

Mehr Sicherheit, Energieeffizienz und
Komfort für Ihr Hausprojekt

Alles aus einer Hand



:hager

Als führender Hersteller der elektrotechnischen Industrie decken wir mit unseren Marken Hager, Berker und Elcom die ganze Bandbreite der elektrotechnischen Installation ab. Von der Energieverteilung über das Energiemanagement bis hin zu Schalterprogrammen und zur Türkommunikation.

Unsere Lösungen für Ihre Hausbauprojekte sind nachhaltige Gesamtkonzepte. Alles passt zusammen, alles ist kompatibel. Eine in sich schlüssige Gesamtinstallation, die technisch auf dem allerneuesten Stand und absolut zukunftsfähig ist.

Auch international gehören wir zu den Großen der Branche. Unsere Produkte sind in mehr als 120 Ländern verfügbar und trotzdem sind wir ein inhabergeführtes Familienunternehmen geblieben. Wir denken vorausschauend und handeln verantwortlich. Unseren Kunden, unseren Mitarbeitern und unserer Umwelt gegenüber. Unser Firmensitz ist im saarländischen Blieskastel. Hier und im benachbarten Elsass produzieren wir auch die meisten Komponenten für den deutschen Markt.

Installationen für die Zukunft



Daniel Hager, Vorstandsvorsitzender Hager Group

Wir freuen uns darauf, gemeinsam mit Ihnen Projekte zu realisieren.



Alles aus einer Hand



Über 3.000 Patente weltweit



Projektierungs-support

60
Jahre

Über 60 Jahre Erfahrung



10 regionale Technische Service Center



160 Außendienstmitarbeiter



Über 18.000 Produkte



Über 800 Ingenieure in Forschung und Entwicklung



Wissen und Weiterbildung

Hausbauprojekte mit Hager

Kompatibel Innovativ Zukunftsfähig



**Elektrotechnische
Gesamtlösungen für ...**

**... mehr
Sicherheit**

- Türkommunikation
- Herdwächter
- Rauchwarnmelder
- CO₂-Sensoren
- Fehlerstrom- und Fehlerlichtbogen-Schutzschalter
- Bewegungsmelder
- Beleuchtungssteuerung
- Abwesenheitsszenarien
- Normgerechte Leitungsführung



Weiterführende Informationen zu allen
Inhalten dieser Broschüre finden Sie unter:

hager.de/21de0070



... mehr Energieeffizienz

- Zukunftsfähige Technikzentralen
- Intelligentes Energiemanagement
- Effiziente Energiespeicher
- In-Time-Energiemonitoring
- Intelligente Heizungssteuerung
- Automation von Licht, Lüftung und Beschattung
- Kommunikationsfähige E-Ladestationen

... mehr Komfort

- Smart Home
- Jalousiesteuerung
- Heizungssteuerung
- Beleuchtungssteuerung
- Lüftungssteuerung
- Komplexe Szenarien
- Sprachsteuerung
- Steuerung von Smart Objects über IoT (Internet of Things)

Mehr Sicherheit

Leben schützen Werte bewahren

Das Sicherheitsbedürfnis ist so verschieden wie Ihre Kunden: Jeder hat seine eigenen Vorstellungen. Wir haben passende Lösungen für alle. Mit einem Baukastensystem, das eine Fülle von Lösungen bietet, erweiterbar und zukunftsfähig ist.



Elcom Türkommunikation

Außenstation, Innenstation, smarte Bedienung über mobile Endgeräte



Herdwächter

Der Herd ist Brandursache Nr. 1 im häuslichen Umfeld. Ein Herdwächter schützt. Er misst fortlaufend Temperatur und Bewegung am Herd und schlägt Alarm, wenn Wärme ohne Kochbewegung entsteht. Zusätzlich können bis zu vier Leckage-Sensoren angeschlossen werden, um Wasserschäden vorzubeugen.



Rauchwarnmelder Q

Prozessorgesteuerte Signalauswertung, automatische Selbsttests alle 10 Sekunden, 50 m² Reichweite, 10 Jahre Echt-Alarm-Garantie, im hochwertigen Hager Design. Als Funklösung oder eingebunden in ein smartes Sicherheitssystem nach Anwendungsnorm DIN 14676.

Warum ein Q-Label?

Alle unsere Q-gelabelten Melder erfüllen die europäische Rauchwarnmeldernorm EN 14604 und entsprechen zusätzlich der strengen vfdb-Richtlinie 14-01. Diese freiwilligen Zusatzprüfungen garantieren höchste Sicherheit.



Überspannungsschutz

Die Absicherung der Hausinstallation vor versorgungsnetzseitig auftretenden Überspannungen regelt die DIN VDE 0100-443.

Der Kombiableiter von Hager erfüllt sämtliche Anforderungen und bietet Endgeräteschutz durch die energetisch kombinierte Schutzwirkung von Typ 1, Typ 2 und Typ 3.

Mit einem Gerät im Vorzählerbereich schützen Sie alle versorgten Zählerplätze.



Mehr Energieeffizienz

Heimspiel

Unsere Technikzentrale 4.0 setzt Maßstäbe. Hier waren wir schon immer ganz vorne. Und so ist es geblieben.



Bei der Installation

Sie erhalten Zähleranlagen auf Wunsch auch individuell bestückt und fertig verdrahtet, sodass sie nur noch angeschlossen werden müssen.

Bei der Normung

Wir kennen uns aus, denn wir prägen sie mit. Unser T-System beispielsweise war schon in den 70ern der Maßstab für die neue Elektronormung in Deutschland. Die aktuellen Normen sind in all unseren Produkten bereits eingebaut. Das macht Ihre Installation zu 100 % normgerecht und zukunftssicher.



01 Zählen

BKE-I-Zählerplätze für digitale Stromzähler und intelligente Messsysteme, mit Anschlüssen für erneuerbare Energien, Speicher und E-Ladestationen.



02 Schützen

FI/LS-Schalter, Brandschutzschalter, Überspannungsschutz und Blackout-Schutz (flow) sichern die Installation und die Bewohner.

03 Vernetzen

Unsere Technikzentralen sind übersichtlich und halten Plätze für Telekommunikation, Router und weitere Multimodulmodule vor.

04 Energie managen

flow, das intelligente Energiemanagement-System, tariert die Energieströme eines Gebäudes permanent aus und leitet sie maximal effektiv. Selbst erzeugte Energien können so in erster Linie selbst genutzt werden. Der Zukauf und die Einspeisung von Strom erfolgen immer zu den jeweils günstigsten Tarifen.

Mehr Energieeffizienz

Bereit für die Zukunft

Eine der großen Herausforderungen im Hausbau ist das Energiemanagement. Die fortschreitende Hausautomation, die zunehmende E-Mobilität und der Umstieg auf elektrische Heizungen lassen den Strombedarf stetig steigen.

Gleichzeitig produzieren immer mehr Haushalte ihren Strom auch selbst. Die häusliche Energieversorgung wandelt sich vom linearen zu einem komplexen System aus Produzieren, Verbrauchen, Verkaufen und Dazukaufen von Energie. Intelligent gemanagt, bietet dieses System ein paar sehr interessante Möglichkeiten.

Energiepaket EFH 1



Speichern, managen

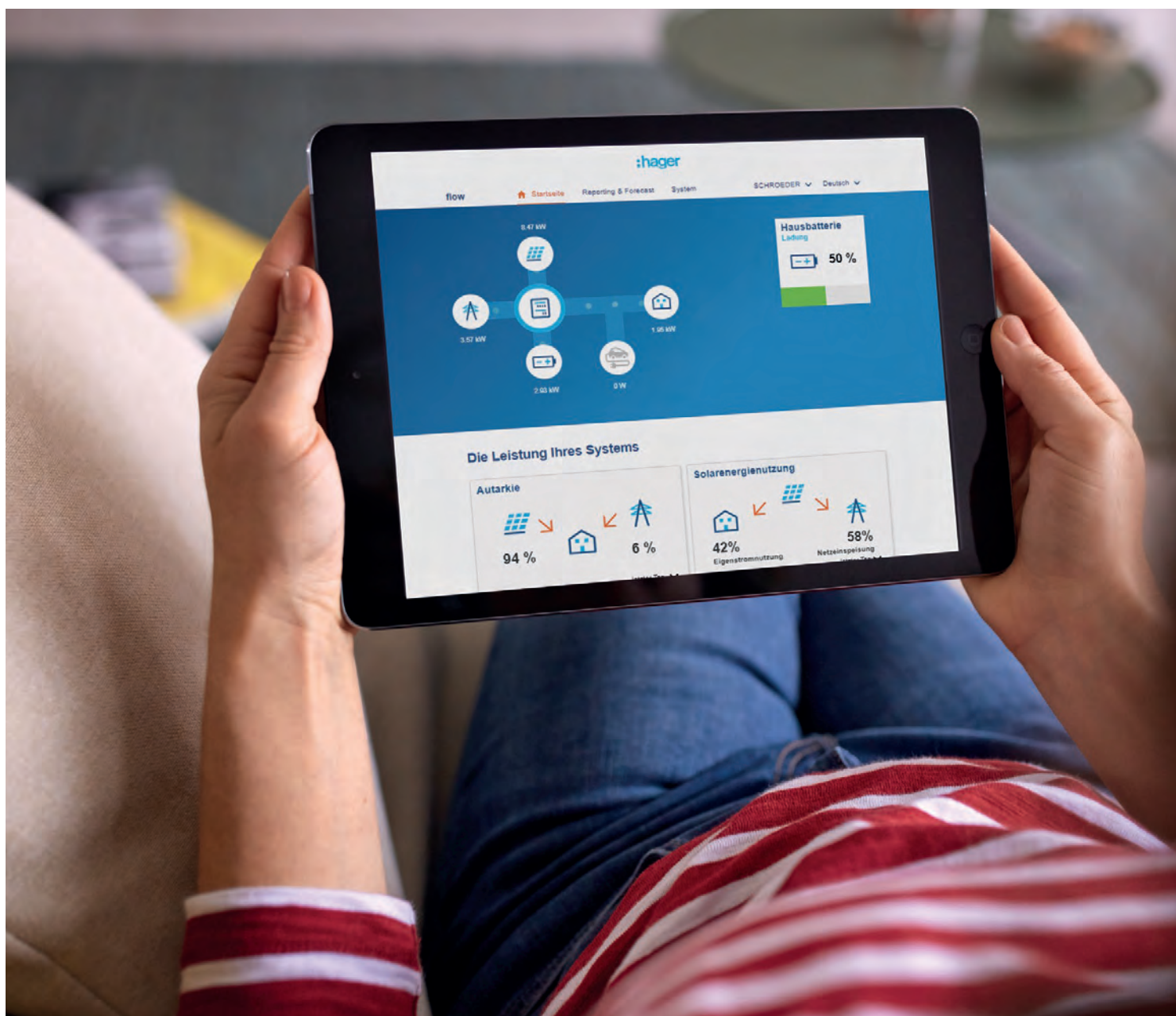
Basis-Ausstattung für alle, die selbst erzeugte Energie auch selbst nutzen wollen: flow plus Energiespeicher. Das intelligente Managementsystem flow optimiert die Energieströme im Haus fortlaufend. Es hat eine SG-Ready-Schnittstelle, über die auch eine Wärmepumpe integriert werden kann. Monitoring in Echtzeit und Steuerung über App inklusive.

Energiepaket EFH 2



Speichern, laden, managen

Diese Kombination verbindet Photovoltaik, ggf. Wärmepumpe und E-Mobil zu einem wirksamen System, das sich stetig weiterentwickelt: In Zukunft wird es E-Mobile geben, die auf Basis von ISO 15118 mit der Ladestation kommunizieren können, um den Ladevorgang intelligent zu steuern. Mit diesem Energiepaket sind Ihre Kunden heute schon darauf vorbereitet.



Energiemanagement mit flow

Energiemonitoring in Echtzeit, Preismonitoring, Blackout-Schutz und gezielte Energiesteuerung in einer einzigen, intuitiv gesteuerten App.

Mehr Komfort

Smart Home by Hager

Immer mehr Menschen interessieren sich für smarte Haussteuerung und zwar in allen Altersklassen. Fast 40 % nutzen heute bereits Smart Home Anwendungen.* Im Neubau gehört die intelligente Haussteuerung mittlerweile fast schon zum Standard. Besonders im EFH-Bereich.

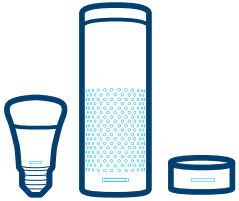
Ob Funk- oder kabelgebunden, unsere Lösungen bestehen aus bewährten Komponenten. Sie sind über Jahre erprobt, getestet und optimiert. Denn so neu ist der Gedanke der automatischen Abläufe im Haus dann doch wieder nicht. Jedenfalls nicht für uns.

* Bitkom Research 2020



01 Zentral verkabeln und flexibel sein

Für Bauherren, die jetzt noch kein Smart Home realisieren können oder wollen: Eine Zentralverkabelung mit einem KNX-Kabel ist die Basis für ein offenes, zukunftsfähiges Smart Home. Es wird einfach zusammen mit dem Stromkabel verlegt. Auf diesem Standard können smarte Wünsche jederzeit realisiert werden. Beim Bau, nach dem Einzug oder in 10 Jahren.



domovea: intelligent steuern

domovea heißt unsere Steuerung. Sie ist eine der leistungsstärksten auf dem Markt. Sie verbindet Licht, Jalousien, Heizung und alle intelligenten Geräte eines Haushalts zu einem System und schafft einen sicheren Zugang zum Internet der Dinge. In der Expert-Version für große Villen und Mehrfamilienhäuser ist sogar die mobile Türkommunikation (Access Gate) bereits integriert. Sämtliche Funktionen werden über eine einzige App gesteuert und können vom Bauherrn jederzeit selbst konfiguriert und neu angepasst werden. Von der einfachen Lichtsteuerung bis hin zu komplexen Szenarien.



02 Smart Home mit Jalousie-, Licht- und Heizungssteuerung

Smarte Jalousie-, Licht- und Heizungssteuerung stehen auf der Wunschliste der Bauherren ganz oben. Das kann problemlos sofort realisiert werden. Auch die intelligenten KNX-Geräte eines Haushalts, Sprachsteuerung oder intelligente Soundsysteme und das Internet der Dinge können problemlos eingebunden werden. Für alle künftigen Wünsche ist die KNX-Verkabelung nach wie vor offen.



03 Smart Home mit Jalousie-, Licht-, Heizungssteuerung und mobiler Türkommunikation

Wohlfühltemperatur in jedem Raum. Intelligente Jalousie- und Lichtsteuerung von der einzelnen Leuchte bis zum komplexen Szenario. Einbindung von Sprachsteuerung, intelligenten Soundsystemen und dem Internet der Dinge. Inklusive mobiler Audio-Türkommunikation (Elcom Access Gate). Alles gesteuert mit domovea. Über eine einzige App.

Design

Mehr Harmonie

Wenn einfach alles stimmt, dann ist das kein Zufall, sondern das Ergebnis eines wohl durchdachten ästhetischen Gesamtkonzepts. Wir machen es Ihnen leicht, denn bei uns passt die Innenstation der Türsprechanlage zum Lichtschalter und das Schalterdesign zur Inneneinrichtung.



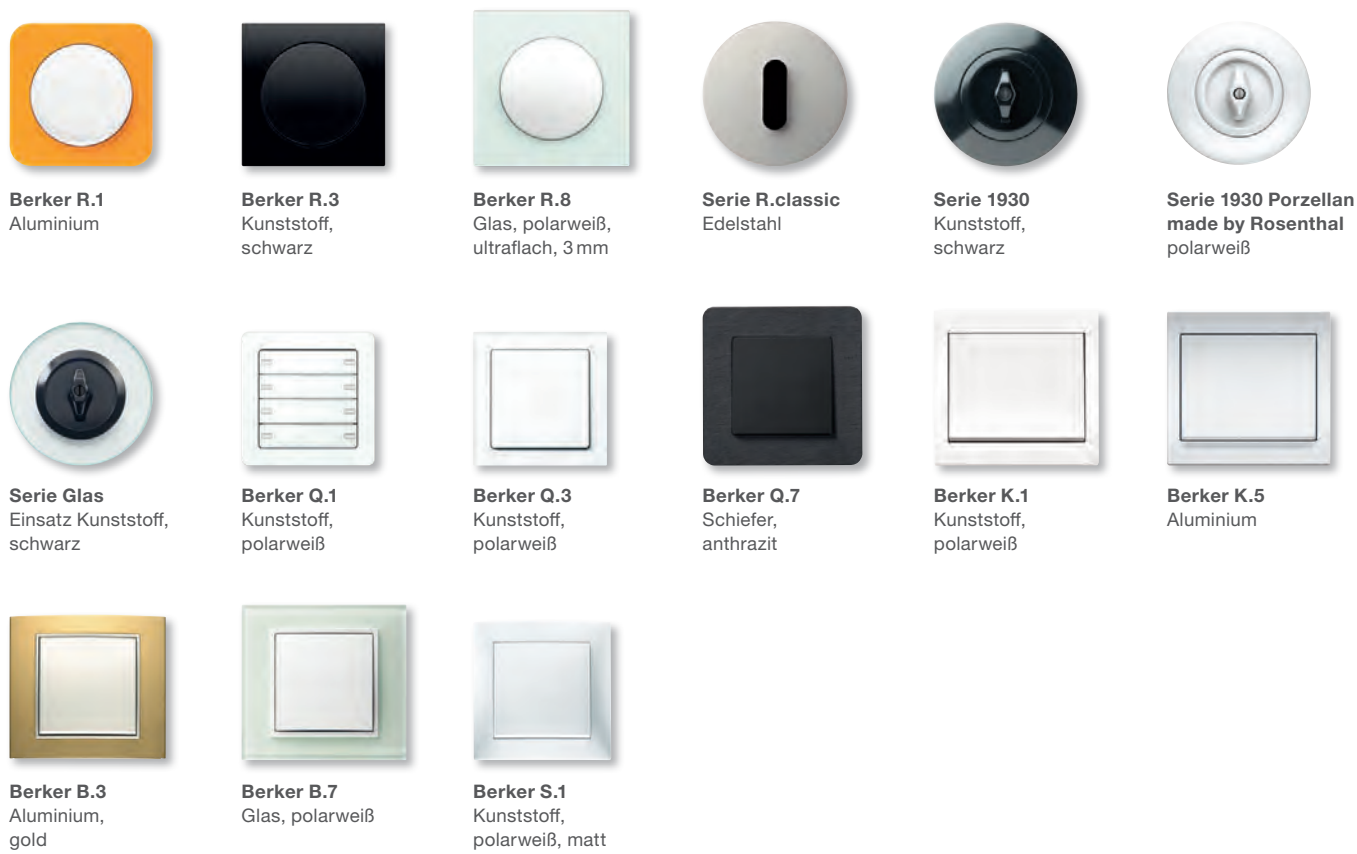
Perfekt abgestimmt. ELCOM.TOUCH

Die Innenstation, die ELCOM.ONE perfekt ergänzt. Ausgestattet mit einer individuell wählbaren Schalterserie von Berker. So lässt sich die für Ihre Räume gewählte Designlinie bis hin zur Türkommunikation fortsetzen.



Berker bietet Ihnen 16 unterschiedliche Designlinien

Das Spektrum reicht dabei von Klassikern bis hin zu zeitgenössischen Entwürfen.



Verantwortung leben

In Zeiten der voranschreitenden Globalisierung und schwindender natürlicher Ressourcen wird unternehmerische Verantwortung immer wichtiger. Egal, was wir tun, wir müssen die Konsequenzen unseres Handelns bedenken.

Das Thema Nachhaltigkeit ist bei uns tief in der DNA verankert: Wir wollen uns so weiterentwickeln, dass wir unseren Nachkommen eine gesunde Erde hinterlassen. Deshalb haben wir uns bereits 2007 dem United Nations Global Compact verpflichtet, der weltweit größten freiwilligen Initiative zur Förderung von unternehmerischer Verantwortung.

In unserem Fortschrittsbericht halten wir jährlich die Maßnahmen fest, die wir im Sinne des Global Compact umgesetzt haben.



United Nations
Global Compact

Nachhaltig handeln

Als inhabergeführtes Unternehmen mit klaren Werten denken wir heute schon an die nächste Generation. Wir investieren in die Aus- und Weiterbildung unserer Mitarbeiter, produzieren so ressourcenschonend wie irgend möglich, verpacken überwiegend mit recycelten Materialien, optimieren unsere logistischen Prozesse fortlaufend und setzen Energie absolut effektiv ein. Wir messen unseren direkten und indirekten Treibhausgas Ausstoß gemäß der internationalen Standards und ergreifen zahlreiche Initiativen, um sie zu reduzieren. E3 heißt diese Maxime unseres Handelns. Dreimal E wie Ethik, Environment und Energie.



Transparenz schaffen

Um die Ökobilanz unserer Produkte nachvollziehbar zu machen, stellen wir sie künftig mit einem Dokument aus, das alle Informationen zu seinen ökologischen Auswirkungen enthält: PEP (Profil Environmental Product). Dieses Umweltprofil dokumentiert den kompletten Produktlebenszyklus.

Zusammenarbeit

Warum Sie Ihr Hausbauprojekt mit uns realisieren sollten

Minimierter Planungsaufwand

Sie haben einen Ansprechpartner für zukunftsfähige Zähler- und Sicherungstechnik, das Energiemanagement, die verschiedenen Smart-Home-Lösungen, die ganze Welt der Schalterprogramme und für die Türkommunikation. Unsere technische Unterstützung minimiert Ihren Aufwand, erleichtert die Koordination und erhöht die Planungssicherheit.

Durchgängige Qualität

Unsere Gesamtlösungen haben einen durchgängigen Qualitätsstandard. Alle in unseren Werken gefertigten Produkte unterliegen unseren hohen Fertigungs- und Normstandards und sind deshalb auch VDE-fertigungsüberwacht.

Umweltschonende Produktion

Wir produzieren umwelt- und ressourcenschonend. Bereits 20 von 28 Werken sind ISO-14001-zertifiziert. Unsere Verpackung ist überwiegend aus recyceltem Papier. Wir benutzen Monomaterialien und verzichten auf Bleichmittel und Streichfarben.

Zukünftige Erweiterbarkeit

Mit unseren Produkten schaffen Sie keine Insellösungen sondern zukunftsfähige Gesamtsysteme, die jederzeit erweiterbar sind. Wir beschäftigen uns heute schon mit Themen wie Gebäude-Digitalisierung, neuen Bauformen wie modularem Bauen und dem Einsatz von 3D-Druck.

Verkürzte Montagezeit

Komplettverteiler, die vorverdrahtet und nach Industriernorm geprüft sind, oder Elcom Sprechanlagen zur Einmann-Montage entlasten die Situation auf der Baustelle.

Förderfähige Produkte

Viele unserer Produkte und Lösungen sind förderfähig. Sprechen Sie uns an, wenn Sie mehr zur Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG WG) oder zu den Förderprogrammen der Bundesländer wissen möchten.



Wir unterstützen Ihre Arbeit

Mit Unterlagen für Sie und für Ihre Kunden. Mit Support, Schulungen und Weiterbildungen. Und mit über 160 Außendienst-Mitarbeitern, die Ihnen schon bei der Entwicklung Ihrer Hausbauprojekte zur Seite stehen. Einer von ihnen ist auch in Ihrer Nähe.

Unsere Technischen Service Center



Ihr Ansprechpartner

Keine Visitenkarte vorhanden?
Dann wenden Sie sich bitte an
wohnungswirtschaft@hager.com

:hager

Hager Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG
Zum Gunterstal
66440 Blieskastel

hager.de

:hager

B.
Berker

ELCOM.