



Von top-aktuellem Wissen profitieren

Im April und Mai veranstaltete Hager Tehalit österreichweit Informations-Abende. Im Mittelpunkt standen dabei die Gebäudesystemtechnik KNX und Neuheiten des Jahres 2009.

Das Team von Hager Tehalit hat es sich zur Aufgabe gemacht, Elektrotechniker in ihrer Arbeit effizient zu unterstützen. Einer der Bereiche, in denen das geschieht, sind Seminare und Workshops. Mehr Wissen bedeutet, besser argumentieren zu können und im Beratungs- und Verkaufsgespräch kompetenter zu sein. Das wiederum erhöht die Chancen, bei Aufträgen zum Zug zu kommen.

Insgesamt zwölf Fachinformations-Abende waren es, die Hager Tehalit für heimische Elektrotechniker und Großhandelspartner organisierte: Mit starker Resonanz. Und das war kein Wunder, referierte doch Ing. Günther Unterweger (Seminarleitung Hager Electro) gemeinsam mit seinen Kollegen aus den Regionen über die diesjährigen Produkt-Highlights. Dabei wurden auch konkrete Aufgabenstellungen bei der Installation besprochen, und na-

türlich gab es die Produkte auch vor Ort, um sie gleich in Augenschein nehmen zu können.

Mit Informationen direkt zum Elektrotechniker

Die Gebäudesystemtechnik KNX ermöglicht die Einbindung aller elektrotechnischen Funktionen in ein intelligentes System. Mit dem System tebis TX von Hager lassen sich dabei nicht nur komfortable Lösungen wie Jalousiesteuerungen oder individuelle Lichtszenen realisieren. Vielmehr kann man ganz einfach per Funk die Hager-Produkte programmieren und bedienen. tebis beinhaltet die komplette Gebäudesystemtechnik von Hager: Eine Produktpalette, die permanent erweitert wird und dem Elektrotechniker eine komplette Serie von Aktoren, Sensoren und Tastsensoren mit KNX-Technologie offeriert. Der einzigartige Vorteil der Hager-Technik: Bei Programmierung und Inbetriebnahme aller tebis-Installationen hat man die freie Wahl, entweder ohne PC mit dem portablen Verknüpfungsgerät TX100 („E-mode“) oder mit dem PC und der ETS-Software („S-mode“) vorzugehen. Die neueste Version des tebis-Verknüpfungsgerätes – TX100B – verfügt zudem über eine USB-Schnittstelle, über die der Elektrotechniker seine Projekte per Tastendruck auf einem USB-Stick speichern kann.

Zu den neuen bzw. weiter ent-

Ing. Martin Hammelhofer (Hager-Gebietsleiter Süd-Ost Österreich) stellte den neuen Volta-Kleinverteiler vor



Die Informations-Abende von Hager brachten top-aktuelle Informationen in kompakter Form



Ing. Günther Unterweger (Hager Electro-Seminarleitung) erläuterte die Vorteile von tebis-Installationen mit dem portablen Verknüpfungsgerät TX100

wickelten Produkten im Bereich der tebis-Geräte zählen:

- Schaltausgänge mit Hand-Umschalttaste (wichtig zum Schalten auf der Baustelle) und der besonders sicheren und montagefreundlichen QuickConnect-Anschlusstechnik,
- Dimmer für 300 – 1.000 W,
- Tastsensoren etwa für die komfortable Raumtemperaturregelung mit großem, beleuchtetem Display,
- 2-Kanal-Bewegungsmelder mit 180 Grad-Erfassungsbereich,
- Touch Panel PC, eine hochwertige Visualisierungslösung für den Zweckbau und gehobenen Wohnbereich mit Schnittstellen für KNX, Ethernet, USB.

Funktionalität und Ästhetik

Ein weiterer Schwerpunkt der Informations-Abende war dem innovativen Schalterprogramm kallysto® gewidmet, das in enger Abstimmung

auf die Wünsche und Anforderungen von Elektrotechnikern entwickelt wurde. Das kallysto®-Schalterprogramm umfasst drei Designlinien – kallysto.pur, kallysto.stil und kallysto.art – alle aus hochwertigen Materialien mit charakteristisch gewölbter Wippe und präziser Formgebung, die ein optisch anspruchsvolles Erscheinungsbild bieten.

Neben den üblichen Standard-Einsätzen sowie Elektronik-Komponenten wie Dimmern und Bewegungsmeldern umfasst das Programm auch intelligente Einsätze für die tebis KNX-Gebäudesystemtechnik von Hager.

Eines der aktuellen Produkt-Highlights ist ein PIR-Bewegungsmelder in 2- und 3-Leiter-Technik verfügbar, mit stufenlos einstellbarem Erfassungswinkel (von 90 bis 180 Grad) und annähernd rechteckigem Erfassungsbereich.

Tehalit – moderne Installations- und Raumanchlussysteme

Mit modernen Installations-systemen erschließt Tehalit neue Anwendungs- und Gestaltungsmöglichkeiten für die Elektroinstallation. Das bodenintegrierte Installationskanal-System BKB für Leitungsführung und Geräteeinbau etwa ermöglicht flexible Installationslösungen, die sich als ebenso leistungsstark wie zukunfts-sicher erweisen.

Das wandintegrierte Brüstungskanalssystem BKIS wiederum zeigt sich als die Lösung für die Wünsche der Architekten: Formschön integriert in die Hohlwand mit dem bewährten Tehalit-Ausbau-system für Datentechnik und Netzleitung. Ein weiteres aktuelles Highlight bilden Sockelleistenkanäle mit integrierter LED-Beleuchtung, die ein zusätzliches Orientierungsmittel darstellen.

Effizienter planen

Seit kurzem ist die Hager-Elektro-Planungssoftware Elcom in der neuesten Version 5.0 für Österreich lieferbar. Mit diesem Tool sind Planer in der Lage, binnen kürzester Zeit

einfach professionelle Stromlauf- und Verteileraufbaupläne zu zeichnen. Dabei kann die Software mit einer ganzen Reihe funktioneller Highlights aufwarten, so z. B. ist man mit der Schrankberechnung in der Lage, die jeweilige Anlage auch geometrisch optimal zu planen. Ein weiterer wesentlicher Vorteil: Mit der integrierten Kalkulation lässt sich sofort ein Angebot erstellen. Alles in allem wartet Elcom 5.0 mit einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis auf.

Netzwerktechnik für modernes Wohnen und vernetztes Arbeiten

Informiert wurde anlässlich der Hager-Veranstaltungen auch über die Normensituation für die anwendungsneutrale Kommunikationsverkabelung in Wohngebäuden (EN 50173-4). Mit aufeinander abgestimmten Komponenten bringt Hager in diesem Zusammenhang die Basis für die Medientechnik ins gesamte Haus. Für die fachgerechte Unterbrin-



gung aller Multimedia-Komponenten hat Hager eine effiziente Lösung mit Systemverteilern (Univers und Volta) entwickelt.

Optimierte Verteilertechnik

Als Top-Produktinnovation aus dem Bereich der Installations-Kleinverteiler stellt sich der neue Volta-Kleinverteiler für UP und Hohlwand vor: Bewährte Technik, weiter verbessert, so präsentiert sich die überarbeitete Kleinverteilerserie mit 30 % mehr Verdrahtungsraum als bisher, und das mit der bewährten Steckklemmtechnik QuickConnect für einen schnellen und dauerhaft sicheren Anschluss der Schutzleiter. Ein umfang-

kallysto® von Hager: Hochwertiges Design und umfassende Funktionalität

reiches Sortiment an Zubehörteilen stellt Elektrotechnikern für jede Anwendung das geeignete Produkt zur Verfügung. Von besonders montagefreundlicher Befestigungstechnik und einer wieder verwendbaren Putzabdeckung aus Kunststoff (für die Baustelle) bis hin zur Betonbau-Schablone, Sonderrahmen und -türen bietet Hager auch hier ein

Für die Teilnehmer der Hager-Veranstaltungen gab es auch Gelegenheit, die neuen Produkte selbst in Augenschein zu nehmen samt weitergehender Information, etwa wie hier im Bild durch Reinhold Ullmann, Hager-Gebietsleiter Nord-West Österreich (l.)

Fachhandelsprodukt mit Komplettsortiment an. Die neuen Volta-Kleinverteiler sind ab Mai 2009 lieferbar.

Weitere Informationen können bei der Hager Electro Ges.m.b.H. (Tel.: 02235/44 600-0, Fax: 02235/44 546, per e-Mail: info-austria@hager.com bzw. im Internet: www.hagergroup.at) eingeholt werden.



stark & schnell

PROFILINE™

PXM jetzt
von
Ø 20-50

PXM PROFILINE FLEX MITTEL

Profis arbeiten mit Profiline PXM, weil es

- äußerst robust und baustellengerecht ist,
- dank der besonders glatten Gleitschicht aus PL 2006™ das Einziehen enorm erleichtert und dadurch
- wertvolle Zeit und Kosten spart.

STARKE LEBENSADERN
FÜR UNSER LAND

PIPELIFE
EIN ROHR BEUGT VOR

Pipelife Austria GmbH & Co KG
Tel. 02236/67 02-216, Fax -215
E-Mail: office.elektro@pipelife.at
Internet: www.pipelife.at