



# Klimaschutz: Vorsprung durch Energie

Mit dem 2019 beschlossenen Energiepaket hat sich Deutschland ein ambitioniertes Ziel gesetzt: Als erstes Land weltweit wollen wir bis zum Jahr 2030 den CO<sub>2</sub>-Ausstoß um mindestens 40 Prozent gegenüber 1990 verringern.

Seit mehr als 15 Jahren gestaltet Wolfgang Walter, Chef und Gründer der gleichnamigen Unternehmensgruppe aus Ellwangen die Energiewende in der Praxis mit. „Unsere Philosophie ist klar: Wir wollen die gesamte Energie-Wertschöpfung in den Gebäuden halten“, so Walter, der das Unternehmen gemeinsam mit seiner Familie führt. Walter definiert sich dabei als überregionales Architektur- und Ingenieurbüro, das sich auf die Konzeptionierung von Energiesystemen und die energieeffiziente Sanierung bestehender Gebäude spezialisiert hat.

## Ganzheitliche Konzepte

Möchte man die Energieversorgung mithilfe erneuerbarer Energien gewährleisten, sind ganzheitliche Konzepte und Lösungen unumgänglich. Dabei ist die Kombination verschiedener Komponenten zur optimalen Energieversorgung, jeweils auf die individuelle Gegebenheit angepasst, ein wichtiger Lösungsansatz.

So kann zum Beispiel eine Fotovoltaikanlage in Ergänzung mit einem Solarstromspeicher einen Großteil des Energiebedarfs eines Haushalts abdecken. Auch für Industrie und Gewerbe gibt es mittlerweile rentable Speicherlösungen. Ergänzt werden kann dieses System durch eine Wärmepumpe zur Wärmeergänzung. Dies kann sowohl für Privathaushalte, als auch für Sportvereine sehr interessant sein.



Eine Energie-Fassade bietet auch gestalterisch viele Möglichkeiten, wie hier am Firmensitz von Walter Konzept, der zudem mit einem Solar-Carport ausgestattet ist. Foto: Walter Konzept

Blockkraftwerke (BHKW) können insbesondere für das Hotel- und Gastgewerbe, aber auch für Industrie- und Gewerbebetriebe, sehr effizient sein und die Energiekosten deutlich senken. Auch für Kommunen gibt es interessante Konzepte

zur Energieversorgung kommunaler Einrichtungen unter Einbeziehung verschiedener Komponenten und Maßnahmen.

Ein weiterer wichtiger Aspekt stellt mittlerweile die Fassade eines Gebäudes dar. Eine „Energie-Fassade“ erfüllt neben den

herkömmlichen Fassaden-Eigenschaften, wie Wetterschutz, Wärmedämmung, Schallschutz und Klimatisierung auch die Eigenschaft der Energiegewinnung. Und auch optisch stellt eine Energie-Fassade etwas dar, gestalterisch gibt es sehr viele

Möglichkeiten. Der Faktor Energie wird als Wettbewerbsvorteil immer wichtiger“, erklärt Walter. Um für die jeweilige Gegebenheit das richtige Energiekonzept zu entwickeln, sind eine gründliche Analyse der Ausgangssituation und die Bedarfs-

ermittlung die wichtigste Voraussetzung. Nur so können wirtschaftliche und effiziente Lösungen entstehen.

**„Unsere Philosophie ist klar: Wir wollen die gesamte Energie-Wertschöpfung in den Gebäuden halten.“**

Wolfgang Walter

All diese Leistungen bietet Walter Konzept, von der Analyse und Planung bis hin zur Abwicklung und Umsetzung der Energiekonzepte inklusive der Betreuung. Außerdem führt das schwäbische Familienunternehmen Energieberatungen und Energie-Audits durch und ist auch im Bereich Neubau und Sanierungen tätig.

## Beantragung von Fördermitteln

Darüber hinaus unterstützt Walter seine Kunden ebenfalls bei der Beantragung von Fördermitteln der KfW beziehungsweise BAFA. „Anhand unseres dreistufigen Beratungsprozesses erarbeiten wir jedem Kunden ein individuelles Energiekonzept“, sagt Wolfgang Walter.

Und auch die E-Mobilität gehört zum Portfolio von Walter Konzept. „Eine standortbezogene Planung mit dem Blick auf CO<sub>2</sub>-neutrale Energiesysteme ist unser neuer Arbeitstitel“, so Walter mit Blick in die Zukunft.

# Für ein gesundes Wohnen ohne Schadstoffe

Ein von Umweltgiften belasteter Wohnraum ist der Albtraum aller Immobilienbesitzer. Doch es gibt passende Lösungen: Umweltfreundliche Materialien schaffen optimalen Lebensraum.

Der Albtraum für alle Eigentümer: Schimmel an den Wänden, Giftstoffe in Böden und Haushaltschemikalien oder Hausstaub belasten die Raumluft und sind eine Gefahr für die Gesundheit. Bis zu 20 Stunden verbringen wir täglich in geschlossenen Räumen. Da ist es besonders wichtig, Schadstoffen und anderen gesundheitsgefährdenden

Einflüssen im Haus und Wohnen den Garaus zu machen.

Die Stuckateurprofis von Beck kennen die passenden Lösungen. „Mit über 70 Jahren Erfahrung im Stuckateurbetrieb gewährleisten wir eine hohe Zufriedenheit in der Umsetzung der Wünsche und Ansprüche unserer Kunden“, weiß man bei Beck. Schimmel hat auf Rein-



Für ein gesundes Wohnklima: Hier haben die Stuckateurprofis von Beck einen Kalkschutz im Dachgeschoss aufgetragen. Foto: Beck

kalkputze keine Chance. In Farben und Spachtelmassen können sich Konservierungsmittel, Lösungsmittel und Weichmacher verbergen. Viele Menschen reagieren empfindlich auf diese Stoffe. „Lassen Sie sich von uns beraten, um Problemen aus dem Weg zu gehen“, so versichern die Fachleute von Beck.

Wie angenehm sind da die natürlichen Eigenschaften der

Lehmputze: Lehm als tragender Baustoff bietet die besten Eigenschaften, die ein modernes Bindemittel haben sollte. Lehm kann die in einem Raum befindliche Feuchtigkeit aufnehmen und regulieren, sodass sich diese immer auf einem konstanten mittleren Bereich befindet.

Die Profis von Beck beraten kompetent zu den Themen Putze, Wärmedämmung, Maler- La-

ckierarbeiten sowie Trockenbau. Dabei behalten sie das große Thema „Gesundes Wohnen“ stets im Fokus. Fachliche Kompetenz schafft ein hohes Maß an Qualität. Umweltfreundliche und hochwertige Materialien sind die Basis.

Wichtig: das unternehmerische und partnerschaftliche Denken mit dem Ziel „zufriedene Kunden“. pm

## Innovativ und regional

Türen, Fenster und Tore der Firma Stier in Wasseralfingen.

Wie schon im Firmennamen als Akronym hinterlegt, setzt die Firma Stier auf Sicherheit, Technik, Innovation, Energieeffizienz und Regionalität. Ob einbruchhemmende Fenster und Türen, innovative Zutrittskontrollsysteme wie Fingerscanner, energieeffiziente Lösungen für Klingel- und Briefkastenanlagen in Türseitentüren, Fenster, Garagentore, Vordächer, Nebeneingangstüren, Insektenschutzgittern und noch vieles mehr.

## Nur Produkte aus dem Land

Bei allem wird darauf geachtet, dass es heißt: hergestellt in Baden-Württemberg. Fester aus Holz-Alu oder Kunststoff, Haustüren aus Aluminium, sowie Vordächer aus Glas.

Übrigens können bei einer energetischen Sanierung der Austausch von Fenster- und Haustüren von der KfW gefördert werden. pm

## FÜR NATUR- & WOHLERHABER!

Mit unseren Massivholzböden holen Sie sich die Atmosphäre und die Nachhaltigkeit von Holz mit all seinen Vorteilen in Ihr Zuhause. Gealtert oder elegant, dem persönlichen Geschmack sind keine Grenzen gesetzt – eine Investition in die Zukunft! Wir beraten Sie gerne.

ALLMENDINGER, DER PARKETTMEISTER GMBH  
Virngrundstraße 4 | 73479 Ellwangen  
Tel. 0 79 61 / 91 92-0  
www.parkett-allmendinger.de



**becker**

Solar | Bad | Heizung | Flaschnerei

becker GmbH & Co. KG: Julius-Bausch-Straße 32 | 73431 Aalen  
Tel: 07361.34 988 | Mail: service@becker-aalen.de  
www.becker-aalen.de

Mehr Infos:  
**ICON-Haus.de**  
09552 710

**ICON** – das massive Fertighaus, revolutionär anders gebaut!

