

Agenda

Präsenzseminar „Elektrische Anlagen in Wohngebäuden nach DIN18015 mit Systemlösungen von Hager, Berker und Elcom“

Tag 1

12:00 Begrüßung

12:05 Grundlagen der modernen Gebäudeinstallation

DIN 18015 Teil 1: Planungsgrundlagen

- Anforderungen an das Hauptstromversorgungssystem und die Hauptleitungen
- Anforderungen an Zählerplätze
- Anforderungen an Stromkreise und Schutzeinrichtungen
- Auslegung und Dimensionierung der Wohnungsanlagen
- Ladeeinrichtungen für Elektrostraßenfahrzeuge
- Potentialausgleich / Blitz- und Überspannungsschutz

DIN 18015 Teil 2: Art und Umfang der Mindestausstattung

- Mindestanzahl von Stromkreisen, Steckdosen, Anschlüsse und Schaltstellen
- Weitere Stromkreise und Anschlüsse für besondere Verbrauchsmittel
- Anforderungen an Stromkreise und Stromkreisverteiler
- Anforderungen an Kommunikationsanlagen

13:30 Kaffeepause

13:45 DIN 18015 Teil 3: Leitungsführung und Anordnung von Betriebsmitteln

- Leitungsführung in Wänden innerhalb von Gebäuden
- Leitungsführung in Wänden außerhalb von Gebäuden
- Leitungsführung auf der Decke
- Anordnung von Betriebsmitteln

RAL-RG 678

- Festlegungen für Standard- und Komfortausstattung
- Plus-Ausstattungswerte für Gebäudesystemtechnik

15:00 Ende des Seminars und Verabschiedung

Weiterhin präsentieren wir Ihnen während der Veranstaltung ausgewählte Produktneuheiten und Lösungen von Hager, Berker und Elcom.