica setzt dabei auf Eigenpatente wie e.STAK (revolutionärer Photovoltaikmodulrahmen in Kombination mit einem umweltschonenden und wetterbeständigen Verpackungskonzept) und e.ISP (in die Module integriertes Verschattungsmanagement), sowie auf hocheffiziente 12-Busbar-Halbzellentechnologie.



Note 1 für Licht und Luft die Opendo LED

Schulen und Büros stellen teils sehr spezielle Anforderungen an die Beleuchtung, z. B. asymmetrisches Tafellicht oder blendfreies UGR19-Licht für die Bildschirmarbeit. Genau dafür wurde die Opendo LED entwickelt. Ein echtes Alleinstellungsmerkmal: "schlüsselfertige" Leuchtenmodule mit integrierter CO₃-Sensorik zur Überwachung der Luftqualität.



Meister aller Fächer: Die Opendo LED kann asymmetrisches Tafellicht ebenso wie blendfreies UGR19-Licht

Licht auf Leistungskurs - Effizienz, Qualität, Smartness

Die Opendo LED punktet durch ihre hohe Effizienz (130 lm/W) und Nachhaltigkeit. Einzelne Komponenten wie das Betriebsgerät lassen sich separat tauschen, was die Wartung vereinfacht und Kosten reduziert. Ähnlich einfach ist eine Sanierung: Leuchtenbreite, Einspeisungspunkte und Bohrlöcher wurden für eine schnelle 1:1-Sanierung des TRILUX Vorgängermodells 504 ausgelegt. Auch die Lichtqualität überzeugt: Die randlose Lichtaustrittsfläche über die gesamte Leuchtenbreite spendet besonders homogenes und gleichmäßiges Licht. Den Sprung zum smarten System macht die Opendo LED mit (Live)Links. Die Leuchten werden über das Lichtmanagementsystem LiveLink vernetzt, mit Sensoriken kombiniert und komfortabel über einen Cloud-Zugang überwacht und gesteuert.

Die erste Leuchte mit CO₂-Sensorik

Ein starkes Argument für die Opendo LED ist ihre Zukunftsfähigkeit. Sie kann flexibel mit IoT-Komponenten bestückt werden und so Aufgaben jenseits der Beleuchtung ("beyond lighting") übernehmen. Ein Highlight ist das "schlüsselfertige" Leuchtenmodul mit integrierter CO₂-Sensorik zur Überwachung der Luftqualität. Das System meldet einen Handlungsbedarf über ein dreistufiges Ampelsystem und unterstützt so Schulen und Unternehmen bei der Umsetzung von Hygienekonzepten.



20 Jahre xComfort Smart Home Lösungen

Für mehr Energieeffizienz und Komfort in Ihrem 7uhause





xComfort Bridge

xComfort LeakageStop

Das Eaton xComfort System ist eines der am längsten bestehenden Funkbus-Systeme zur Gebäudeautomatisierung und ermöglicht Komfort, Sicherheit und Energiemanagement im Wohn- und Zweckbau, Durch seine umfangreichen Funktionen und Einsatzmöglichkeiten ist xComfort die perfekte Lösung für Licht-, Beschattungs- und Heizungssteuerungen. Das flexible System hilft Ihnen dabei, den Energieverbrauch zu reduzieren, und verwandelt Ihr Zuhause in ein Smart Home.

Die xComfort Smart Home Lösungen ermöglichen Ihnen mit geringem Aufwand eine einfache und zukunftssichere Erweiterung der Elektroinstallation. Mit der xComfort Bridge hat Eaton eine benutzerfreundliche Steuerungslösung für iOS- oder Androidbasierte Geräte entwickelt. Diese kann über die App auf Geräteebene, Zonenebene oder über Szenen drahtlos konfiguriert und gesteuert werden und ist für zahlreiche Anwendungen geeignet. Schützen Sie Ihr Zuhause vor Wasserschäden mit dem xComfort LeakageStop/Wassermelder oder steuern Sie alle gängigen Elektro- und Heißwasserheizungen sowie Jalousien und Rollläden mit den Go Wireless Heating und Shading Paketen. Die vorprogrammierten Go Wireless Pakete erleichtern die Installation von Beleuchtungs-, Beschattungs- und Heizungssteuerungen, ob in Neubauten oder bereits bestehenden Gebäuden.









Jetzt zum Joint-Webinar anmelden und xComfort Produkte gewinnen!





DC-Schalter für Photovoltaik

Sortimentserweiterung der BENEDICT DC-Schalterreihe. Der größte Absatzmarkt für die neuen Mini DC-Lasttrennschalter "LSM" bleibt in erster Linie bei Photovoltaikanlagen.

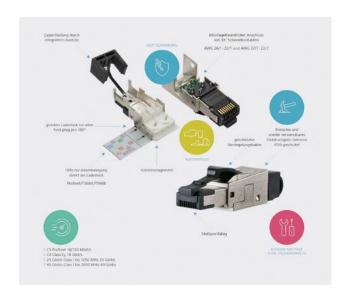


Besonders häufig werden DC-Schalter in Wechselrichtern installiert, dort, wo es wenig Platz gibt und hohe DC-Ströme sicher und verlässlich geschaltet werden müssen. Aber es gibt auch andere Anwendungsbereiche, wo hohe Gleichspannungen geschalten werden müssen. Dazu zählt auch der Einsatz bei Windkraftanlagen, Elektroantrieben von Auto und Bahn oder Batterieladesystemen.

Leistungsstarke DC-Schalter:

BENEDICTs Modelle sind in unterschiedlichsten Ausführungen und Einbauformen erhältlich. Zum Beispiel wurde für den "Reiheneinbau" ein versperrbarer, flacher und platzsparender Griff entwickelt oder ein Wahlschalter, der das Umschalten von z.B. Photovoltaik- auf Netzbetrieb ermöglicht. Zusätzlich wurden die leistungsstarken DC-Schalter nach der amerikanischen Norm UL508i geprüft und die Zulassungen für den chinesischen Markt CCC sowie für den eurasischen Markt EAC erworben. Damit besitzen sie alle nötigen Prüfzeichen für die weltweite Zulassung. Alle DC-Schalter werden ausschließlich in Wien produziert und unterliegen vor Auslieferung einer umfangreichen Qualitätskontrolle.

Der optimale 25G und 40G RJ45 field plug pro Datennetzwerk-Stecker



Ob in der strukturierten Gebäudeverkabelung, in der Industrie oder in Rechenzentren mit Übertragungsraten von bis zu 40 Gbit/s. Überall dort, wo leistungsfähige und zuverlässige Verbindungen ohne großen Aufwand gefragt sind, ist der feldkonfektionierbare RJ45 field plug pro von METZ CONNECT genau die richtige Wahl. Der RJ45 field plug pro ist als 180° gerade und 360° gewinkelte 4-paarige und 2-paarige Ausführung erhältlich. Er ist an allen gängigen Kabeltypen ohne große Vorbereitung zeitsparend anzuschließen, und das Design erlaubt den Einsatz auf engstem Raum. Der RJ45 field plug pro besticht durch ein robustes, industrietaugliches Gehäuse aus Zinkdruckguss und einem geschützten Verriegelungshaken. Durch die kompakte Bauform ist der Stecker multiportfähig und dabei voll geschirmt. Natürlich eignet sich der RJ45 field plug pro auch für Remote Powering (PoE, PoE plus, UPoE und 4PPoE), HDBaseT und andere Multimedia-Anwendungen sowie für Industriestandards wie PROFINET oder EtherNet/IP. Durch die Variante 360° mit Mehrfachkabelabgang ist der Stecker flexibel einsetzbar. Der RJ45 field plug pro ist so konstruiert, dass er ohne Spezialwerkzeug angeschlossen werden kann. Das alles erlaubt einen flexiblen Einsatz und eine schnelle Problemlösung für Steckverbindungen. Somit können auch schwerer erreichbare RJ45 Buchsen zuverlässig und ohne starke Biegeradien problemlos erreicht werden. Der Fileld plug pro Stecker ist als 40 GBit/s nach IEEE 802.3bq, 25 GBit/s nach IEEE 802.3bg, 10 GBit/s nach IEEE 802.3an (4-paarig) und als 100 MBit (2-paarig) nach IEEE 802.3u erhältlich.



1. LED-Röhre

Ideal, wenn die Anlage noch in einem einwandfreien Zustand ist oder als Übergangslösung

- Keine zusätzlichen Installationskosten
- Schnellste Amortisation im Vergleich
- Bis zu 66% Energieeinsparung



2. CoreLine Panel

Innovativ, einfach zu installieren und hochwertig

- Montage mit vielen zusätzlichen Möglichkeiten
- Schalt- oder dimmbar
- 50.000 Stunden bei L80
- Förderfähig

3. CoreLine Hallenleuchte Value

Ideal für Projekte, bei denen es auf wesentliche Spezifikationen und einfache Installation ankommt

- Hohe Lichtqualität
- Geringer Wartungsaufwand
- Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden



4. Steuerung mit interact

Die automatisierte und funkvernetzte Beleuchtungssteuerung von Philips bietet Flexibilität für jede Anwendung

- Ideal für Sanierung und Neubau
- Schnelle Installation
- Perfekt für jede Projektgröße
- Keine zusätzlichen Gebühren
- Keine Einwahl ins lokale IT-Netzwerk erforderlich

Ratgeber für clevere Entscheider, Gebäudemanager und Installateure in der Industrie

www.philips.at/sanieren

Jetzt mit dem Bestell-Assistent nur mit ein paar Klicks zu der perfekten LEDtube von Philips

www.schaecke.at/aus/bestell-assistent/led-tubes/philips





ABB

Erster Fluke Multifunktionsanalysator für Photovoltaik-Anwendungen

SMFT-1000 Multifunktionaler PV-Leistungsanalysator mit Aufzeichnungsfunktion für I-U-Kennlinien.



Komplettlösung zur Prüfung der Leistung und Sicherheit von PV-Anlagen und zur schnelleren Erstellung von Berichten.

Prüfen Sie mit dem multifunktionalen PV-Leistungsanalysator SMFT-1000, ob PV-Anlagen optimale Leistung liefern und sicher arbeiten. Der SMFT-1000 wurde für PV-Expert:innen entwickelt, die Systeme mit bis zu 1.000 V DC installieren, in Betrieb nehmen und instandhalten. Er bietet eine Komplettlösung für PV-Anlagen, die die Forderungen der Norm IEC/EN 62446-1 erfüllen. Mit der Fluke TruTest™ Software können Messdaten von Installations- und Inbetriebnahmeprüfungen an Photovoltaikanlagen problemlos importiert, organisiert und analysiert werden.

Fluke SMFT-1000/KIT - Was ist im Lieferumfang?

- Professioneller Werkzeugrucksack Fluke SMFT-1000-BP
- Multifunktionaler PV-Analysator SMFT-1000
- Einstrahlungsmessgerät IRR2-BT
- Gleich-/Wechselstromzange i100, bis 100 A
- Messsonde mit Fernauslösung TP1000
- Messleitungssatz TL1000
- Messleitungssatz TL1000-MC4
- Messleitung auf Rolle TL1000/30M

Der Fluke PV-Analysator SMFT-1000/KIT ist auch als PRO Kit (SMFT-1000/PRO) mit Advanced TruTest™-Software und Messleitungssatz mit MC4 Steckern erhältlich. Der SMFT-1000 ist auch mit den anderen Fluke Prüf- und Messgeräten kompatibel.

Der nächste Schritt beim Heizen, Lüften und Kühlen

Seit einem halben Jahrhundert ist ABB wegweisend bei der Optimierung von HLK-Systemen mithilfe der Antriebsregelung, um sicherzustellen, dass wir Komfort als etwas Selbstverständliches betrachten können. Die Serie der HLK-Frequenzumrichter ACH480 und ACH580 (0,75 bis 22 kW, bzw. 0,75 bis 500 kW) bietet die Qualität, die Zuverlässigkeit und die Energieeinsparungsmöglichkeiten, die Sie erwarten. Sie zeichnet sich durch Benutzer:innen- und Wartungsfreundlichkeit aus. Sie brauchen den Frequenzumrichter nur zu installieren und können sich auf Ihre eigentlichen Aufgaben konzentrieren.

Skalierbare Leistung mit voller HLK-Funktionalität:

- Spezifische HLK-Funktionen: Override-Modus, intelligente Pumpensteuerung, aktives Bremsen für Tunnelbelüftung und viele mehr
- Kombinierbar mit verschiedenen Motortypen, um Energiekosten noch weiter zu senken
- Zahlreiche E/A-Anschlüsse und flexible Erweiterungsmöglichkeiten

Benutzer:innen- und Installationsfreundlichkeit, gepaart mit ABB-Service-Know-how:

- EMV-Filter C1 und C2, Drosseln, Verkabelungsklemmen, zertifizierte BACnet-Kommunikation und Gehäuse mit den Schutzarten IP20/UL-(NEMA)-Typ offen bis IP55/UL-(NEMA)-Typ 12 als Standardausstattung vereinfachen die Auswahl, Installation und Inbetriebnahme
- Bluetooth®-Option ermöglicht die Ferninbetriebnahme und die Fernparametrisierung des Frequenzumrichters





SIEMENS

Man kann nur verbessern, was man messen kann



Die stetig zunehmende Anzahl von Verbrauchern und die Integration erneuerbarer Energien und zusätzliche Lasten, zum Beispiel durch das Laden von Elektrofahrzeugen, belasten die Elektroinstallation im Gebäude. Das führt neben höheren Stromrechnungen wegen des gestiegenen Bedarfs unter Umständen auch zu mehr Problemen im Anlagenbetrieb und kann schlussendlich in Anlagenausfällen enden.

Die neuen SENTRON COM Schutzschaltgeräte schützen nicht nur vor Kurzschluss, Überlast oder Fehlerlichtbögen, sondern bieten zusätzlich Mess- und Kommunikationsfunktionen ohne zusätzlichen Platzbedarf. Mit ihren neuen Energiemonitoring-Funktionen ermöglichen sie eine Analyse der Energieströme bis in den Endstromkreis. Die Auswertung der Ergebnisse identifiziert Stromfresser, hilft Energiekosten zu sparen, liefert Ansatzpunkte zur Optimierung des Anlagenbetriebs und erhöht die Ausfallsicherheit durch Warnmeldungen.

Leitungsschutzschalter 5SL6 COM und AFDD/LS-Schalter 5SV6 COM erfassen sowohl elektrische Werte der Energieverteilung als auch Daten der Komponenten selbst, wie z. B. Anzahl der Betriebsstunden oder Kurzschlüsse. Standardgeräte, wie z.B. Fl-Schutzschalter 5SV oder der FI/LS-Schalter 5SV1 können mit den kommunikativen Hilfs-/Fehlersignalschaltern 5ST3 COM einfach erweitert werden. Mit dem Datentransceiver 7KN Powercenter 1000 lassen sich die Messwerte kommunikationsfähiger Installationsgeräte sammeln und an übergeordnete Systeme zur Visualisierung und Auswertung weiterleiten.

Ohne zusätzlichen Platzbedarf steigt mit SENTRON COM die Transparenz der Energieflüsse und damit einhergehende Optimierungsmöglichkeiten für mehr Energieeffizienz.



Wenn CEE, dann NEO! Jetzt auch in 32 A

Die NEO Familie wächst. Im CEE-Produktsortiment der WALTHER-WERKE sind ab sofort nun auch Stecker und Kupplung in 32 A erhältlich. Das NEO Sortiment bietet dem:der Nutzer:in eine innovative und optimierte Produktlösung passend für die unterschiedlichsten Anwendungsbereiche: Egal ob für Anwendungen im industriellen Umfeld, auf Baustellen oder für den Event- und Freizeithereich



NEO ist mehr als nur eine Steckvorrichtung. Die verbesserten Funktionalitäten bieten dem:der Anwender:in maximalen Nutzen und Komfort. Das Besondere: NEO kombiniert eine einfache und sichere Handhabung mit einzigartigem Produktdesign.

Seit der Produkteinführung findet NEO großen Zuspruch im Markt. NEO überzeugt die Anwender:innen vor allem mit seinen innovativen und praktischen Optimierungen, die einen durchweg komfortablen Einsatz ermöglichen. Insbesondere das patentierte One-Touch-Verschlusssystem steht für absoluten Komfort und Schnelligkeit! Das Verschlusssystem erledigt gleich zwei Arbeitsschritte in einem: Eine Vierteldrehung verbindet Vorder- und Hinterteil und aktiviert dabei automatisch die innenliegende Zugentlastung. Dies verhindert eine Materialermüdung.

Die Gehäuseöffnung ist schraubenlos. Dadurch lässt sich die Verbindung von Vorder- und Hinterteil durch einen Push auf den Verriegelungsmechanismus schnell und einfach lösen. Mittels Käfigzugfeder (Cage-Clamp von WAGO) erfolgt auch der Anschluss schraubenlos. Dies ermöglicht eine leichte und sichere Bedienbarkeit sowie eine häufige Wiederanschließbarkeit.

Und auch das moderne Produktdesign und die Farbgebung finden großen Anklang. Im November 2020 erhielt der NEO One-Touch den Innovationspreis RLP in der Kategorie "Sonderpreis Industrie".



Die smarte Wohnvision gewinnt weiter an Farbe

Die Classe 300EOS with Netatmo ist jetzt in der Farbe Mattschwarz verfügbar und unterstreicht das unverwechselbare Design, das für die Bedürfnisse des modernen Wohnens konzipiert worden ist. Mit ihren klaren und modernen Linien verleiht sie jedem Zuhause einen innovativen Charakter und bietet ein einzigartiges Benutzer:innenerlebnis.

Die 2-Draht/WLAN-Video-Innenstelle besitzt einen integrierten Alexa-Sprachassistenten von Amazon. Neben dessen Standardfunktionalität können damit auch die Funktionen der Sprechanlage und der Hausautomation gesteuert werden. Mit der Gratis-App Home + Security ist es möglich, neben den kompletten Funktionen der Videosprechanlage auch die Security-Produkte der Netatmo-Familie einzubinden und so einfach und schnell ein Smart-Security-System zu realisieren.

Der vertikale 5"-Touchscreen bietet alle Vorteile einer Smartphone-Bedienung und zentriert den:die Besucher:in automatisch in der Bildmitte. Und bei Verwendung des integrierten Servers für die MyHome-Hausautomation dient die Classe 300EOS with Netatmo als zentrales Bedienelement.

Die neue schwarze Classe 300EOS with Netatmo ist auch im praktischen Set mit der schwarzen Türstation LINEA3000 erhältlich.



Die Vorteile auf einen Blick

- Kompletter Funktionsumfang der Sprechanlage (Audio, Video und Steuerfunktionen) auf bis zu 20 Smartphones – auch von unterwegs – mittels Gratis-App Home + Security
- Integrierter Server für das Hausautomationssystem MyHome
- Integrierter Sprachassistent von Alexa zum Steuern der Sprechanlagen- und Hausautomationsfunktionen
- Anzeige zusätzlicher externer Kameras (auch WLAN-Kameras von Netatmo)
- In der App Home + Security können weitere Sicherheitsprodukte von Netatmo-PRO integriert werden
- Erhältlich in den Farben Weiß und Schwarz



Verklemmt sein – das war gestern

Neue Reihenklemmen-Betätigungswerkzeuge von Wera



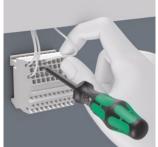
Das neue Wera Spezialwerkzeug ist der ideale Helfer, wenn es um das Bedienen von Federklemmen geht. Das Entriegeln von Kontaktfedern wird damit besonders vereinfacht.

Dank der gebogenen Klingen lassen sich auch solche Federklemmen in Verteilerkästen gut betätigen, die mit einer geraden Klinge nicht erreichbar sind – was in der Praxis recht häufig der Fall ist.

Bei der Bedienung kann die Klinge in die Klemme gesteckt werden, so dass beide Hände frei bleiben, um das Kabel einzuführen.

Neu im Sortiment sind zwei Werkzeuge für Federklemmen mit einem Leiterquerschnitt von bis zu 1,5 qmm bzw. 2,5 – 4,0 qmm – erhältlich einzeln und im Set.







PV-BOX DC

Blitz- und Überspannungsschutz für Photovoltaikanlagen

Generatoranschlusskästen Serie: SOL-LINE

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

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



:hager



Automatisch gut: die Helfer im Dunkeln

Bewegungsmelder für jeden Erfassungsbereich

Smarte Lichtlösungen perfekt konfigurierbar

Das neue Melder-Sortiment von Hager macht Ihnen die Konfiguration Ihrer Lichtlösung besonders einfach, denn jedes Gerät kann als Master oder Slave betrieben und mit bis zu 10 Geräten vernetzt werden. Mittels gleicher Fernbedienung für das gesamte Sortiment lassen sich die Melder komfortabel vom Boden aus einstellen und von Ihren Kunden mit eigener Endnutzerfernbedienung steuern. Dank LED-Kompatibilität und geringem Stromverbrauch im Standby-Modus (< 0,5 W) sind die Melder nicht nur eine zukunftssichere, sondern auch energiesparende Lösung.

Ein Melder für jeden Raum

Der neue "Mini"-Präsenzmelder ist dank seiner kleinen Bauform und dynamischer Einstellbarkeit die optimale Lösung für kleine Räume mit kurzer Verweildauer, z. B. in Abstellräumen. Auch große Räume mit unterschiedlichen Lichtverhältnissen, wie Konferenzräume, lassen sich ins richtige Licht rücken: Mit dem "Classic" Melder können Sie je nach Bedürfnis, Tageslichtstärke und Raumbelegung Lichtbänder unabhängig voneinander, präsenz- und helligkeitsabhängig steuern.

Für perfekte Ausleuchtung in Gängen sorgt der "Korridor"-Bewegungsmelder. Durch seinen rechteckigen Erfassungsbereich von 30 × 5 m benötigt man weniger Melder pro Fläche. Mit seiner maximalen Montagehöhe von bis zu 10 m eignet sich der Melder "Highbay" optimal für Lagerhallen oder Verkaufsflächen. Mit seiner exakten Bewegungserfassung lösen Personen im Hauptgang kein Licht in Quergängen aus - außer sie betreten diese.

Installationsfreundlich, geld- und energiesparend für alle Anwendungen - einfach Hager.













Romantik in Lappland durch DEVI Elektroheizung

40 Aurora-Hütten im Stil von Iglus – inmitten winterlicher Wälder im Dorf Levi in Lappland. Sie sind Glas überdacht, so dass sich die Gäste in eine Decke einwickeln und die atemberaubende Aussicht auf die Milchstraße, den Nordstern und das Nordlicht genießen können.



Ein besonderer Ort. Die Hütten sind stilvoll gestaltet und immer warm. Die Laser auf dem Glasdach räumen jeden Neuschnee in Minutenschnelle weg, während das elektrische Heizsystem, das über eine Fernbedienung gesteuert wird, für ultimativen Komfort sorgt.

Jede dieser Hütten ist 16 m² groß und mit einer **DEVI Fußboden**heizung ausgestattet. Es handelt sich um ein energieeffizientes System, das aufgrund der integrierten Wärmedämmung bis zu 30 Prozent zusätzliche Energieeinsparungen ermöglicht. **DEVI**cell Systemplatten sind mit Aluminium beschichtet und haben vorgefertigte Nuten für die einfache und schnelle Installation von DEVIflex Heizkabeln. Der vollflächige Aluminiumeffekt sorgt für schnellere Reaktionszeiten und eine gleichmäßige Wärmeverteilung auf der Bodenoberfläche. DEVIflex Heizkabel werden in den Rillen der DEVIcell Systemplatten verlegt. Sie sind speziell für die Trockenverlegung unter Holzbelägen konzipiert. Die installierte Leistung jedes Systems beträgt 1600 W. Die elektrischen Heizsysteme werden durch die multifunktionalen Thermostate **DEVIreg Smart** gesteuert.

Fazit: Mit dem neuen elektrischen Fußbodenheizungssystem können die Verwalter des Northern Lights Village die Heizung in jedem Iglu einfach steuern und so den Komfort und die Zufriedenheit ihrer Gäste erhöhen. Die Fußbodenheizung kann je nach Anwesenheit der Gäste aktiviert werden. Dies sorgt für weitere Energieeinsparungen.





EINE IDEALE LÖSUNG FÜR INDUSTRIE UND IM HANDEL

- EFFIZIENT BIS ZU 175 LM/W
- VIELFÄLTIG EINSETZBAR
- EINFACHE UND SCHNELLE LEUCHTENMONTAGE



TRUSYS FLEX ist das neue LEDVANCE LED-Lichtbandsystem für Industriehallen, Werkstätten sowie Supermärkte.

- Hohe Lichtausbeute von 175 lm/W
- Breites Sortiment an Abstrahlwinkeln
- Direkter Ersatz von Leuchten mit Leuchtstofflampen
- Einfache & schnelle Installation
- Lange Lebensdauer von bis zu 70.000 Std.

Jetzt die ideale LED-Lösung zum Verbot der Leuchtstoffröhre ab 25.08.2023 entdecken!

UNSERE GUTE NACHRICHT AN SIE:

EGAL OB LAMPE, LEUCHTE ODER SYSTEMLÖSUNG – LEDVANCE BIETET ALLES ZUKUNFTSFÄHIG AUS EINER HAND!

EXPERTENTIPP

Warum warten, bis alles verboten ist? Fangen Sie heute an: Sparen Sie bis zu 80 % Energie und steigern Sie Ihre Lichtqualität mit nachhaltigen LED-Lösungen von LEDVANCE. Wir stehen Ihnen gerne zur Seite.





Intelligente Sensoren für mehr Sicherheit

Ein Wiser Home ist die modulare Lösung für das intelligente und nachhaltige Zuhause. Das System wächst flexibel mit den Bedürfnissen und dem Budget und ermöglicht einen günstigen, einfach zu installierenden Einstieg in das Smart Home.

Multifunktionale Sensoren lassen sich in das Wiser Home einbinden und erkennen ungewöhnliche Bewegungen und Ereignisse und alarmieren das System. So bieten sie einen besseren Schutz für das Smart Home.

Der Fenster-/Türsensor benachrichtigt bei aktivem Abwesenheitsmodus, wenn Fenster oder Türen versehentlich bei Verlassen des Hauses offen gelassen wurden.

Einbruchschutz durch den Bewegungssensor. Wiser kann benachrichtigen und automatisch das Licht einschalten, wenn Bewegung in der Nähe des Hauses festgestellt wird, wenn auch hier beispielsweise der Abwesenheitsmodus aktiv ist.

Der Wassersensor schützt vor Wasserschäden, indem er bei einem Leck über die Wiser-App eine Nachricht sendet, so dass das Problem schnell behoben und eventuelle Schäden vermieden werden können.

Auch die Luftfeuchtigkeit kann mithilfe des Temperatur-/ Luftfeuchtigkeitssensor individuell angepasst werden. Wenn die Luftfeuchtigkeit unter einen festgelegten Wert fällt, kann die Heizung per Automatik eingeschaltet werden. So bleiben die Innenräume des Hauses trocken und angenehm.

Der Wiser Rauchmelder erkennt gefährlichen Rauch und Feuer und warnt die Bewohner:innen eines Hauses. Wenn das Gerät mit dem Wiser-System verbunden ist, sendet es die Benachrichtigungen über die Wiser-App.

Der Wiser-Hub ist das Bindeglied zwischen allen Wiser-Geräten und die Wiser Home App ist das Kontrollsystem.





Leistungsstarke Installation mit dem neuen DUOX plus Decoder von Fermax

Der neue smarte Decoder von Fermax verspricht eine leistungsstärkere Installation und bringt eine Revolution für professionelle Elektrotechniker:innen.



Er vereinfacht die Arbeit selbst bei komplexesten Anlagen und sorgt für bis zu 35 % weniger Zeitaufwand bei der Installation und 95 % Zeitersparnis bei der Inbetriebnahme.

Der DUOX plus Decoder ermöglicht größere Leitungslängen in der Anlage und die Fernprogrammierung von Innenstellen. Damit ist ein Betreten der Wohnungen nicht mehr notwendig.

Die Highlights im Überblick:

- größere Leitungslängen (> 25 m)
- Fernprogrammierung der Innenstellen
- Isolierung jedes einzelnen Ausgangs im Störungsfall
- LED-Anzeige zur Lokalisierung von defekten Geräten oder Kurzschlüssen
- übersichtliche Verdrahtung innerhalb der Installation

Wann wird der Einsatz des DUOX Plus Decoder von Fermax

- mehr als 6 Innenstellen pro Stockwerk
- Leitungslängen von über 25 m oder gänzlich unbekannt
- verschiedene Kabeltypen in der gleichen Installation

Für die Inbetriebnahme ist nur eine einzelne Person nötig. Das Einstellen des Adressbereichs geschieht über einen DIP-Schalter. Der Decoder programmiert die Innenstellen eigenständig. Sobald der Vorgang gestartet ist können Sie bei dem nächsten Decoder Ihre Arbeit fortsetzen. So benötigen Sie für die Inbetriebnahme einer Anlage mit 80 Innenstellen maximal 30 Minuten Zeit.



Der neue Katalog ist ab sofort erhältlich!

Die neuesten Produktinnovationen, sowie bekannte Bestseller auf einem Blick.





Smarteres Energiemanagement dank ABB EQmatic

Die ABB EQmatic Energie Analyzer bieten eine kompakte Lösung, um Energieeinsparungspotenzial besser erkennbar zu machen und so Kosten einzusparen. Darüber hinaus erleichtern sie die Implementierung von Energiemanagementsystemen, wie z. B. ISO 50001.



Der Zugriff auf ABB EQmatic erfolgt über einen integrierten Web-Browser, weshalb keine eigene Software notwendig ist. Die Energiezähler der Serie A und B werden automatisch erkannt und können per "Plug and Play" in Betrieb genommen werden. Das Nutzer:inneninterface beinhaltet vordefinierte Analysefunktionen und das konfigurierbare Dashboard gibt einen schnellen Überblick über die wichtigsten Messdaten und Analysen. Auch verschiedene Exportfunktionen zur Weiterverarbeitung der Daten und gängige Schnittstellen zur Integration in übergeordnete Systeme stehen zur Verfügung. Damit können in kürzester Zeit Energieflüsse und in weiterer Folge Kosten in einem Gebäude transparent gemacht und Kosteneinsparungspotenzial aufgedeckt werden.

Die ABB EQmatic Energie Analyzer können, je nach Version, Verbrauchsdaten von Zählern mit M-Bus- oder Modbus RTU-Schnittstelle für Gas, Wasser, Wärme und elektrische Energie erfassen und speichern. Daher sind sie überall anwendbar, wo diese Zähler im Einsatz sind – im Einfamilienhaus, im gewerblichen Bereich oder in der Industrie.



Das Cockpit für Komfort

Busch-Tenton®-Bedienelemente sind nun auch für das Busch-Jaeger Smart Home-System Busch-free@home® verfügbar.



Die KNX-Variante des Tastsensors hat sich bereits für die leistungsfähige und flexible Steuerung von Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlagen (HLK) sowie Beleuchtung und Beschattung bewährt. Durch die Integration des kompletten Busch-Tenton®-Sortiments in das Busch-free@home®-System bieten sich Nutzer:innen nun noch mehr Möglichkeiten.

Mittels der Einbindung von Busch-Tenton® in Busch-free@home® ist es möglich, einfach und komfortabel verschiedene Funktionen zu kontrollieren. So können Nutzer:innen die gewünschte Raumtemperatur einstellen und sich den Status ihrer Heizung und Klimaanlage auf dem Display anzeigen lassen. Darüber hinaus können sie über die großen Tasten am gleichen Gerät die Beschattung und die Beleuchtung komfortabel bedienen.

Der neue Busch-Tenton® mit 4-in-1- Sensor überwacht zusätzlich noch die Luftgüte in Innenräumen. So kann Luftqualität und Luftfeuchte gemessen, angezeigt und das Raumklima zusätzlich zur Temperatur durch Lüftung und Entfeuchtung geregelt werden.

Alle Bedienelemente eignen sich für die Auf- und Unterputzmontage und lassen sich harmonisch in jede architektonische Umgebung integrieren. Der elegant gestaltete Sensor ist in vielen Varianten und Farben erhältlich und kann über das Online-Beschriftungstool individualisiert werden.

CX.PRIME CLOUD-LÖSUNG PRÄSENTIERT AUF DER REXEL EXPO





100% DSGVO-konform

Zahlreiche Besucher haben sich am

comtech-Stand auf der REXEL expo über

die neue Cloud-Lösung und weitere In-

novationen aus dem Hause comtech

Mehr Flexibilität in der täglichen Arbeit der Elektro- und Haustechnikbranche: Mit der neuen Cloud-Lösung cx.prime von comtech itsolutions wird Administration und Service zukünftig noch einfacher. Kein Server, alles zentralisiert und ausgerüstet mit bekannten Kalkulations- und Abrechnungssystemen – mit höher Usability und easy access!



informiert: Weitere Innovationen für die Elektro-Branche stehen bereits in den Startlöchern!



Großer Andrang auf der REXEL expo für cx.prime & mehr!



_

comtech it-solutions GmbH Zentrale: A-5524 Annaberg, Nr. 125 +43 6463 8700 info@comtech.at



Blättern Sie durch unsere neue Broschüre.



Die neue Spotserie von EGLO Professional







Ausschnittgröße 68 bis 200 mm











Signalgeräte von Auer Signal: Zuverlässige Signalgebung bei jeder Witterung

Signalgeber sind unverzichtbar, um im Freien schnell auf Gefahren oder Informationen aufmerksam zu machen. Ist das Signalgerät weder geschützt noch überdacht, ist es allen vorherrschenden Umweltbedingungen und Jahreszeiten ausgesetzt. Signalgeräte von Auer Signal erfüllen höchste Qualitätsstandards und werden aus hochqualitativen Materialien in Österreich hergestellt.



UV-stabilisiertes Polycarbonat: Farbechtheit und Langlebigkeit

Beim Einsatz im Freien kann direktes Sonnenlicht dazu führen, dass sich die Farbe der Kalotte verändert oder diese brüchig wird. Auer Signal setzt bei seinen Materialien auf UV-stabilisiertes Polycarbonat um genau diesen Effekt zu verhindern. Kalotten aus UV-stabilisiertem Polycarbonat bleiben länger farbecht und sind langlebiger.

IP-Schutzart: Schutz gegen Feuchtigkeit und Staub

Eine hohe IP-Schutzart ist ein wichtiges Kriterium bei der Wahl von Signalgebern für den Einsatz im Freien. Die Schutzart gibt an, wie gut das Gerät gegen das Eindringen von Staub und Feuchtigkeit geschützt ist. Daher finden Sie bei Signalgebern von Auer Signal in der Regel eine Schutzart von IP66 oder IP67, um für die Signalgebung bei Wind und Wetter ausreichend geschützt zu sein.

IK-Stoßfestigkeit: Robuste Signalgeber für unvorhergesehene Ereignisse

Signalgeber im Freien sind oft unvorhersehbaren Ereignissen ausgesetzt, wie zum Beispiel Stößen oder herabfallenden Ästen. Signalgeräte von Auer Signal weisen zum größten Teil einen IKO8-Wert auf, um auch Unwettern oder Naturkatastrophen Stand zu halten.



NEU – HAUPA Lehrlingskoffer 2023

Der perfekte Start in die Ausbildung



HAUPA bietet auch in diesem Jahr wieder einen Werkzeugkoffer und eine Werkzeugtasche, deren Bestückungen perfekt auf die Bedürfnisse während der Ausbildung abgestimmt sind.

Mit dem 24-teiligen Werkzeugkoffer HUPactive (220255) sind Sie auf jede Situation optimal vorbereitet. Das besondere Highlight: Zu jedem Koffer gibt es eine GRATIS Crimpzange für Aderendhülsen HUPsquare10 (212804) dazu!





Die Servicetasche HUPsmart-Home (220805) bietet alles was man benötigt, um Digitalisierung und Energiewende aktiv mitzugestalten. Das 30-teilige Set ist der perfekte Begleiter für neue Wege im Elektrohandwerk.

Exklusiv bei SCHÄCKE erhalten Sie den Werkzeugkoffer Start Up VDE RTEC. Das speziell auf die Bedürfnisse in den ersten Lehrjahren abgestimmte Sortiment ist die ideale Grundlage für den Start ins Berufsleben.





Möchten Sie mehr erfahren über die einzelnen Produkte? Scannen Sie den QR Code und laden Sie sich gleich das PDF zu der Aktion herunter!



Ihre Klimaanlage für angenehm kühle Innenräume

Für den optimalen Kühl- und Wohnkomfort bieten die neuen Mono-Split Wandklimageräte climaVAIR premium die optimale Ergänzung: Diese zeichnen sich durch höchste Effizienz und einen sehr leisen Betrieb aus und beinhalten eine 3D-Luftstromsteuerung, einen Infrarot Präsenz-Sensor sowie ein integriertes WIFI-Modul zur Fernsteuerung.





KNIPEX Rohrschneider für Verbund- und Kunststoffrohre



Weniger Kraftaufwand durch intelligente Kombination aus Schere und Rohrabschneider

Mit dem neuen Schneidwerkzeug lassen sich Aluverbund- und Kunststoffrohre deutlich leichter als mit herkömmlichen Scheren trennen. Ein frei drehendes Schneidrad ermöglicht das reibungsarme Drehen des Rohrs im Schnitt, wodurch der Kraftaufwand um bis zu 60 Prozent reduziert wird. Ist das Rohr bereits installiert oder wird Rohr von der Rolle verarbeitet, schwenkt man die Rohrschere beim Schneiden um das Rohr. Durch die Dreh-/Schwenkbewegung im Schnitt wird nur wenig Druck benötigt, sodass sich insbesondere Verbundrohr kaum verformt. Der Rohrschneider trennt alle gängigen Verbund- und Kunststoffrohre mit Durchmessern bis 26 Millimeter. Breite Formauflagen aus Kunststoff erlauben perfekt rechtwinklige Abschnitte.



Der Rohrschneider für Verbund- und Kunststoffrohre von KNIPEX ist ab sofort im Handel erhältlich.



Brandschutzkanalserie PYROLINE® Rapid PLM

100 % Brandschutz, 0 % Stress



Menschenleben retten und gleichzeitig Schäden an Sachwerten sowie am Gebäude auf ein Minimum reduzieren: Dieses oberste Ziel im Brandfall lässt sich mit der neuen Generation der Brandschutzkanalserie PYROLINE® Rapid PLM von OBO jetzt besonders einfach realisieren. Die Kanalserie kombiniert die Eigenschaften eines klassifizierten Brandschutzkanals mit denen eines gewöhnlichen Elektroinstallationskanals. Das verhindert die Brandentstehung durch die Elektroinstallation und steht für flexible Lösungen, die im Neubau ebenso überzeugen wie bei der Modernisierung.

Zuverlässiger Schutz, dezent umgesetzt

Der PYROLINE® Rapid PLM bildet ein geschlossenes System aus Stahlblech mit profilierter Deckelverschlusskontur und einem intumeszierenden Brandschutzgewebe im Inneren, das im Brandfall aufschäumt und so eine Brandweiterleitung verhindert. Äußerlich ist der Brandschutzkanal nach Abschluss der Installation nicht von einem Elektroinstallationskanal zu unterscheiden. Dafür sorgt die patentierte, innenliegende Verbindungs- und Dichtungstechnik. Durch das innenliegende Verbinder-Set wird das Brandschutzkanalsystem rauchgasdicht verbunden und verschlossen. Zudem bietet die innenliegende Verbindungstechnik weitere Vorteile, wie die Möglichkeit der Montage in einer Raumecke oder den Nullabstand zu anderen Gewerken.

Brandschutzkanäle mit Europäischer Technischer Bewertung

Der PYROLINE Rapid PLM bringt Design und Sicherheit in Einklang. Er überzeugt nicht nur mit seiner hochwertigen und dezenten Optik, sondern sorgt mit einer Klassifizierung nach EN 13501-2 auch für eine geprüft sichere Installation und eine europaweite Einsetzbarkeit.



PHOTOVOLTAIK WERKZEUG-SET

Zum SCHNEIDEN - ABISOLIEREN - VERPRESSEN von Solarkabeln und PV-Stecker

- Leichte Handhabung
- Entriegelbare Zwangssperre sichert das vollständige Crimpen
- Präzise gefertigte Profile aus hochfestem Spezialstahl
- Kontaktpositionierung mit Positionierhilfe
- Mit Bolzen für Absturzsicherung
- Ergonomisch geformte Soft-Handgriffe



- Mechanisches Presswerkzeug zu Verpressen von Photovoltaikkontakten 2,5 bis 6 mm²
- · Vorrichtung zum Einhängen in ein Halteseil zur Fallsturzsicherung



- Abisolierwerkzeug mit SchneidvorrichtungZum Abisolieren von gängigen Photovoltaik-Kabeln von 1,5 bis 6 mm²
- Optisches Längemaß bis 26 mm
- Schneidebereich bis Ø 3 mm



16020-F1-Kabelschneiderschere + Safetybox:

- · Elektrikerschere zum Schneiden von Al/Ću-Kabeln bis 50 mm² feindrähtig
- · Hohe Schneidleistung
- Nachjustierbares Schraubgelenk



Montageschlüssel für PV-Stecker:

· Zum Verschließen und Gegenhalten der Kabelverschraubungen an den PV-Steckern





Die intelligente und vernetzbare Wallbox Familie bietet smarte Ladelösungen für individuelle Herausforderungen.



HOT-News

Volle Fahrt voraus!

Über die gelungene Premiere der REXEL expo im Jänner 2023 wurde bereits ausführlich berichtet. Eine der letzten Aktivitäten rund um den Branchentreff war die Gewinnübergabe des Hauptpreises des REXEL expo 2023 Gewinnspiels.

Aus rund 1.300 teilnehmenden Besucher:innen wurde der glückliche Gewinner ermittelt. Josef Figl, vom gleichnamigen Elektrounternehmen in Wien 2, ist der neue und stolze Besitzer des elektrisch betriebenen Renault Kangoo. Das Fahrzeug im Wert von über 40.000 Euro, ausgestattet mit Rückfahrkamera, Radio,

8-fach-Bereifung uvm., wurde am 8. März im Rahmen einer kleinen Gewinnübergabefeier am REXEL Standort Wien 10, in der Murbangasse 1 feierlich übergeben.

Josef Figl, der bei der ersten Gewinnverständigung durch den zuständigen SCHÄCKE Vertriebsmitarbeiter (Johann Löffelmann) noch an einen

Scherz glaubte, übernahm das Fahrzeug nach einer Einschulung durch einen fachkundigen Verkaufsberater von Renault



Sonnleitner. Wir wüschen Herrn Figl und seiner Lebensgefährtin Sabine allzeit gute und unfallfreie Fahrt!

Nach der erfolgreichen Premiere: Die REXEL expo geht in die nächste Runde

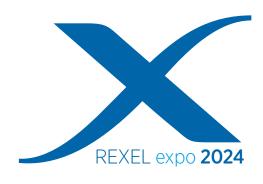
Egal ob man mit Kunden:innen, Lieferant:innen, Aussteller:innen oder anderen Teilnehmer:innen der Branche gesprochen hat, die Premiere des REXEL Branchenevents in Wels wurde mit einer ausgezeichneten Resonanz belohnt. Daher war für uns relativ rasch klar, die Veranstaltung wie ursprünglich geplant auch 2024 über die Bühne gehen zu lassen.

"REXEL expo feiert mit 4.000 Besucher:innen einen klaren Premierenerfolg", "ein Positives Fazit für die erste REXEL expo", "eine Fulminante Premiere" und "Der Primus zeigt Format" – so titelten die heimischen Fachmedien anlässlich des Erfolgs unserer ersten expo.

Dabei gab es nicht nur von der Presse lobende Worte, sondern auch von den rund 4.000 Fachbesucher:innen und mehr als 130 Lieferant:innen, die am Event teilnahmen. Dieses Echo und nicht zuletzt auch viele Anfragen von bisherigen Aussteller:innen die "beim nächsten Mal gerne mit noch mehr Fläche ausstellen" möchten, aber auch einigen, die bei der Erstausgabe noch nicht vertreten waren, geben uns den klaren Auftrag zur REXEL expo 2024, freut sich auch Hans-Peter Ranftl, CSO von REXEL Austria, über den regen Zuspruch. Daraus folgt:

Die nächste REXEL expo wird am 24. und 25. Jänner 2024 unter dem Motto "Innovation schafft Lösungen" im Messezentrum Wels (Oberösterreich) stattfinden.

Der Fokus wird auf der Präsentation von Innovationen liegen, die den Arbeitsalltag des Fachpublikums einfacher gestalten



und damit nachhaltig Zeit sowie Geld sparen. Indem Trends, etwa aus den Bereichen Digitalisierung und Nachhaltigkeit, anhand von konkreten Tools greifbar gemacht werden, bleiben die Besucher:innen am Puls der Zeit und sind für den Auftakt in ein erfolgreiches neues Geschäftsjahr bestens gerüstet.

Weitere Details rund um Themen und Programmpunkte der REXEL expo 24 werden im Laufe der nächsten Monate bekanntgegeben.





Top gestylt und schonend zum Haar! Der neue Premium Haartrockner macht's möglich.

