

# regional-BAUEN

Magazin für Bauherren und Modernisierer

STADTAUSGABE HEILBRONN UND UMGEBUNG

KOSTENLOS  
ZUM MITNEHMEN



HN

## AKTUELL IN DIESER AUSGABE:

Küchentrends · Farbige Fronten · Profiausstattung · Essplätze  
Architektenhäuser · Fensterlösungen · Haustüren · Flächenheizung  
Rasen anlegen · Rosenschnitt · Beetbepflanzung · Draußen sitzen

Küchen-  
trends



Quelle: www.lecht.com

[www.regional-bauen.de](http://www.regional-bauen.de)

# BEIM HÜNDCHEN VERSCHÄTZT? BEIM HAUS LIEBER NICHT.



Überlass' das Schätzen lieber uns.  
Finde den Wert deiner Immobilie und  
den passenden Makler gleich dazu.

**immo welt**

## Liebe Leserinnen und Leser,

für diese Ausgabe war es leider unumgänglich, dieses Mal selbst als Herausgeber und Verleger das Vorwort zu schreiben.

Leider ist durch eine sehr heimtückische Krankheit unsere Chefredakteurin seit Anfang diesen Jahres gesundheitlich ausgefallen. Auf diesem Wege nochmals die besten Genesungswünsche aller ihrer Kolleginnen und Kollegen und ihr Platz wird weiter innerhalb unseres erweiterten Teams sein.

Diese trüben Tage – wenn man das momentane Weltbild ansieht – sind bei uns in Europa schon wieder länger und werden lediglich wettertechnisch wieder heller, zumindest manchmal.

Nun, auch im Haus wollen wir es jetzt angenehmer haben, daher geben wir Tipps und Anregungen für die Küche, das leibliche Wohl in Form von guten Weinen und natürlich das dazu gehörige Essplatzambiente.

Gerade jetzt zieht es uns auch wieder in die Natur ums Eigenheim, nachdem es an allen Ecken anfängt zu blühen und endet mit der vielleicht neu gestalteten Terrasse (ab Seite 44).

Wie sehr sich Küchen immer mehr zum Gesellschaftsraum entwickeln, zeigen wir Ihnen ab Seite 4. Optik und Farben eröffnen uns unzählige Möglichkeiten. Funktionalität und Gemütlichkeit lassen die Küche zum Herz des Hauses werden – und den Hobby- zum Chefkoch.

Ab Seite 28 stellen wir Ihnen eine Auswahl an besonders gelungenen Holz- und Fertighäusern vor. Sie sind nicht nur energiesparend, sondern auch architektonisch anspruchsvoll und optimal auf die individuellen Bedürfnisse der Bewohner zugeschnitten.

Einen Ausflug in eine der Fertighausausstellungen lohnt sich für angehende Bauherren auf jeden Fall!

Genießen Sie bei gutem Wetter jede freie Minute draußen und wenn's mal regnet und stürmt, gemütliche Stunden auf dem Sofa, am besten unser Magazin lesend.

Viel Spaß dabei wünscht Ihnen

Ihr Wolfgang Trumpp und das regional-BAUEN-Team

## Inhalt

<b>*Titelthema: Küchen – Großer Auftritt für Naturmaterialien und dunkle Fronten</b>	<b>04</b>
Küchengeräte: vom Hobby- zum Chefkoch	06
Farbige Küchen mit funktionalem Kern	08
Quellennachweise	09
<b>*Herz des Hauses: Essplätze in der Küche</b>	<b>10</b>
Einbaugeräte für Weinliebhaber	12
<b>Ostern: höchste Zeit zu dekorieren</b>	<b>14</b>
Haustüren: Solitär für den Eingangsbereich	16
Rahmenmaterialien bei Fenstern	18
Fenster: Clevere Lösungen und großzügige Ganzglas-Systeme	20
Natürlich wohnen mit Holztreppe	22
Heiztechnik: Wärmepumpe und Holzfeuer kombinieren	24
Nachhaltige Heiztechnik: puristisch architektonisch – ein Haus, das auffällt	26
Lehner Haus: Homestory 898® – schöner Klassiker nach individuellem Geschmack	28
Keitel Haus: Haus Herrenwies – Understatement in Vollendung	30
Fertighaus Weiss: Musterhaus Balance – Leben im Gleichgewicht	32
<b>*Hauser Massivbau: Haus Ganter – Traumhaus mit Einliegerwohnung</b>	<b>34</b>
3D-Haus in Beckum	36
Kellerdämmung: Ja, aber welche?	38
Rasen: mähen, vertikutieren und düngen	40
So wird's ein Sommer voller Rosen	42
<b>*Lieblingsort Terrasse</b>	<b>44</b>
Draußen sitzen steigert den Wohnkomfort	46
<b>Vormerken: Haus &amp; Energie in Sindelfingen</b>	<b>48</b>
Regionale Bezugsquellen	49
Vorschau Mai/Juni 2022, Impressum	50



Seite 04



Seite 10



Seite 34



Seite 44

### \*Redaktionstipp



## SPECIAL SEITE 46

Ein Balkon, eine (Dach-)Terrasse oder Loggia sind zum Entspannen gedacht. Damit man den Freisitz ungestört und als zusätzlichen Wohnraum und Rückzugsort genießen kann, spielen seine Größe, die verwendeten Materialien und die Gestaltung eine wichtige Rolle. Dabei sollten Sie auch unbedingt an Schutz vor Regen, Hagel oder Schnee denken.

Unser Titelbild zeigt die moderne Küche BOSSA der Firma Leicht [www.leicht.com](http://www.leicht.com)



Achatgrau



Sandgrau



Kobaltgrün



# Nobel: Naturmaterialien & dunkle Fronten

Großer Auftritt für matte Oberflächen, Naturstein, Holz und metallischen Glanz

Die Küche entwickelt sich immer mehr zum Gesellschaftsraum entwickelt: Man empfängt Gäste jetzt (auch) in der Küche – was früher ausschließlich im Ess- oder Wohnzimmer der Fall war. Somit ist die Optik zunehmend in den Fokus gerückt, ohne dass dabei die Funktionalität zu kurz kommt. Die weiße Küche erfreut sich nach wie vor großer Beliebtheit, denn sie ist ein Klassiker, an dem man sich nicht satt sieht und mit dem man nichts falsch machen kann. Aber sie setzt keine Statements und kann in manchen Fällen sogar ungemütlich wirken. Farbe dagegen setzt Akzente und erzeugt Stimmungen, Naturmaterialien wirken lebendig und gemütlich.

## Farben eröffnen Möglichkeiten

Next125 hat 25 verschiedene Farben in hochwertiger Lackausführung im Programm (Bilder oben, [www.next125.com](http://www.next125.com)). Die vier ausgewählten Töne überzeugen mit matter, edel wirkender Oberfläche, wirken aber sehr unterschiedlich. Achatgrau ist ein dezenter Allrounder, man kann ihn mit kräftigen Farben genauso gut kombinieren wie mit neutralen Tönen und im minimalistischen sowie gemütlichen Ambiente gleichermaßen gut einsetzen. Dasselbe gilt für Sandgrau, das aber durch den braunen Unterton noch harmonischer wirkt. Kobaltgrün wirkt frisch,

lebendig und natürlich, bestens kombinierbar mit hellen Tönen und Holz, kann aber auch die Hauptrolle übernehmen. Indischrot erfordert etwas Mut, ist also eine Farbe für Fortgeschrittene. Es belebt das Ambiente wirkt individuell und lässt sich extravagant kombinieren mit Nebelgrau beispielsweise. Spülen und Armaturen in mattem Schwarz oder Anthrazit sind die ideale Ergänzung (Bilder ganz rechts oben, [www.villeroy-boch.de](http://www.villeroy-boch.de)).

## Edle Naturmaterialien

Holz ist als Material für Fronten und Arbeitsplatten nach wie vor sehr beliebt. Kein Wunder, denn es wirkt lebendig, warm und gemüt-

lich, auch im minimalistischen Ambiente. Wie die geradlinige Küche „Royale“, hier aus dunkler, thermobehandelte Eiche, beweist (Bilder unten, [www.rastelli.it](http://www.rastelli.it)). Eine nicht alltägliche Kombination ist dunkle Wildeiche mit kupferfarbenem Metallic-Lack: Die Küche „Laika | Madero“ paart Minimalismus mit Glamour aufs Geschmackvollste ([www.leicht.de](http://www.leicht.de), Bilder rechts unten). Naturstein ist das älteste und widerstandsfähigste Material – und zu Front und Arbeitsplatte verarbeitet extrem exklusiv. Die einzigartige, sehr lebendige Optik der „ST-ONE“ Küche aus Moraine ist kaum zu überbieten (Bilder rechts Mitte, [www.strasser-steine.at](http://www.strasser-steine.at)).





**NERO ASSOLUTO VELLUTO**  
Kollektion Essenza  
[www.lapitec.com](http://www.lapitec.com)



**SUBWAY STYLE**  
Keramikspüle  
[www.villeroy-boch.de](http://www.villeroy-boch.de)

**STEEL EXPERT 2.0**  
Anthracite  
[www.villeroy-boch.de](http://www.villeroy-boch.de)



**SPÜLSTEIN**  
Ebony CeramicPlus  
[www.villeroy-boch.de](http://www.villeroy-boch.de)

Auch als Doppelbecken,  
Ebony CeramicPlus

Moraine ist ein Naturstein, klar wie ein Gletscherbach und doch geheimnisvoll und mysteriös. Die Dimension der ST-ONE Unit ist für jede Steinart frei wählbar. So individuell wie die Wünsche, flexibel im Maß und solide in der Ausführung. Alle Einheiten können, unter Berücksichtigung der ST-ONE Designparameter, über die Standardtiefe von 110 Zentimeter hinaus und in der Länge auf Wunschmaß gefertigt werden.

**ST-ONE UNIT XL 500**  
Moraine Leather Look  
[www.strasser-stein.at](http://www.strasser-stein.at)



**LAIKA | MADERO**  
Kupferfarbene Effektlackfronten  
[www.leicht.de](http://www.leicht.de)





**SERIE 8 ACCENT LINE**  
PerfectBake plus oder PerfectRoast plus  
[www.bosch-home.de](http://www.bosch-home.de)



**SLIDE&HIDE®**  
Voll versenkbare Backofentür  
[www.neff-home.com](http://www.neff-home.com)



**IQ700 INDUCTIONAIR PLUS**  
Glaskeramik eingelassenen Dunstabzug  
[www.siemens-home.bsh-group.com](http://www.siemens-home.bsh-group.com)



**STUDIO LINE**  
Sprachgesteuerte Türöffnung  
[www.siemens-home.bsh-group.com](http://www.siemens-home.bsh-group.com)



# Vom Hobbykoch zum Chefkoch

Mit den neuen Geräten kann jeder kochen und backen wie ein Profi

Kochen und backen werden zunehmend flexibler und intelligenter dank immer neuer Technologien, die intuitiv und smart bedienbar sind. Der Reis brennt nicht mehr an, der Kuchen wird auf den Punkt gebacken, die Backofentür öffnet sich auf Zuruf oder verschwindet ganz, backen und dampfgaren geht gleichzeitig mit einem Gerät ... Da lohnt es sich auch mal nur das eine oder andere Küchengerät auszutauschen.

## Beste Back- und Brat-Ergebnisse

Der Sensor-Backofen der „Serie 8“ (Bild ganz oben links, [www.bosch-home.de](http://www.bosch-home.de)) sagt vorher, wann Kuchen oder Braten fertig sind, indem er die individuelle Zubereitung des Garguts berücksichtigt. Die patentierte Bosch Sensorik mit dem „PerfectBake Backsensor“ und dem „PerfectRoast Bratenthermometer“ garantieren an sich schon beste Resultate, die immer noch besser werden: Mit jedem Back- und Bratvorgang wird der Backofen schlauer und das Zubereitungsende für individuelle

Rezepte immer exakter – vorausgesetzt, er ist über Home Connect digital vernetzt.

## Überzeugend flexibel und gesund

Mit dem „Dual Cook Steam™“ Einbaubackofen (Bilder rechts oben, [www.samsung.com](http://www.samsung.com)) kann man Speisen mithilfe der integrierten Dampfgarfunktion schmackhaft zubereiten. Die zwei unabhängig voneinander steuerbaren Garräume des Backofens lassen die gleichzeitige Zubereitung zweier Speisen zu. Die Dampfgarfunktion ermöglicht außerdem Dampfgaren im unteren Teil des Backofens und Intervalldampfen im gesamten Garraum. Vitamine und Mineralstoffe bleiben weitgehend erhalten – zudem behalten dampfgegarnte Gerichte auch ihre kräftigen Farben und ihren intensiven Geschmack. Der „Dual Cook Steam™“ ist auch noch intuitiv bedienbar und übers Smartphone oder Tablet steuerbar. Kein Wunder, dass er beim Kitchen Innovation Award gleich mit drei Preisen ausgezeichnet wurde – nicht zuletzt auch wegen seines guten Aussehens.

## „Sesam, öffne dich!“

Wie praktisch ist das denn? Ein Backofen, der seine Tür auf Zuruf öffnet. Kein Aufklappen und anschließendes Aufnehmen und Reinschieben des Backblechs mehr, beim „studioLine“ Backofen reicht ein einfaches „Alexa, mach die Tür auf“, damit sich die Klappe berührungsfrei öffnet (Bild oben, [www.siemens-home.bsh-group.com](http://www.siemens-home.bsh-group.com)). Zudem verfügt das Gerät über 15 verschiedene Heizungsarten und zusätzliche Funktionen wie Dampfbacken und Sous-vide-Garen, über einen Backsensor sowie das integrierte Bratenthermometer Plus. Dank der Home Connect App ist er an die Siemens Rezeptwelt sowie Fernsteuerung und -kontrolle und sogar Fernwartung angeschlossen. „Slide & Hide“ (Bild ganz oben, [www.neff-home.com](http://www.neff-home.com)) ist die patentierte Backofentür, die mehr Freiraum gewährt, indem sie vollständig unter dem Backofen verschwindet – was auch noch richtig cool aussieht!

## Die große Freiheit beim Kochen

Das Induktionskochfeld „KM 7999“ (Bild ganz rechts oben, [www.miele.de](http://www.miele.de)) verfügt über drei PowerFlex Bereiche, die sich zusammenschalten lassen und bis zu fünf Töpfen und Pfannen gleichzeitig Platz bieten. Über das integrierte, multifunktionale und mehrfarbige Touch-Display werden Leistungsstufen, Temperaturen oder Garzeiten für die einzelnen Kochzonen intuitiv per Fingertipp angewählt. Infrarotsensoren unter der Glasoberfläche regulieren die Temperatur exakt und erübrigen das manuelle Nachjustieren. 23 Assistenzprogramme unterstützen, wenn man einmal nicht genau weiß, welche Temperatur für welche Speise ideal ist. Selbstverständlich ist das Induktionskochfeld per WLAN vernetzungsfähig. Wer Wert auf Kopffreiheit beim Kochen legt, sollte sich das Induktionskochfeld „KMDA 7476“ mit integriertem Dunstabzug und zwei PowerFlex XL Kochzonen anschauen (Bild links oben).



**DUAL COOK STEAM™**  
Gleichzeitiges Dampfgaren und Backen  
[www.samsung.com](http://www.samsung.com)



**INDUKTIONSKOCHFELD KM 7999**  
Assistenzprogramme, PowerFlex-Bereiche  
[www.miele.de](http://www.miele.de)



Anzeige



Kundenzufriedenheit  
**SEHR GUT**  
★★★★★  
Alle echten Bewertungen finden Sie unter  
[www.hem-kuechen.de/kundenstimmen](http://www.hem-kuechen.de/kundenstimmen)

*Beste Küchen  
Beste Preise!*

ÜBER  
**45 JAHRE**  
ERFAHRUNG  
ÜBER  
**29.000**  
MONTIERTE  
KÜCHEN

**HEM**  
**KÜCHEN**

Wir sind die **Nr. 1** das umsatzstärkste  
musterhaus  
küchen  
FACHGESCHAFT  
in Deutschland

**CRAILSHEIM**  
Haller Straße 189  
Tel. (07951) 30 800-20  
crailsheim@hem-kuechen.de

**SCHWÄBISCH HALL**  
Haller Straße 30  
Tel. (0791) 94 68 30-20  
schwaebisch.hall@hem-kuechen.de

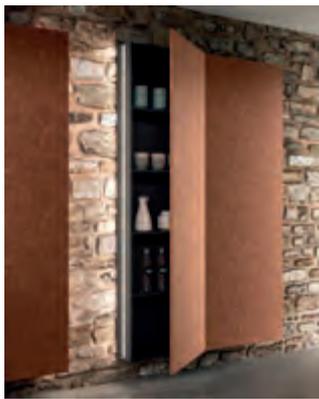
**BAD MERGENTHEIM**  
Herrenwiesenstraße 39  
Tel. (07931) 96 091-20  
bad.mergentheim@hem-kuechen.de

**BACKNANG**  
Sulzbacher Straße 200  
Tel. (07191) 36 993-20  
backnang@hem-kuechen.de

**SCHORNDORF**  
Stuttgarter Straße 10  
Tel. (07181) 49 213-20  
schorndorf@hem-kuechen.de

HKS Vertriebs GmbH

[www.hem-kuechen.de](http://www.hem-kuechen.de) [facebook.com/HEMKuechen](https://facebook.com/HEMKuechen)



**PENELOPE**  
www.arancucine.it



**ERIKA**  
www.arancucine.it

# Schöne Schale, funktionaler Kern

Hinter farbigen und texturierten Fronten verbirgt sich Stauraum XXL

Perfekt, wenn Funktionalität mit exzellentem Design einhergeht. Viele Küchenhersteller optimieren sowohl das Erscheinungsbild als auch den Komfort ihrer Küchen ständig. So werden Küchen immer flexibler, man kann sie auf die eigenen Anforderungen und den eigenen Stil fast schon maßschneidern. Die Farbpalette wird auch stetig breiter. Im Trend liegen derzeit dunkle Küchen (siehe Seite 4/5) und pastellfarbene.

## Zarte Töne, starker Auftritt

Die „bulthaup b3“ ist für die Wand gemacht (Bild rechts unten, [www.bulthaup.com](http://www.bulthaup.com)). Statt einer klassischen Grundrissplanung

nutzt sie den Raum an der Wand mit viel System: Hinter den Türen findet nicht nur Geschirr Platz, sondern auch Spülmittel, Gewürze, Öl und Essig, Küchenwerkzeug, Messer, Schneidbretter oder Kleinbehälter in praktischen Funktionsboxen mit Klappen aus Glas. Alternativ kann man sie auch auf Wandpaneelen stets griffbereit aufbewahren. Der „bulthaup monoblock“ wird ausschließlich nach den Wünschen des Kunden geplant und produziert: Maße und Frontmaterialien können ausgewählt und Funktionen, wie Feuer- und Wasserstelle, je nach Bedarf integriert werden.

1.950! Sonderfarbtöne bietet SieMatic für

seine Küchen an. Die elegante, grifflose „SieMatic SLX“ setzt mit einer goldbronce eloxierten, beleuchteten Griffmulde raffinierte Akzente (Bilder rechts, [www.siematic.de](http://www.siematic.de)). Übertiefe SLX-Auszugsschränke schaffen in der Kochinsel viel Platz auch für große Töpfe, Schüsseln und Haushaltsgeräte. Dass Fronten mit Texturen nicht der Landhaus-Küche vorbehalten sind, beweist das Muster „BIG FISH“ – eines von zehn – des Frontenherstellers Superfront (Bilder rechts oben, [www.superfront.com](http://www.superfront.com)). Die Fronten, die es jeweils in 13 Farben gibt, passen auf die „Metod“-Korpuse von Ikea.



**SIEMATIC SLX**  
www.siematic.de

Salbeigrün



Puder

Rosé



**CASTELLO 390**  
Magnolia gewischt  
www.nobilis.de



**BULTHAUP B3**  
Monoblock in Hochglanz  
www.bulthaup.com



**BIELLA**  
L310 Zartrosé-Satin  
[www.schueller.de](http://www.schueller.de)

Salbeigrün-Satin

Gletscherblau-Satin

Blaugrau-Satin



**BIG FISH**



**SUPERFRONT**  
Flaschengrün  
[www.superfront.com](http://www.superfront.com)



**REFORM BASIS**  
[www.reformcp.com](http://www.reformcp.com)

Oliv

Powder

- AndTradition, Kronprinsessegade 4  
1306 Copenhagen Denmark, [www.andtradition.com](http://www.andtradition.com)
- ARAN WORLD S.R.L.U. Fraz. Casoli  
64032 Atri (TE) Italy, [www.rastellidesign.it](http://www.rastellidesign.it)
- ARAN World Unipersonale, Zona Industriale Casoli  
64032 Atri (TE) Italy, [www.arancucine.it](http://www.arancucine.it)
- ASA Selection GmbH, Rudolf-Diesel-Straße 3  
56203 Höhr-Grenzhausen, [www.asa-selection.com](http://www.asa-selection.com)
- BITZ Gl. Skivevej 70  
8800 Viborg Denmark, [www.bitzshop.dk](http://www.bitzshop.dk)
- Bulthaupt GmbH & Co KG, Aich Werkstraße 6  
84155 Bodenkirchen, [www.bulthaupt.com](http://www.bulthaupt.com)
- BUSCHBECK GMBH, Friedrich-Engels-Straße 21  
51545 Waldbröl, [www.buschbeck.de](http://www.buschbeck.de)
- co2online gemeinnützige GmbH, Hochkirchstr. 9  
10829 Berlin, [www.co2online.de](http://www.co2online.de)
- Constructa-Neff Vertriebs-GmbH, Postfach 83 01 01  
81701 München, [www.bshg.com](http://www.bshg.com), [www.neff-home.com](http://www.neff-home.com)
- Dottir K/S, Filmbyen 28 D, 2650 Hvidovre Denmark  
[www.dottirnordicdesign.com](http://www.dottirnordicdesign.com)
- Extraflame S.p.A., Via dell'Artigianato, 12  
36030 Montecchio Precalcino - VI - Italy  
[www.lanordica-extraflame.com](http://www.lanordica-extraflame.com)
- Fertighaus Weiss GmbH, Sturzbergstr. 40-42  
74420 Oberrot, [www.fertighaus-weiss.de](http://www.fertighaus-weiss.de)
- Fuchs Treppen Anton Schöb GmbH & Co. KG, Espanstr. 4  
88518 Herbertingen, [www.fuchs-treppen.de](http://www.fuchs-treppen.de)
- glaskoch B. Koch jr. GmbH + Co. KG, Industriestraße 23  
33014 Bad Driburg, [www.leonardo.de](http://www.leonardo.de)
- Gugelfuss GmbH, Glockeraustraße 18-20  
89275 Elchingen, [www.gugelfuss.de](http://www.gugelfuss.de)
- Gutbrod Fenster und Türen GmbH & Co. KG  
Dörnlestraße 2+4, 72411 Bodelshausen  
[www.gutbrod-fenster.de](http://www.gutbrod-fenster.de)
- Haas + Sohn Ofentechnik GmbH, Urstein Nord 67  
A-5412 Puch bei Hallein Austria, [www.haassohn.com](http://www.haassohn.com)
- Handed By Headoffice, Nijverheidsweg 13  
3401 MC, IJsselstein Niederlande, [www.handedby.com](http://www.handedby.com)
- Hauer HBG Dünger AG, Dorfstrasse 12  
3257 Grossaffoltern Schweiz, [www.hauer.com](http://www.hauer.com)
- Hauser Massivbau GmbH, Robert-Bosch-Straße 18  
72189 Vöhringen, [www.hausermassivbau.de](http://www.hausermassivbau.de)
- Haustechnik Horn GmbH & Co. KG, Am Dornbusch 1  
64390 Erzhäusern, [www.haustechnik-horn.de](http://www.haustechnik-horn.de)
- HOFF-INTERIEUR GmbH & Co KG, Wetzlarer Straße 26  
90427 Nürnberg, [www.hoff-shop.de](http://www.hoff-shop.de)
- Josko Fenster und Türen GmbH, Josko-Straße 1  
4794 Kopfling Austria, [www.josko.at](http://www.josko.at)
- Keitel-Haus Zentrale, Reubacher Straße 23  
74585 Rot am See-Brettheim, [www.keitel-haus.de](http://www.keitel-haus.de)
- Kermi GmbH, Pankofen-Bahnhof 1  
94447 Plattling, [www.kermi.de](http://www.kermi.de)
- KNECHT Kellerbau GmbH, Ziegeleistraße 10  
72555 Metzingen, [www.knecht.de](http://www.knecht.de)
- Kneer GmbH Fenster und Türen, Horst-Kneer-Straße 1  
72589 Westerheim, [www.kneer-suedfenster.de](http://www.kneer-suedfenster.de)
- KOLL GmbH & Co. KG, Maarstraße 85-87  
53227 Bonn, [www.koll-steine.de](http://www.koll-steine.de), [www.avelina.info](http://www.avelina.info)
- Konrad Hornschuch AG  
Salinenstraße 1, 74679 Weißbach  
[www.d-c-home.com](http://www.d-c-home.com), [www.d-c-fix.com](http://www.d-c-fix.com)
- KOWA Holzbearbeitung GmbH, Haselnußweg 1  
49424 Goldenstedt, [www.fennen-design.de](http://www.fennen-design.de)
- Lapitec S.p.A., Via Bassanese 6  
31050 Veduggio (TV) Italy, [www.lapitec.com](http://www.lapitec.com)
- Lehner Haus GmbH, Aufhausener Str. 29-33  
89520 Heidenheim, [www.lehner-haus.de](http://www.lehner-haus.de)
- LEICHT KÜCHEN AG, Postfach 60  
73548 Waldstetten, [www.leicht.com](http://www.leicht.com)
- LENE BJERRE DESIGN A/S, Skalhuse 10  
9240 Nibe Denmark, [www.lenebjerre.com](http://www.lenebjerre.com)
- Liebherr-Hausgeräte GmbH, Memminger Straße 77-79  
88416 Ochsenhausen, [www.liebherr.com](http://www.liebherr.com)
- Linvosges Société Anonyme Simplifiée (S.A.S.)  
6 Place des Déportés, 88400 Gérardmer, France  
[www.linvosges.com](http://www.linvosges.com)
- MCZ GROUP SPA, Via La Croce 8  
33074 Fontanafredda (PN) Italy, [www.mcz.it](http://www.mcz.it)
- Miele & Cie. KG, Postfach, 33325 Gütersloh  
[www.miele.de](http://www.miele.de)
- MOCOPINUS GmbH & Co. KG, Heuweg 3  
89079 Ulm, [www.mocopinus.com](http://www.mocopinus.com)
- NIE-MEHR-STREICHEN.DE, Mockauer Str. 15  
04357 Leipzig, [www.nie-mehr-streichen.de](http://www.nie-mehr-streichen.de)
- nobilia-Werke J. Stickling GmbH & Co. KG.  
Postfach 1255, 33411 Verl, [www.nobilial.de](http://www.nobilial.de)
- NOVO-TECH TRADING GmbH & Co. KG, Siemensstraße 31  
06449 Aschersleben, [www.megawood.com](http://www.megawood.com)
- Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG, Affhüppen Esch 12  
48231 Warendorf, [www.osmo.de](http://www.osmo.de)
- pad home design concept gmbh  
Königsberger Straße 46, 86690 Mertingen  
[www.padconcept.com](http://www.padconcept.com)
- PHILIPPI GmbH, Am Redder 2  
24558 Henstedt-Ulzburg, [www.philippi.com](http://www.philippi.com)
- RB73, Hazenstraat 17  
5521 NJ Eersel Niederlande, [www.rb73.eu](http://www.rb73.eu)
- Reform Furniture Germany GmbH  
Rosa-Luxemburg-Str. 23, 10178 Berlin  
[www.reformcp.de](http://www.reformcp.de)
- Robert Bosch Hausgeräte GmbH, Postfach 83 01 01  
81701 München, [www.bosch-home.de](http://www.bosch-home.de)
- Rosenthal GmbH, Philip-Rosenthal-Platz 1  
95100 Selb, [www.rosenthal.de](http://www.rosenthal.de)
- Royal Copenhagen, Amagertorv 6  
1160 København Denmark, [www.royalcopenhagen.com](http://www.royalcopenhagen.com)
- RÜKU Tore – Türen GmbH, Dietenheimer Straße 43  
89257 Illertissen, [www.ru.ru.info](http://www.ru.ru.info)
- Samsung Electronics GmbH, Am Kronberger Hang 6  
65824 Schwalbach/Ts., [www.samsung.com/de](http://www.samsung.com/de)
- Schüller Möbelwerk KG, Rother Straße 1  
91567 Herrieden, [www.next125.de](http://www.next125.de)
- SEG Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34  
81739 München, [www.siemens-home.bsh-group.com](http://www.siemens-home.bsh-group.com)
- SieMatic Möbelwerke GmbH & Co. KG  
August-Siekmann-Straße 1-5, 32582 Löhne  
[www.siematic.com/de](http://www.siematic.com/de)
- Sievert SE, Mühlenschweg 6  
49090 Osnabrück, [www.sievert.de](http://www.sievert.de)
- SMEG Deutschland GmbH, Erika-Mann-Straße 57  
80636 München, [www.smeg.de](http://www.smeg.de)
- Solarlux GmbH, Industriepark 1  
49324 Melle, [www.solarlux.com](http://www.solarlux.com)
- Sportplatzbau Baden-Württemberg e. V.  
Filderstraße 109-111, 70771 L-Echterdingen  
[www.mein-traumgarten.de](http://www.mein-traumgarten.de)
- STRASSER Steine GmbH  
Steinstraße 1, 4113 St. Martin i. Mühlkreis Austria  
[www.strasser-steine.at](http://www.strasser-steine.at)
- Superfront AB, Tegnérsgatan 3  
111 40 Stockholm Schweden, [www.superfront.com](http://www.superfront.com)
- Treppenmeister GmbH, Emminger Straße 38  
71131 Jettigen, [www.treppenmeister.com](http://www.treppenmeister.com)
- Triflex GmbH & Co. KG, Karlstraße 59  
32423 Minden, [www.triflex.de](http://www.triflex.de)
- Twinckels (Yarkona BV.), Van Cleeffkade 15  
1431 BA Aalsmeer Niederlande, [www.twinckels.com](http://www.twinckels.com)
- UNILUX GmbH, Nikolaus-Meeth-Str. 1  
54528 Salmatal, [www.unilux.de](http://www.unilux.de)
- V-ZUG AG, Industriestr. 66, 6302 Zug Schweiz  
[www.vzug.com](http://www.vzug.com)
- Verband Fenster + Fassade, Walter-Kolb-Str. 1-7  
60594 Frankfurt/M., [www.window.de](http://www.window.de)
- Verband Gartenbau BW e.V., Filderstr. 109/111  
70771 Leinfelden-Echterdingen, [www.galabau-bw.de](http://www.galabau-bw.de)
- Villeroy & Boch AG, Saaruferstraße  
66693 Mettlach, [www.villeroy-boch.de](http://www.villeroy-boch.de)
- Vitramo GmbH  
Zur Altenau 6, 97941 Tauberbischofsheim  
[www.infrarotheizung-vitramo.de](http://www.infrarotheizung-vitramo.de)
- Vöroka Überdachungen, Gewerbestraße 4-6  
75031 Eppingen, [www.voeroka.de](http://www.voeroka.de)
- WAREMA Renkhoff SE, Hans-Wilhelm-Renkhoff-Straße 2  
97828 Marktheidenfeld, [www.warema.de](http://www.warema.de), [www.lamaxa.de](http://www.lamaxa.de)
- weinor GmbH & Co. KG, Mathias-Brüggen-Straße 110  
50829 Köln/Ossendorf, [www.weinor.de](http://www.weinor.de)
- Westland Deutschland GmbH, Am Bollscheid 50  
56424 Mogendorf, [www.seramics.com/kent-stowe](http://www.seramics.com/kent-stowe)
- Wilhelm Haug GmbH & Co. KG, Heerdter Landstraße 199  
40549 Düsseldorf, [www.manna.de](http://www.manna.de)
- wodtke GmbH, Rittweg 55-57  
72070 Tübingen-Hirschau, [www.wodtke.com](http://www.wodtke.com)
- zak! designs, 1603 S Garfield Road  
Airway Heights, WA 99001 USA, [www.zak.com](http://www.zak.com)



**SOLID**  
Grifflose Fronten, Anti-Fingerprint  
[www.leicht.com](http://www.leicht.com)

Fotos: LEICHT / P. Schumacher

# Das Herz des Hauses ist ganz klar die Küche

## Nichts ist gemütlicher als in der Küche zu essen

Gemeinsam frühstücken, gemütlich die Zeitung lesen, schnell einen Kaffee trinken oder einen entspannten Aperitif genießen – das alles findet am Essplatz in der Küche statt, wenn man einen hat. Falls nicht, sollte man sich möglichst einen einrichten. Denn auch der Eine oder Andere, der über ein schönes Esszimmer oder einen großen Essbereich verfügt, wird feststellen, dass er mit der Familie und guten Freunden am liebsten in der Küche isst. Und für alle, die in einer kleinen Wohnung leben, ersetzt der Essplatz in der Küche das Esszimmer. Nicht nur die kurzen

Wege vom Herd zum Tisch machen ihn so beliebt, sondern auch seine besonders gemütliche und entspannte Atmosphäre, mitten im Geschehen.

### Mit Blick in den Topf

Die Arbeitsplatte als Esstisch – näher kommt man an den Schauplatz nicht ran. Während die Köchin und/oder der Koch am Werk ist, kann sich der Zaungast richtig Appetit machen lassen. Zum Essen mit mehr als zwei Personen kann man noch lässig ein, zwei Stühle dazustellen oder doch ins Ess-

zimmer ausweichen (Bilder unten und ganz rechts außen: „Fashion 168“, [www.nobilia.de](http://www.nobilia.de), „Penelope“, [www.arancucine.it](http://www.arancucine.it), „Basis“, [www.reformcph.com](http://www.reformcph.com)).

### Der Esstisch in der Küche

Den Essplatz direkt in die Küche zu integrieren ist für alle, die wenig Platz haben, aber gerne Gäste zum Essen einladen, die ideale Lösung. Und für jene, die sich auch nach dem Kochen in der Küche am wohlsten fühlen. Wenn der Essplatz mitten in der Küche steht, also an drei Seiten von ihr umgeben ist, wie

beim Beispiel der „Siematic Colors“-Küche (Bilder rechts oben, [www.siematic.com](http://www.siematic.com)), ist ein runder Tisch eine gute Lösung, um den Platz optimal zu nutzen und Engstellen zu vermeiden. Wenn der Essplatz eine Wand einnimmt, eignet sich eine Bank bestens – für mehr Sitzplätze und noch mehr Gemütlichkeit („VERVE-FS|TOPOS“, Bilder Mitte links, [www.leicht.com](http://www.leicht.com)). Die minimalistische Küche „bulthaupt b1“ verlangt nach einer schlichten Essplatz-Lösung, die Farbe und Materialien der Wandzeile aufnimmt – und nicht mehr (Bilder unten links, [www.bulthaupt.com](http://www.bulthaupt.com)).



**BASIS**  
Linoleum-Fronten  
[www.reformcph.com](http://www.reformcph.com)



**PENELOPE**  
Kurvige Kochinsel  
[www.arancucine.it](http://www.arancucine.it)



Hochschrank-Solitär  
in Pflaume samtmatt

Paneelwand-System

**SIEMATIC COLORS**  
Farbton Puder, IndividualColorSystem  
[www.siematic.com](http://www.siematic.com)



**VERVE-FS | TOPOS**  
Les Couleurs® Le Corbusier  
[www.leicht.com](http://www.leicht.com)

Farbton: Ombre  
naturelle moyenne



**FASHION168**  
Boulevard-Vitrinen, integrierte Beleuchtung  
[www.nobilia.de](http://www.nobilia.de)



**FASHION168**  
Alpinweiße Lackfronten/ Oak-Dekor  
[www.nobilia.de](http://www.nobilia.de)



**BULTHAUP B1**  
Arbeitsplatte aus massiver Esche  
[www.bulthaup.com](http://www.bulthaup.com)





**MASTERCool**  
www.miele.de



**VINODOR**  
www.liebherr.com



**WINECOOLER UCSL**  
www.vzug.com



**DOLCE STIL NOVO**  
www.smeg.de

# Premium-Lagerung für edle Tropfen

## Kleine und große Einbaugeräte für Weinliebhaber

„Man muss kein Sommelier oder passionierter Weinliebhaber sein, um sich für einen Einbau-Weintemperierschrank zu begeistern. Die neuen Lifestyle-Geräte für verschiedene Nischenhöhen finden auch unter nur gelegentlichen Weintrinkern immer mehr Anhänger“, sagt Geschäftsführer Volker Irlé von der Arbeitsgemeinschaft Die Moderne Küche e.V. ([www.amk.de](http://www.amk.de)).

### Zu jedem Gericht die passende Begleitung

Eine knusprige Entenbrust à l'orange, Zanderfilets mit frischen Kräutern, Backofengemüse auf Schafskäse, oder ein herzhafter veganer Nudelauflauf – und zu jedem Gericht die passende Begleitung in Form eines guten Weins, Proseccos/Cavas mit oder auch ohne Alkohol. Alles sofort zur Hand bei der jeweils optimalen Trinktemperatur, sofern die Flaschen in einem Weinkühl- bzw. Weintemperierschrank bevorratet werden.

„Weinkühlschränke sind eines der neuen Lifestyle-Produkte für die Küche“, beobachtet AMK-Chef Volker Irlé. Die wohltemperierten, edlen Jahrgänge lagern dabei in Design-Einbaugeräten, perfekt geschützt und mit Durchblick. Dafür sorgen hochwertige Edelstahltüren mit getöntem Sicherheitsglas inklusive UV-Schutz und markante Edelstahlgriffe. Alternativ grifflose Türen mit komfortablen Öffnungshilfen wie einer Push-to-open Funktion. Beide Designvarianten lassen diese eleganten Einbaugeräte zu Eyecatchern in jeder Küche werden. Eine Reihe innovativer Features macht es möglich, dass Connaissseure und angehende Weinsammler ihre edlen Tropfen nicht nur in einem Weinkeller, sondern auch in ihrer Lifestyle-Küche lagern können. Dazu zählen vibrationsarme Kompressoren, damit die Flaschen schonend und ruhig lagern. Auch ein sanftes Schließen der Gerätetüren trägt dazu bei: ganz leise und wie von selbst dank

integrierter Dämpfung, damit die Weine vor Erschütterungen geschützt sind.

### Optimale Lagerbedingungen

Weitere Voraussetzungen für ideale Lagerbedingungen sind eine optimale Luftqualität und Luftfeuchtigkeit im gesamten Kühlraum sowie konstant gleichmäßige Temperaturen ohne Schwankungen. Für eine bestmögliche Luftqualität sind die Einbaugeräte mit einem Aktivkohlefilter ausgestattet. Ähnlich wie ein Schwamm bindet und neutralisiert er unangenehme Gerüche, damit im Innenraum eine neutrale Umgebungsluft vorherrscht. Auch die richtige Luftfeuchtigkeit spielt bei einer längerfristigen Lagerung der Flaschen eine wichtige Rolle. Sie liegt bei etwa 50 Prozent. Das bewahrt zum Beispiel auch die Korken vorm Austrocknen.

Die richtigen Temperaturen werden über hochauflösende TFT-Touchdisplays eingestellt. Als Faustregel gilt: Alles was altern

und reifen soll, wird im Bereich 10 bis 14 °C bevorratet. Die ideale Einstellung für Rotweine liegt zwischen 15 bis 18 °C, für Weißweine im Bereich von 8 bis 13 °C und für Schaumweine bei 12 °C.

„Die meisten Einbaugeräte“, so Volker Irlé, „sind mit zwei oder drei Temperaturzonen ausgestattet. So können Rotweine, Weißweine, Sekt und Champagner gleichzeitig in einem Weintemperierschrank gelagert werden.“ Die Flaschen liegen waagrecht auf ausziehbaren Flaschenablagen – ganz aus Echtholz oder kombiniert mit edlen Metallleisten in gebürstetem Aluminium. Bei flexibel konzipierten Holzablagern können einzelne Stege so versetzt werden, dass auch große Magnum-Flaschen Platz finden. Besonders kostbare und auserlesene Jahrgänge lassen sich auf einem 45-Grad-Präsentationsbord stilgerecht zur Schau stellen.



**SOMMELIER-SCHUBLADE**

[www.smeg.de](http://www.smeg.de)



**IQ700 ACOOL STUDIO LINE**

[www.siemens-home.bsh-group.com](http://www.siemens-home.bsh-group.com)



**Getränke-Management per App**

Damit man die Übersicht über seine Vorräte nicht verliert, sind die Holzablagen bei Premium-Weinschränken z.B. vorne mit magnetisch anhaftenden Leisten ausgestattet. Sie lassen sich mit Kreide beschriften. So hat man immer auch gleich die Herkunft, Rebsorte oder den Jahrgang im Blick.

Bei Connectivity-fähigen Einbaugeräten kann das Getränke-Management zudem per Smartphone/Tablet, PC und App durchgeführt werden. Spitzenmodelle sind noch mit einem schicken Sommelier-Set oder Humidor für Zigarren ausgestattet. Eine blend- und wartungsfreie LED-Beleuchtung rückt die edlen Vorräte ins beste Licht. Diese langlebige Technik sorgt nicht nur für eine optimale und sehr energieeffiziente Ausleuchtung des Innenraums. Die Flaschen lagern dabei ungestört, da LEDs kaum Wärme erzeugen. Selbst wenn man seine Lieblingsweine über einen längeren Zeitraum beleuchtet anschauen oder seinen Gästen präsentieren möchte, die Flaschen erwärmen sich währenddessen nicht.

**Vom kleinen Einbaugerät bis zum Platzwunder**

Damit der eigene Weinvorrat nicht nur in großen Lifestyle-Wohnküchen Freude macht, gibt es Weinkühlschränke in diversen Größen: Vom kleinen Einbaugerät für die 45 Zentimeter hohe Möbelnische, in das bis zu 21 Bordeauxflaschen à 0,75 Liter passen. Über mittelgroße Modelle für Einbau-Nischenhöhen von 88 und 122 Zentimeter mit Lagerkapazitäten von mehr als 30 und 50 Flaschen. Bis zu Platzwundern (178 Zentimeter), in die über 80 Flaschen passen. Stylish wirkt auch ein individuell zusammengestelltes Einbaugeräte-Duo, -Trio oder -Quartett: beispielsweise ein 45 Zentimeter hoher Weinkühlschrank kombiniert mit einem 45 Zentimeter hohen Kompakt-Backofen, -Dampfgarer und/oder Kaffeevollautomaten, alternativ könnte es ein 90 Zentimeter hoher Weintemperierschrank zusammen mit zwei 45-Zentimeter-Kompaktmodellen sein.

[www.regional-bauen.de](http://www.regional-bauen.de)

**REINE FREUDE FÜR BIO-GENIESSER**

**Ökoweingut Stutz**  
 Liebigstraße 49 · 74074 Heilbronn  
 Telefon 07131-251325 · Telefax 07131-251367  
 mail@weingut-stutz.de · www.weingut-stutz.de

**Bestes Ökoweingut Deutschland 2018**

© Lebensmittel www.bierreb.de

Anzeige



**PARIS**  
Shopper  
[www.handedby.com](http://www.handedby.com)

**FIFTY FIFTY**  
[www.handedby.com](http://www.handedby.com)



**SPRING AWAKENING**  
[www.villeroy-boch.de](http://www.villeroy-boch.de)



**HAPPY EASTER**  
[www.hoff-shop.de](http://www.hoff-shop.de)



Tischdecke

Tischläufer



**MY MUGCOLLECTION**  
[www.rosenthal.de](http://www.rosenthal.de)



**GESCHENKSET HUHN**  
[www.rosenthal.de](http://www.rosenthal.de)



**KUSINTHA**  
[www.bitzshop.dk](http://www.bitzshop.dk)



**SPRINGTIME**  
[www.asa-selection.com](http://www.asa-selection.com)



Foto: DMonika Grabowska/Unsplash

**DANI**  
[www.philippi.com](http://www.philippi.com)



**PERNILIA SERVIETTE**  
[www.lenebjerre.com](http://www.lenebjerre.com)

Amelia Besteckset

# Ostern steht vor der Tür

Höchste Zeit zu dekorieren und mit viel Gelb den Frühling zu begrüßen

Hühner, Hasen und wer legt eigentlich die Eier? Legen tun sie die Hühner, gebracht werden sie von den Hasen – so jedenfalls sagt es die Oster-Legende. Der Brauch soll schon auf das 17. Jahrhundert zurückgehen. Warum es ihn gibt, ist unklar. Vielleicht weil Ostern das Fest der Auferstehung ist und Eier Symbole für neues Leben bedeuten, und

Hasen, weil sie oft und viele Junge kriegen. Seit dem 19. Jahrhundert schon werden Schokohasen hergestellt, was dem Osterhasen zu großer Beliebtheit verholfen hat. Seit wann sich Hasen auf Tassen, Tellern, Kissens, Tischdecken, Geschirrtüchern, Decken und auf Deko-Ostereiern tummeln sowie die Ostertafel bevölkern, liegt im Dunkeln...

## Frühling und Sommer sind gelb

Schneeglöckchen sind weiß wie der Schnee und die ersten Blumen, die ihre Köpfchen aus der Erde strecken. Ein Hoffnungsschimmer, aber noch kein Frühlingsbote wie die strahlend gelbe Osterglocke, die man im Frühling sehr häufig Geschirr, Servietten, Kissens und

vielmehr antrifft. Man kann sie, im Gegensatz zum Hasen, den ganzen Frühling über zur Dekoration der Wohnräume verwenden. Gelbe Vasen, Windlichter oder Tischdecken sind für effektvolle Akzente bestens geeignet. Und in diesem Jahr, in dem „Illuminating“, ein leuchtendes Gelb, die Trendfarbe ist, ist Gelb auch die Farbe des Sommers.

**COLLECT**

Design: Space Copenhagen  
www.andtradition.com



**PIPANELLA**

www.dottirnordicdesign.com



**HAPPY EASTER**

www.hoff-shop.de



**OCCHIO**

www.philippi.com



**KLEINE FARM**

www.linvosges.com



**BUNNY**

www.padconcept.com



**SAVONA**

www.leonardo.de



Schwarze Tafelfolie von d-c-fix®

Dekofolie d-c-fix® Tabora



**OSTER-PINNWAND**



**BLUMENWAND**

**Bildschöne Osterideen gefällig? Mit Designfolien von d-c-fix® einfach und schnell für die richtige Portion Osterlaune sorgen**

Die hochwertigen Folien gibt es in vielen Designs und Ausführungen, sie lassen sich superleicht verarbeiten und haben jede Menge Kreativpotenzial.

**Blumenwand:** Wenn wir dem Lenz auch in der Wohnung eine schöne Bühne bereiten wollen, ist die Dekofolie d-c-fix® „Tabora“ in Federoptik aus der Velvet Edition die beste Wahl. Einfach kleine Holzplatten damit beziehen, an der Wand fixieren und mit Glasvasen dekorieren. Ob mit Tulpen oder Nelken gefüllt – an so einem Blumengruß hat man immer wieder Freude.

**Oster-Pinnwand:** Dafür einen schönen Bilderrahmen aus Holz zunächst zur kleinen Oster-Pinnwand umfunktionieren. Schwarze Tafelfolie von d-c-fix® passgenau zuschneiden, mit einem Kreidestift oder Kreidemarker der Phantasie freien Lauf lassen und mit einem weißen Passpartout einrahmen. Ob stilisierte Ostereier, kleine Blumengirlande oder ein schöner Spruch – erlaubt ist bei dieser Do-it-yourself-Idee, was gefällt. Nach dem Osterfest alles abwischen und neu inszenieren. Mehr Inspirationen gibt es unter [www.d-c-home.com](http://www.d-c-home.com).

**SCHNEEGLÖCKCHEN**

www.royalcopenhagen.com

**MOHNBLUME**

www.royalcopenhagen.com

**EGG-IM-EGG-HÄNGER**

www.hoff-shop.de



www.regional-bauen.de



JORAN  
www.fennen-design.de



PLANKEN PUR  
www.gutbrod-fenster.de



SPIEKER  
www.gutbrod-fenster.de



ALTHOLZ HELL  
www.gugelfuss.de



ALTHOLZ DUNKEL  
www.gugelfuss.de

# Ein Solitär für den Eingangsbereich

Moderne Altholz-Türen sind ein echter Hingucker

Einladend oder sachlich-distanziert? Nostalgisch oder elegant? Schlicht oder luxuriös? Mit der Wahl der Haustüre treffen die Bewohner immer auch eine Aussage über sich selbst. Die Gestaltung sollte deshalb wohlüberlegt sein. Material und Form spielen die Hauptrolle dabei. Beim Materialtrend behauptet sich Holz mit seinen vielfältigen Gestaltungsmöglichkeiten. „Der große Vorteil beim Werkstoff Holz ist die absolute Gestaltungsfreiheit“, sagt Florian Kowalski, Hersteller und Mitglied im Bundesverband ProHolzfenster. „Holz ist der Premiumwerkstoff, der sich am besten formen und verarbeiten lässt.“ Gerade bei der Außentür spielt das eine wichtige Rolle, denn als maß-

gebliches Gestaltungselement eines Hauses ist sie ganz klar ein Design-Objekt. Ob klassisch oder modern, ob avantgardistisch oder für den Denkmalschutz-Bereich: Mit Holz lässt sich einfach alles umsetzen, was Bauherren und Planer wünschen.

## Im Trend: Hochwertige Hölzer und größere Anlagen

Wertige Hölzer wie zum Beispiel Eiche sind stark gefragt. Mit ihrer kraftvollen, natürlichen Ausstrahlung bilden sie einen schönen Kontrast in der modernen Architektur. Wer besonders spannende Akzente setzen will, kann sich für Bohlen mit Altholz-Charakter entscheiden oder für Hölzer mit feuerbehan-

delten Oberflächen – ShouSugiBan nennt sich diese alte japanische Technik (Bild ganz oben rechts, [www.fennen-design.de](http://www.fennen-design.de)). Eine zusätzliche handwerkliche Note bietet das Modell „Joran“ der Designwelt Handwerk & Exoten (Bild ganz oben). Die massiven Eichenleisten stehen im Kontrast zur geradlinigen Anordnung.

## Edition Fennen – pure Unikate aus Meisterhand

Bei der Edition „Fennen“ prägen Ecken und Kanten den Charakter. Das Ergebnis ist exklusives Design mit starker handwerklicher Prägung („Spieker“, Bild oben links, [www.gutbrod-fenster.de](http://www.gutbrod-fenster.de)). Die robusten

Meisterstücke treten den Beweis an. Die einzelnen Bohlen aus uriger Eiche werden einzeln auf Eignung geprüft und handverlesen für jedes Modell zusammengestellt.

Gebrauchsspuren, Auskerbungen, Astlöcher und Flecken werden zu authentischen Gestaltungsmerkmalen. Haustüren mit Geschichte und einzigartiger Ausstrahlung, mit ihrer flächenbündigen Konstruktion von Rahmen und Flügel treffen sie zudem den Nerv moderner Architektur.

Auch der Materialmix von Holz und Aluminium liegt im Trend: im Innenbereich der warm anmutende Charakter von Holz, auf der Außenseite das wetterfeste Aluminium. Ebenfalls hochaktuell sind große Anlagen



NAKATADO  
www.fennen-design.de



NAKATADO  
www.fennen-design.de



MODELL C-672  
www.ruku.info

mit Glas-Seitenteilen. Sie bringen mehr Licht ins Haus und lockern den Eingangsbereich optisch auf.

**NATURART: Türen aus Holz**

Der nachwachsende Rohstoff Holz überzeugt auch bei den „NATURART“-Türen von Gugelfuss durch seine Eigenschaften: strapazierfähig, lebendig, zeitlos, beständig, individuell (Bilder links Mitte, [www.gugelfuss.de](http://www.gugelfuss.de)). Bei der klassisch Hellten bildet das helle Eichenholz einen schönen Kontrast zu Glasfronten und Steinwänden. Die progressiv dunkel gedämpfte Altholz-Variante wirkt authentisch, natürlich und rustikal mit aufwändig bearbeiteter Oberfläche echte Unikate.

**Im Trend: Nachhaltigkeit**

Klimaschutz ist auch beim Bauen das Gebot der Stunde, und zunehmend setzen auch private Bauherren ganz bewusst auf nachhaltige Materialien. „Holz mit seiner Eigenschaft als CO<sub>2</sub>-Speicher ist dafür der beste Partner“, erklärt der Bundesverband ProHolzfenster die verstärkte Nachfrage nach Haustüren aus dem Naturwerkstoff. Wer sich über Holz- und Holz-Alutüren informieren möchte und kompetente Fachbetriebe sucht: Unter [www.proholzfenster.de](http://www.proholzfenster.de) und [www.holzfensterberatung.de](http://www.holzfensterberatung.de) können Verbraucher Kontakt zu Experten des Bundesverbandes ProHolzfenster aufnehmen.



## Charakter zeigen



Machen Sie mehr aus Ihrem Haus: mit individuellem Design und Qualität made in Germany. Besuchen Sie unsere Ausstellung in Illertissen. Dietenheimer Str. 43, 89257 Illertissen Telefon 07303/1730 [www.ruku.info](http://www.ruku.info)



KIPPTORE



SEKTIONALTORE



HOFTORE



# Gugelfuss

Fenster Türen Fassaden



## MEHR ALS NUR EIN FENSTER...

Mit unseren Fenstersystemen setzen Sie auf ein innovatives und zukunftssicheres Fenster mit exzellenten Dämmwerten.

**GUGELFUSS GmbH** | 89275 Elchingen  
Telefon 07308 815-0 | [www.gugelfuss.de](http://www.gugelfuss.de)









ALUMINIUMRAHMEN  
www.window.de

# Rahmenmaterialien bei Fenstern

Die Vorteile der Vielfalt: Für jeden Anspruch gibt es das passende Material

Wer baut oder modernisiert, muss viele Entscheidungen treffen. Gerade bei Fenstern sollte die Wahl gut überlegt sein, geben diese doch einem Haus erst sein Gesicht. Der Verband Fenster + Fassade (VFF) stellt die Klassiker vor und verrät wichtige Trends.

## Kunststoff: langlebig und pflegeleicht

„Kunststofffenster sind die meistverkauften Fenster in Deutschland“, so VFF-Geschäftsführer Frank Lange. „Fast 60 Prozent beträgt der Marktanteil dieser besonders witterungsbeständigen Modelle.“ Es gibt sie nicht nur

in klassischem Weiß, sondern auch farbig, z.B. in Dekor unifarben, mit Metalleffekt oder Acrylcolor- und Spectraloberflächen. Nach ihrem Gebrauch werden Kunststofffenster übrigens nahezu vollständig recycelt, wobei aus alten Kunststofffenstern u.a. neue Fensterprofile gewonnen werden. In der Anschaffung sind sie preisgünstiger als beispielsweise Holz- oder Aluminiumfenster.

## Holz: der nachhaltige Klassiker mit hochwertigen Oberflächen

Bauherren entscheiden sich wegen der Natürlichkeit häufig für Holzfenster. Zudem

hat Holz sehr gute natürliche Dämmeigenschaften, was die eigenen Heizkosten verringert und Holzfenster gerade für den Wohnbereich sehr interessant macht. „Holz ist ein natürlich nachwachsender Rohstoff, der nicht erst unter hohem Ressourcenverbrauch produziert werden muss“, betont Lange. Rund 15 Prozent der Fenster in Deutschland sind aus Holz. Fichte, Eiche und Kiefer sind die beliebtesten Holzarten für den Fensterbau.

## Aluminium: schlank, stabil und nachhaltig

Aluminiumrahmen werden wegen ihrer guten Statik sowie des robusten und doch leichten Materials besonders für große, moderne Fensterfronten gerne genutzt. Darüber hinaus sind sie sehr wartungsfreundlich. Dass Aluminiumfenster wegen ihres Materials besonders lange Wind und Wetter trotzen und in einer Vielzahl von Farben beschichtet und lackiert werden können, sind weitere Pluspunkte. 19 Prozent des hiesigen Marktes machen Aluminiumkonstruktionen aus, die häufig in hochwertigen Wohnungen und im Gewerbebau, aber auch als Sondertüren wie Brandschutz, Flucht- und Paniktüren zu finden sind. Durch das

geschlossene Wertstoffkreislaufsystem liegt die Recyclingquote bei Aluminiumprodukten heute bereits bei circa 98 Prozent.

## Materialmixe liegen im Trend

„Mehr und mehr Bauherren mixen die Vorteile der verschiedenen Materialien“, so der Fensterexperte. „Holz-Metall-Fenster beispielsweise bieten auf der Innenseite die warme Ästhetik des Naturmaterials, während außen die Metalloberfläche widrigsten Wetterbedingungen trotzt.“ Auch Kunststofffenster können mit Aluminium kombiniert werden, das auf die äußeren Fensterrahmen aufgesetzt wird. Außerdem besteht die Möglichkeit, die Aluminiumaußenseiten farbig pulverzubeschichten. „Auf diese Weise gewinnt man außen die Optik und Witterungsvorteile eines Aluminiumfensters mit höheren Dämmwerten und innen die Ästhetik von Holz oder Kunststoff“, betont Lange abschließend. „Und der Fensterrahmen ist von außen zuverlässig geschützt.“

**Expertentipp:** „Egal ob Holz-, Kunststoff- oder Aluminiumfenster: Ein- bis zweimal im Jahr sollte man seine Fenster pflegen und die Beschläge ölen, die Dichtungen fetten und die Rahmenprofile reinigen. Gerade im Herbst vor der kalten Jahreszeit ist das



AFH FLÄCHENBÜNDIG  
www.kneer-suedfenster.de



wichtig. Das erhöht die langfristige Funktionssicherheit von Fenstern und Balkontüren beträchtlich.“

Weitere Informationen unter:  
[www.fenster-können-mehr.de](http://www.fenster-können-mehr.de)

### Nachhaltig CO<sub>2</sub> einsparen mit neuen Fenstern

Um die aktuellen Klimaziele zu erreichen, ist es mit dem Ausbau erneuerbarer Energien alleine nicht getan. Dies gelingt nur mit einer hohen Energieeinsparung durch besser gedämmte Häuser. Denn es ist der Gebäudesektor, der ein Drittel des gesamten Energieverbrauchs in Deutschland verursacht. Dabei sind weniger die Neubauten das Problem als vielmehr der Bestand, in dem ein riesiges Energie-Einsparpotenzial steckt. Es gilt deshalb, den energetischen Standard von bestehenden Häusern und Wohnungen anzuheben, denn sie verursachen die höchsten Energieverluste. Über 12 Millionen Tonnen CO<sub>2</sub> ließen sich allein durch die Sanierung veralteter Fenster in Deutschland einsparen. Das belegt eine Studie, die der Verband Fenster und Fassade (VFF) und der Bundesverband Flachglas (BF) kürzlich veröffentlicht haben. Danach sind 235 Millionen Fenstereinheiten in Wohngebäuden veraltet und sollten ausgetauscht werden – das sind fast 40 Prozent aller Fenster. Bereits ein modernes Standardfenster von Kneer-Südfenster, einem der führenden Fenster- und Haustürenhersteller, spart 70 Kilogramm CO<sub>2</sub> pro Quadratmeter im Jahr. Hochgerechnet auf ein Haus oder eine Wohnung, verbessern Moderni-

sierer mit einem Fenstertausch ihre persönliche CO<sub>2</sub>-Bilanz ganz erheblich und tragen so Jahr für Jahr aktiv zum Klimaschutz bei – und erhöhen damit zugleich Sicherheit, Komfort und Behaglichkeit.

### Staatliche Förderung für neue Fenster attraktiv wie nie

Der Austausch von Fenstern wird durch das Klimapaket der Bundesregierung belohnt. Die Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG) gilt auch für Einzelmaßnahmen bei der Sanierung wie den Einbau neuer Fenster. Bauherren und Renovierer können sich also einen Teil der Kosten zurückerstaten lassen – entweder als Zuschuss oder als Förderkredit mit Tilgungszuschuss. Bis zu 20 Prozent der förderfähigen Kosten werden dann vom Staat übernommen. Außerdem können private Bauherren seit diesem Jahr die Einzelmaßnahmen auch direkt von der Steuer absetzen: 20 Prozent der Sanierungskosten sind über drei Jahre abzugsfähig. Wichtig ist die Einbindung eines unabhängigen Energie-Effizienz-Experten schon vor der Antragstellung. Informationen unter: [www.kneer-suedfenster.de](http://www.kneer-suedfenster.de), [www.bafa.de](http://www.bafa.de) und [www.kfw.de](http://www.kfw.de).

**Für alle Maßnahmen gilt:** Die Förderungen müssen immer vor Beginn der Sanierung beantragt und dabei ein zertifizierter Energieberater mit einbezogen werden.

**Gut zu wissen:** Die Energieberatung wird mit 80 Prozent Zuschuss gefördert, die Fachplanung und Begleitung mit 50 Prozent. Maximal 4.000 Euro pro Vorhaben gibt die KfW-Bank.



### Förderungen nicht verschenken! Bund gibt bis zu 15.000 Euro bei der Fenstersanierung

Über alte, einfach verglaste Fenster geht noch immer viel zu viel Wärme und Energie verloren. Moderne energieeffiziente Fenster sind dagegen echte Energiesparer. Hierbei ist der Wärmedurchgangskoeffizient entscheidend. Je niedriger dieser ist, um so weniger Energie geht verloren. Der sogenannte U-Wert liegt bei alten Einfachverglasungen in der Regel bei immensen 5 W/m<sup>2</sup>K. Förderfähige Fenster haben dagegen einen Wert von 0,95 W/m<sup>2</sup>K oder weniger. Ein Wärmedurchgangskoeffizient von 0,95 W/m<sup>2</sup>K ist deshalb auch die Voraussetzung, um die Förderung zu bekommen. Wer beispielsweise ein neues Fenster von circa 1,7 m<sup>2</sup> einbaut, spart im Jahr bis zu 500 kWh Energie.

### 15.000 Euro Zuschuss möglich

Wer die neuen Fenster als Einzelmaßnahme mit eigenen finanziellen Mitteln sanieren will, kann bei der Bundesförderung für effiziente Gebäude einen Zuschuss von maximal 20 Prozent der einzelnen Sanierungsmaßnahmen beantragen. Ein zusätzlicher Bonus in Höhe von 5 Prozent ist möglich, wenn der Fenstertausch als Maßnahme im Rahmen eines individuellen Sanierungsfahrplans geplant wird (ISFP-Bonus). Dieser Plan listet weitere potenzielle Sanierungsmaßnahmen eines Hauses auf. So lassen sich bis zu 15.000 Euro Förderung einstreichen (25 Prozent des maximalen Förderbetrags von 60.000 Euro pro Wohneinheit).

### 15.000 Euro auch als Tilgungszuschuss möglich

Alternativ können Bauherren seit dem 1. Juli 2021 neue Fenster über den KfW-Kredit 262 finanzieren. Maximal 60.000 Euro Darlehen sind innerhalb eines Kalenderjahres für Einzelmaßnahmen im Bereich Fenstermodernisierung, Sonnenschutz und/oder Automation der Gebäudehülle möglich. Zusätzlich zum zinsgünstigen Darlehen gibt es hier noch einen Tilgungszuschuss in Höhe von 20 Prozent der förderfähigen Kosten, also maximal 12.000 Euro. Auch hier gilt: Mit einem individuellen Sanierungsfahrplan sind weitere 5 Prozent an Tilgungszuschuss möglich.

Einen Energie-Effizienz-Experten findet man unter: [www.energie-effizienz-experten.de](http://www.energie-effizienz-experten.de)



**FIXTEIL MIT SCHIEBETÜR**  
www.josko.at



**DREH/KIPP-FENSTER**  
www.josko.at



**RAUMHOHE SCHIEBETÜREN**  
www.josko.at

# Mehr Licht, mehr Leben!

## Clevere Fensterlösungen und großzügige Ganzglas-Systeme

Nicht nur in den Wintermonaten sehnen wir uns nach Sonnenschein, der Alltag und Stimmung aufhellt. Auch aus gesundheitlicher Sicht ist die tägliche Portion Licht wichtig: Ihr Vorhandensein oder Fehlen hat Auswirkungen auf unsere Psyche und unser körperliches Wohlbefinden, kann vitalisierend oder erschöpfend wirken, glücklich oder trübsinnig und sogar depressiv stimmen.

Grund hierfür ist, dass der Lichteinfluss die Serotonin-Produktion im Gehirn anregt und den Melatonin-Spiegel senkt, der – ist er zu hoch – Schlafstörungen, Müdigkeit und verminderte Leistungsfähigkeit zur Folge haben kann. Möchte man innerhalb der eigenen vier Wände bestmögliche Lichtverhältnisse schaffen, haben Experten die passende Lösung im Repertoire. Denn neben Haustüren,

Innentüren und Naturholzböden zählen auch Fenster, Hebeschiebetüren und Ganzglas-Systeme zum facettenreichen Angebot von Premiumanbietern.

### Extrem schlanke Rahmen

So überzeugen Holz/Alu-Produktlinien durch schlanke Rahmen, welche innen zusätzlich abgeschrägt sind und viel Licht in den Raum hereinlassen (Bilder oben, [www.josko.at](http://www.josko.at)). Die innenliegenden Holzoberflächen kreieren dabei eine wohliche Atmosphäre und ein angenehmes Raumklima. Da die Elemente über eine ausgeklügelte Statik verfügen, sind sogar großdimensionierte Schiebetüren möglich. Das steigert nicht nur den Lichteinfall, sondern erzeugt dank fließender, rahmenbündiger Übergänge und großer Glasteile ein besonderes Gefühl von Weite. Auch reine Aluminium-Produktlinien sorgen mit schmalen Rahmen für lichtdurchflutete Innenräume. Nicht nur Fix-Elemente und Schiebetüren, sondern auch Dreh-/Kipp-Fenster und Terrassentüren (Bilder oben links) sind in geringer Rahmenbreite verfü-

bar und können innen ebenfalls mit Holz ausgestattet werden, was dem Haus eine rundum homogene Optik verleiht. Ein Maximum an Lichteinfall ermöglicht die Kombination von Schiebetür und rahmenlosen Ganzglas-Systemen, welche vollständig in die Mauer eingeputzt und damit nahezu unsichtbar werden. Sollen die Strahlen beim Serien-Nachmittag oder dem Sonntagsnickerchen doch mal draußen bleiben, bieten spezielle Sonnenschutzlösungen auch hierfür das passende Produkt.

### Grenzenloser Freiraum – rahmenlose Fenster

Viel Glas, viel Licht: So einfach ist die Formel für grenzenlose Freiheit im eigenen Zuhause. Ob komplexes Bauvorhaben oder privates Eigenheim, es soll möglichst individuell sein und architektonische Highlights setzen. Eine gläserne Hausfassade lässt viel Tageslicht herein und gibt das Gefühl, drinnen draußen zu sein (Bild links, [www.unilux.de](http://www.unilux.de)). Das macht eine moderne Fassadenkonstruktion aus, weil eben „nicht nur“ Fenster verbaut



**RAHMENLOSE FENSTER**  
www.unilux.de



werden, sondern Freiheit. Da jede Konstruktion auf Maß gefertigt wird, gleicht keine Fassade der anderen. Ein spezielles Fassadensystem verbindet das Beste aus zwei Naturstoffen: dem nachhaltigen, zeitlosen Werkstoff Holz und Aluminium. Holz ist natürlich, sorgt für Behaglichkeit und bringt Wohlfühlatmosphäre mit sich. Dagegen setzt witterungsbeständiges Aluminium außen Akzente und ist äußerst robust, auch wenn es jahrelang Wind und Wetter ausgesetzt ist. Alu rostet nicht und ist klimafreundlich, weil es sich mehrfach recyceln lässt. Aufgrund der thermisch getrennten Aufbauskonstruktion werden optimale Dämmwerte sogar nach Passivhaus-Standard erreicht. Eine schlanke und dennoch massive Pfosten-Riegel-Konstruktion steht für Energieeffizienz und eine gesunde Öko-Bilanz und ist damit KfW-förderfähig.

**Wohnen wie im Freien**

Sowohl Glas-Faltwände als auch das Schiebefenster „cero“ von Solarlux erlauben bodentiefe Verglasungen, die einen nahtlosen

Übergang von drinnen nach draußen schaffen (Bilder oben, [www.solarlux.com](http://www.solarlux.com)). Der Unterschied liegt darin, dass „cero“ dank schmaler Profile auch geschlossen nahezu völlig freie Sicht nach außen erlaubt. Die Glas-Faltwand dagegen sorgt bei schönem Wetter für eine fast vollständig offene Front, da ihre Glaselemente zusammengefaltet werden und als schmales Paket an der Seite stehen. Mit beiden Verglasungen ist es darüber hinaus möglich, barrierefreie Raumöffnungen zu schaffen – dies sogar im rechten Winkel und ohne einen Stützpfiler. Eine Öffnung ums Eck hebt die Grenzen zwischen Innenraum und Außenbereich noch deutlicher auf als eine Glasfront. **Übrigens:** Infrage kommt diese Form der Verglasung nicht nur bei Neubauten, sondern im Zuge einer Modernisierung oder Sanierung auch bei älteren Häusern. Das gilt gleichermaßen für das „cero“ Schiebefenster als auch die Glas-Faltwand. Wichtig ist, dass die Statik des Gebäudes eine ums Eck angelegte und offenbare Verglasung ohne Stützpfiler zulässt.

Beratung, Planung, Fertigung und Montage aus einer Hand



**Planung, Fertigung und Montage von:**

- Innen- und Außengeländer
- **Innen- und Außentreppen**
- Anbaubalkone/Überdachungen
- Vordächer/Carports
- Schlosserarbeiten
- Metall-Design
- Sanierungen



Außentreppe / Innentreppen / Spindelstiege

dieselstraße 28 · 74193 schwaigern  
 fon 07138 3110 · fax 07138 3494  
[info@brenner-metallbau.de](mailto:info@brenner-metallbau.de)  
[www.brenner-metallbau.de](http://www.brenner-metallbau.de)

Zertifizierter Fachbetrieb nach DIN EN 1090 EXC2



Glasfassaden für lichtdurchflutetes Wohnen

kneer-suedfenster.de



Pfosten-Riegel-Fassade

- Große Glasflächen mit hohem Lichteinfall
- Geschossübergreifende Ausführungen
- Filigrane Konstruktion
- Einsatz von Fenster- und Türelementen



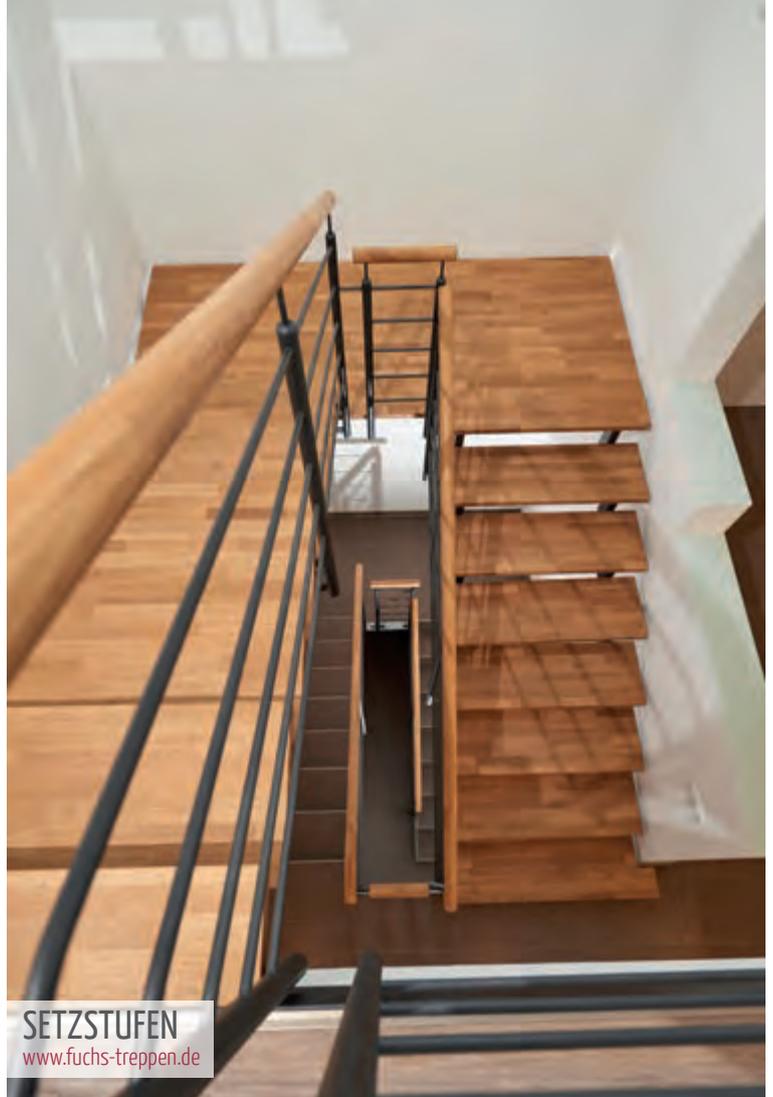
SÜD-FENSTERWERK GmbH & Co. Betriebs-KG  
 Rothenburger Straße 39 · 91625 Schnelldorf  
 Telefon 0 79 50/81 - 0 · [info@suedfenster.de](mailto:info@suedfenster.de)

**KNEER · SÜD  
 FENSTER**

Wohnen mit Weitblick



SETZSTUFEN  
www.fuchs-treppen.de



SETZSTUFEN  
www.fuchs-treppen.de

# Natürlich wohnen mit Holztreppen

## Holztreppen sind nachhaltig, langlebig und zeitlos schön

Ob Esche, Eiche, Nussbaum oder Mahagoni – Holz fasziniert mit seiner einzigartigen Ästhetik und Vielfalt ebenso wie mit seiner Robustheit und Langlebigkeit. Als zentrales Element eines Hauses schaffen Treppen oder Treppenstufen aus Holz im Wohnbereich eine wohnlich-warme Atmosphäre. Gleichzeitig halten sie der täglichen Beanspruchung über lange Jahre stand. Um die natürliche Schönheit und die positiven Eigenschaften des Naturmaterials zu erhalten, ist eine fachgerechte, schonende Verarbeitung erforderlich. Wie bei Fuchs-Treppen. Die erfahrenen Experten versiegeln die Oberfläche mit einem speziellen UV-Hydro-Lacksystem. Umweltverträglich und auf dem neuesten Stand der Technik entsteht eine homogene Beschichtung, durch die die Oberfläche besonders hart und absolut beständig wird. Für ein noch natürlicheres Flair und einen starken Naturholzcharakter können die Hölzer auch abschließend mit umweltfreundlichen Ölen behandelt werden. Maserung und Farbgebung werden dadurch hervorgehoben und die angenehme Haptik des Holzes bleibt erhalten. So sind die exklusiven, individuell angepassten Konstruktionen von Fuchs-Treppen rundum nachhaltig – vom zeitlosen Design über ihre Langlebigkeit bis hin zur umweltbewussten Fertigung. Qualität und Kosten stets im Blick.

### Qualität und Komfort sind das A und O jeder Planung

Doch noch ein weiterer Faktor ist für die Zufriedenheit der Kunden maßgeblich: die Kosten. Je nach Budget bietet Fuchs-Treppen deshalb wirtschaftliche Komplettlösungen an, berät deutschlandweit umfassend zu den im vorgegebenen Rahmen möglichen Ausführungen und weist sorgfältig auf Mehrkosten hin. Denn Materialien, Stufen, Handlauf und Geländer prägen maßgeblich das Design, wirken sich aber auch sehr unterschiedlich auf den Preis aus. Durch enge Abstimmung mit dem Kunden findet der erfahrene Treppenhersteller für jedes Projekt eine zeitgemäße Lösung, die den optischen Vorstellungen und zugleich dem Budget gerecht wird. In puncto Qualität macht Fuchs-Treppen jedoch keine Abstriche. Jede Treppe ist handwerklich solide und unter Beachtung baulicher Vorschriften verarbeitet. Sicher, komfortabel und exakt geplant, erhalten Bauherren eine hochwertige Treppenanlage, die vom Aufmaß bis zur Abnahme aus einer Hand stammt. Einschließlich Rohbautreppe und Stufenendmontage, denn im Paketpreis ist unabhängig von der Treppenausführung eine Rohbautreppe enthalten – für optimale Sicherheit während der Bauphase.

### Life & Living Award 2021 für Fuchs-Treppen

Das empfinden auch die Verbraucher und zeichnen das Engagement von Fuchs-Treppen mit dem Life & Living Award 2021 aus. Damit gehört der Treppenexperte zu Deutschlands beliebtesten Anbietern rund um Haus und Garten (Bild rechts oben, [www.fuchs-treppen.de](http://www.fuchs-treppen.de)).

### Treppe undercover

Treppen können ein richtiger Hingucker sein: Raffiniert gewendelte Aufgänge und dekorative Geländer avancieren optisch zum Mittelpunkt eines Raumes. Doch das passt nicht in jede Wohnung: Ein Beispiel, wie Treppenaufgänge dezent in den Hintergrund treten, ist die Leistentreppe „Claustra“, die die Treppenmeister-Partnergemeinschaft jetzt entwickelt hat. Diese Treppe gibt sich bedeckt: Seitlich verlaufende Holzleisten, die von der Decke bis mindestens unter die Stufen reichen, lassen den Aufgang dahinter nur noch schemenhaft erkennen. Die Leisten können mehr oder weniger schmal ausfallen: Je nach erforderlicher Statik sind flache und breite (60 x 26 Millimeter) oder schmale und tiefe (30 x 44 Millimeter) Leisten möglich. „Die Stufen werden direkt in der Wand eingelagert und auf der anderen Seite über die

Leisten abgehängt“, so Thomas Köcher, Geschäftsführer der Treppenmeister-Partnergemeinschaft zur Konstruktion. „Es sind deswegen mindestens zwei Leisten je Stufe nötig – jeweils an der Vorder- und der Hinterkante.“ Im Raum selbst werden die Lamellen zum gestalterischen Element: Sie bilden eine eigene Wand, die für klare Linien und Strukturen sorgt. Die Länge der Bretter kann variieren: Wenn die Leisten gerade bis unter die Stufen reichen und sich farblich vom Hintergrund abheben, ergibt sich optisch ein attraktives Muster. Reichen die Leisten bis zum Boden, haben sie einen praktischen Effekt: Sie kaschieren optisch dann auch alles, was unterhalb der Treppe aufbewahrt wird. So entsteht ein zusätzlicher Stauraum für Kisten, Kommoden und Regale.

### Buchertreppe Star erhält gleich zweimal einen Red Dot

Die Buchertreppe „Star“, ein Klassiker aus dem Hause Treppenmeister, ist beim Red Dot Award 2021 gleich zweimal ausgezeichnet worden: Die freitragende Konstruktion aus Holz und Edelstahl, die nur an einer Seite in der Wand verankert ist, gewann in den Kategorien „Interior-Design-Elemente“ und „Innovative Product“ ([www.treppenmeister.de](http://www.treppenmeister.de), Bild oben rechts).



Anzeige



[www.fuchs-treppen.de](http://www.fuchs-treppen.de)

Fuchs-Treppen  
Anton Schöb GmbH & Co. KG  
Espanstraße 4 · 88518 Herbertingen

Fon +49 7586 588-0  
Fax +49 7586 588-60  
info@fuchs-treppen.de

**FUCHS-TREPPEN®**

HSP 4.0  
„DoubleAir“-System  
[www.haassohn.com](http://www.haassohn.com)



**SHOGUN**  
Raumluftunabhängiger Pelletofen  
[www.wodtke.com](http://www.wodtke.com)



**REGINA**  
Design: Emo Design  
[www.sergioleoni.com](http://www.sergioleoni.com)

**MARIA COSTANZA**  
Luftdicht mit geringer Tiefe  
[www.sergioleoni.com](http://www.sergioleoni.com)



**FLOW**  
Kanalisierbarer Pelletofen  
[www.mc.it/de](http://www.mc.it/de)

# Wärmepumpe und Holzfeuer kombinieren

## Die Mindestförderung für wasserführende Pelletöfen beträgt seit Januar 35 Prozent

Niedrigenergie- und Passivhäuser dominieren den Neubaumarkt und auch Bestandsgebäude werden aufgrund gesetzlicher Vorgaben entsprechend saniert. Der hohe Dämmstandard und die ökologischen Anforderungen führen dazu, dass Verbraucher auf ressourcenschonende, regenerative Technologien setzen. So wurden im vergangenen Jahr über 120.000 Wärmepumpen installiert. Zudem haben rund 400.000 moderne Feuerstätten Absatz gefunden, wobei der Großteil im Zuge der Bundesimmissionschutzverordnung (2. Stufe der 1. BImSchV) eine alte Einzelraumfeuerstätte ersetzt hat, die vor 1995 installiert wurde. Darauf weist der HKI Industrieverband Haus-

Heiz- und Küchentechnik e.V. hin, der als federführender Verband in Deutschland die Hersteller von Heizkaminen sowie Kamin-, Kachel- und Pelletöfen vertritt.

### Das ganze Jahr regenerativ heizen

Besonders interessant ist die Kombination zweier Energieerzeuger auf regenerativer Basis, wie Wärmepumpe und Kaminfeuer. Eine Luftwärmepumpe entzieht der Außenluft die vorhandene Wärme und wandelt diese in Heizenergie um. Dabei hängt die Leistungsfähigkeit von der Umgebungstemperatur ab. Je kälter es wird, desto mehr Strom benötigt die Pumpe für den Betrieb.

Bei starkem Frost führt das zu entsprechenden Stromkosten. Deshalb ist es bei kaltem Wetter besonders sinnvoll, das Heizsystem mit einem holzbefeuerten Kamin- oder Pelletofen zu unterstützen. Der Ökobrennstoff Holz sorgt dann für angenehme Raumtemperaturen und entlastet gleichzeitig die Haushaltskasse.

### Umfassende Förderung: Geld von der BAFA

Seit Januar wird die Installation von Pelletöfen mit Wassertasche, Solarthermie und Wärmepumpen über das Programm „Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG)“ unterstützt. Die Zuschüsse können beim

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA, [www.bafa.de](http://www.bafa.de)) beantragt werden. Die Mindestförderung für Wärmepumpen und sogenannte Biomasseanlagen – zu denen auch wasserführende Pelletöfen gehören – beträgt mindestens 35 Prozent. Und wenn das alte System eine Ölheizung war, gibt es nochmal zehn Prozentpunkte extra als Austauschprämie. Neu ist ein Innovationsbonus von fünf Prozent für besonders saubere Holzfeuerungen. Für Projekte mit einem individuellen Sanierungsfahrplan (iSNF) gibt es ebenfalls fünf Prozentpunkte zusätzlich. Außerdem ist die Höchstgrenze für die förderfähigen Kosten bei Wohngebäuden auf 60.000 Euro je Wohneinheit ange-

**AMIKA**  
Pelletofen  
[www.lanordica-extraflame.com](http://www.lanordica-extraflame.com)



**ISIDORA IDRO H16**  
Wasserführender Pelletofen  
[www.lanordica-extraflame.com](http://www.lanordica-extraflame.com)



**ALEA**  
weniger als 28 cm Tiefe  
[www.mcz.it/de](http://www.mcz.it/de)



**MAY**  
Kollektion „Easy“  
[www.mcz.it/de](http://www.mcz.it/de)

hoben worden. Wer seine alte Heizung gegen ein modernes System auf Basis erneuerbarer Energien austauschen und künftig mit Holzpellets heizen möchte, sollte das Gespräch mit einem Fachbetrieb vor Ort suchen. Denn neben den Bundesprogrammen gibt es auch noch eine Vielzahl regionaler Förderprogramme. Eine ausführliche Übersicht und die Kontaktdaten von Ansprechpartnern vor Ort finden sich beim Deutschen Pelletinstitut unter [www.pelletfachbetrieb.de](http://www.pelletfachbetrieb.de). „Wenn es um das Heizen mit Holz geht, kommt es auf smarte und effiziente Lösungen an“, sagt Christiane Wodtke. Denn Einzelraumfeuerstätten sind längst nicht mehr nur traditionelle Wärmespende, sondern

moderne und energieeffiziente Lösungen. „Kamin- und Pelletöfen können emissionsarm betrieben werden und sind hervorragend geeignet, um sie in einem Energiemix mit anderen Wärmeerzeugern, beispielsweise in Verbindung mit einer Wärmepumpe oder Solaranlage, zu nutzen“, so die HKI-Präsidentin. Der Pelletofen „shogun“ zeichnet sich mit der neuen internetfähigen Q1 Regelung aus ([www.wodtke.com](http://www.wodtke.com), Bilder ganz links). Der serienmäßige Bluetooth Raumsensor sorgt für einen effizienten, an die Gegebenheiten und Bedürfnisse angepassten Betrieb. Durch die Möglichkeit des raumluftunabhängigen Betriebes auch ideal geeignet für Häuser mit kontrollierter Wohnraumlüftung.

## Individuelle Treppen maßgefertigt und sicher



Katalog gratis anfordern

Treppen für jeden Wohnstil



### 100 Seiten voller Treppenideen

Zahlreiche Inspirationen zum Durchblättern können Sie kostenlos anfordern oder online betrachten.

Als Ihr Treppenpartner für Neubau und Modernisierung beraten wir Sie vor Ort oder **nach telefonischer Terminvereinbarung** in unserer Werksausstellung in Sinsheim.

**KENNGOTT-TREPPEN** · Sinsheim, Neulandstr. 31 · Tel. 07261 94982-0

**Massivholz · Longlife · Naturstein · Metall · Glas**

über 80x in Deutschland

[www.kenngott.de](http://www.kenngott.de)

## KAMINE, ÖFEN, IN- UND OUTDOOR-FEUERSTELLEN



RÜEGG SOE



RÜEGG CUBEO



LAKRA GRILLSCHALE LA PAZ



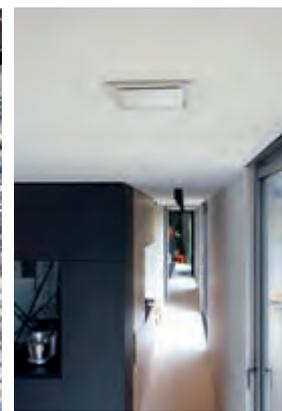
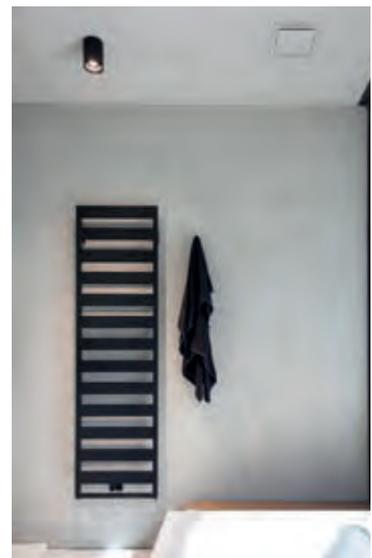
RÜEGG SURPRISE



Schmalzberg 9 · 74388 Talheim

Tel. 07133 960145 · [info@der-kachelofenbauer.com](mailto:info@der-kachelofenbauer.com)

[www.der-kachelofenbauer.com](http://www.der-kachelofenbauer.com) · [www.ruegg-studio.com](http://www.ruegg-studio.com)



# Ein Haus, das auffällt

Die Architektur radikal, authentisch, simpel – die Heiztechnik intelligent, effizient, nachhaltig: Das Haus von Architektin Beatrice Korte und Designer Tomas Fiegl ist alles andere als 08/15. Den Industrielook haben die Bauherren selbst entworfen. Zu ihrem Konzept gehört auch der Nachhaltigkeitsgedanke mit einem ganzheitlichen Heizungs- und Lüftungssystem auf Basis erneuerbarer Energien. Zum Einsatz kamen Wärmepumpe, Fußbodenheizung und Elektroheizkörper sowie Wohnraumlüftung aus dem Hause Kermi.

Was kommt heraus, wenn eine Architektin und ein Designer ihr Traumhaus planen? Bei Beatrice Korte und Tomas Fiegl ist in 2019/2020 ein modernes Gebäude aus rechteckigen Betonwänden mit Glasfronten entstanden, das durch den Wechsel der großflächig eingesetzten Materialien optisch an ein Kartenhaus erinnert. Die pure Architektur entwarf Beatrice Korte. Tomas Fiegl steuerte als Produktdesigner die Idee einer modularen Bauweise mit vorgefertigten Bauteilen bei. So haben sich die beiden im Raum Darmstadt ihr Eigenheim mit ausreichend Platz für ihre 4-köpfige Familie gebaut – für die Gegenwart und die Zukunft. Dabei ist an alles gedacht: Sind die Kinder erwachsen und aus dem

Haus, wird die große Wohneinheit durch minimale bauliche Maßnahmen zu zwei vollständigen, aber kleineren Häusern – eins für das Paar und eins zum Vermieten.

## Nachhaltigkeit & Systemeffizienz als Kern des Hauskonzepts

„Bei unserem Konzept war von Anfang an auch die Nachhaltigkeit zentrales Element. Unser Haus soll langfristig energieautark funktionieren – und ohne fossile Brennstoffe auskommen“, sagt Tomas Fiegl. Deshalb entschieden sich die Bauherren im ersten Schritt für das Trio aus Photovoltaik (PV)-Anlage auf dem Dach inklusive Stromspeicher und einer Wärmepumpe im Garten – zur umweltschonenden Strom- und Wärmeerzeugung. „Wichtig war uns hierbei vor allem der gesamtheitliche Gedanke – also, dass auch alle Komponenten des Heizsystems modular ausgerichtet sind und optimal ineinandergreifen. Eben für maximale Effizienz und optimalen Komfort.“ Wärmepumpe inklusive Wärmespeicher, Fußbodenheizung, Wohnraumlüftung und Elektroheizkörper – alle gewünschten Produktlösungen aus einer Hand fanden sich innerhalb des „Systems x“-optimiert von Kermi. „Die Bestandteile des Systems

sind für sich auf maximale Effizienz ausgelegt und in Kombination optimal aufeinander abgestimmt. Variabel ist zudem die Einbindung weiterer Komponenten, möglich vor allem durch die intelligente Regelungstechnik. So bieten bspw. die „x-center“-Regelungen der Wärmepumpen vielerlei Optionen, wie die clevere Einbindung der Wohnraumlüftung und der Fußbodenheizung oder auch die Schnittstelle zur PV-Anlage inkl. Akkuspeicher“, erklärt Andreas Jahrstorfer aus dem Vertriebs-team von Kermi. Nach Beratung durch den beauftragten Fachhandwerksbetrieb Haustechnik Horn aus Erzhäusern und in enger Abstimmung mit dem Kermi Vertriebsteam wurden die passenden Produktlösungen ausgewählt. „Wir hatten dabei immer das Gefühl, dass unsere Anliegen verstanden und individuell gelöst und umgesetzt werden“, berichtet Fiegl über den Austausch mit Fachpartner und Hersteller.

## Ressourcenschonende Wärmeerzeugung für 280 Quadratmeter

Das Ergebnis: Die Luft-/Wasser-Wärmepumpe „x-change dynamic AW E“ hat im Garten ihren optimalen Aufstellort gefunden, der „x-buffer“ Schichtenpufferspeicher mit Frischwassersta-

tion befindet sich im Technikraum. Dank der Verwendung von hochwertigen Materialien und moderner Gehäusekonstruktion wird sich die Wärmepumpe dann nach Fertigstellung der Außenanlagen optimal in das pure Ambiente der Architektur einfügen. Völlig geräuschunaffällig wandelt sie die kostenlose Umgebungsenergie in Heizwärme um und versorgt damit das gesamte 280 Quadratmeter große Gebäude. Durch den großen Modulationsbereich passt sich die „x-change dynamic“-Wärmepumpe optimal an den Energiebedarf des Gebäudes an. Mit fortschrittlicher Invertertechnik lässt sich gerade im häufig benötigten Teillastbereich ein optimaler Wirkungsgrad erzielen und die Effizienz der Wärmepumpe steigern. Auf diese Weise werden höhere Jahresarbeitszahlen erzielt und die Hausbesitzer können ihre monatlichen Energiekosten effektiv senken.

## Besonders praktisch und nachhaltig

Über die Power-to-Heat Funktion wurde die PV-Anlage auf dem Dach ganz einfach eingebunden. „So können wir einen großen Teil des Stroms, den unsere Wärmepumpe benötigt, auch selbst erzeugen“, berichtet Fiegl. Die



Im Bild beim finalen Termin zur Inbetriebnahme – v. r. n. l.: Bauherrin Beatrice Korte, SHK-Meister Tim Horn, betreuender Kermi-Außendienst Holger Steinbock, SHK-Anlagenmechaniker Olaf Schröder und aus dem Kermi Vertriebs- und Serviceteam Andreas Jahrstorfer.

## Puristische Architektur verbunden mit ganzheitlicher und nachhaltiger Heiztechnik

„x-center“-Regelung der Wärmepumpe sorgt dabei für eine intelligente Nutzung, so dass etwa bei überschüssigem PV-Strom Wärme auf Vorrat produziert wird. Integriert ist bei der Regelung auch eine Wärmemengenerfassung mit COP-Berechnung.

### Fußbodenheizung bringt die Wärme effizient in die Räume

Um wirklich alles an Effizienz aus der Wärmepumpe herauszuholen und auch für die spätere freie Raumgestaltung, sollte eine Fußbodenheizung zum Einsatz kommen. Insgesamt 300 Quadratmeter „x-net“-Tackerrolle und 2.400 Meter „x-net PE-Xc“-Rohr wurden im Objekt verlegt. „Die Montage ging dank des flexiblen „x-net C12“-Tackersystems absolut reibungslos. Das System bietet eine schnelle und variable Verlegung sowie sichere Rohrfixierung“, berichtet Tim Horn, Meister für Sanitär- und Heizungstechnik sowie Inhaber des Fachbetriebs Horn. „Wir haben zusätzlich auf einen geringen Fußbodenaufbau geachtet, damit die Wärme nicht durch viel Material dringen muss, sondern noch schneller und effizienter dort ankommt, wo wir sie brauchen“, ergänzt Fiegl. Deshalb haben sie sich für einen gegossenen

Polyurethanboden entschieden. „Das ist gleichzeitig Teil des gewollten Industrie-Stils unseres Hauses“, fügt er aus Designersicht hinzu.

### Praktische Ergänzung für das Bad: Elektroheizkörper Casteo

Insbesondere im Bad wünscht sich die Familie manchmal kurzfristig schnelle Wärme, etwa für die Dusche am Morgen. Hierfür fiel die Wahl der Bauherren auf den Heizkörper „Casteo“ als Elektrovariante. Er überzeugte optisch durch sein klar geometrisches Design und bringt das Bad nun vorrangig betrieben mit Strom aus der eigenen PV-Anlage auf Wohlfühltemperatur. Eingestellt wird der Heizkörper bequem über das intuitive Touchdisplay des WRX-Funkreglers. Weitere Komfortaspekte: Durch die Formgebung von „Casteo-E“ lassen sich Handtücher bequem einlegen und über die smarte Regelung sind verschiedenste Programmierungen möglich.

### Keine Wärmeverluste & gesundes Wohlfühlklima

„Dass im Haus immer unsere Wohlfühltemperatur herrscht, liegt auch an der Kombination des Heizsystems mit einer kontrollierten

Wohnraumlüftung. Im Vergleich zu unserer vorherigen Wohnung sind die Fenster vor allem in der kalten Jahreszeit kaum noch geöffnet“, beobachten Fiegl und Korte. So kühlt die Luft von draußen die Räume nicht aus. „Trotzdem haben wir eine merklich gute Luftqualität – nicht feucht und nicht trocken. Und dies ist wiederum ja auch wichtig für eine langfristig gute Bausubstanz“.

Für den automatischen, bedarfsgerechten Luftaustausch sorgt das zentrale Lüftungsgerät „x-well S460“ für Wohnflächen bis 350 Quadratmeter. Es temperiert dabei die frische Zuluft dank hoher Wärmerückgewinnung von knapp 90 Prozent und bietet die Energieeffizienzklasse A. Die Erfahrung der Bauherren in den letzten Monaten: Das „x-well“-Gerät arbeitet trotz seiner hohen Leistungsklasse unauffällig im Hintergrund, ohne störende Geräusche oder unangenehmen Luftzug. „Die Regulierung der Volumenströme erfolgt bei den zentralen „x-well“-Systemen bereits im Verteilerkasten und nicht erst beim Luftdurchlass im Raum, was einen besonders leisen Betrieb ermöglicht“, erklärt Tim Horn. Die Außenluftfilter der zentralen „x-well“-Lüftungsgeräte haben fast aus-

schließlich die höchste Klassifizierung ePM1 nach ISO 16890 – für die Filterung auch von kleinsten Partikeln. Dies umfasst Pollen und Feinstaub sowie auch Viren und Bakterien.

### Optimales Zusammenspiel – für Komfort und Effizienz

Zum finalen Inbetriebnahmetermin war neben der Haustechnik Horn auch ein Kermi Vertriebsteam vor Ort. Hier wurden zusammen mit den Bauherren nochmals alle Möglichkeiten und Einstellungen besprochen und genau auf die aktuellen Gegebenheiten und Bedürfnisse der Familie angepasst. Das Fazit der Bauherren: „Alles läuft: Heizen und Lüften greifen perfekt ineinander. Auch von Seiten der Fachpartner waren wir stets gut beraten. Ohne dass wir uns um etwas kümmern müssen, haben wir immer ein angenehmes Raumklima und das gute Gefühl, dass wir die wertvolle Wärme effizient und eben auch wirklich nachhaltig nutzen.“

Ausführender Fachbetrieb: Haustechnik Horn GmbH & Co. KG, mehr Informationen unter: [www.haustechnik-horn.de](http://www.haustechnik-horn.de) und [www.badlounge.de](http://www.badlounge.de) sowie [www.kermi.de](http://www.kermi.de)



# Schöner Klassiker

Geplant und gebaut ganz nach individuellem Geschmack

Die Bauherren wollten für sich und ihre jungen Kinder ein neues, schönes Zuhause bauen, ganz nach eigenen Vorstellungen und ihrem persönlichen Geschmack. Dafür war ein Baupartner gefragt, der mit ihnen ein Fertighaus nicht nur schnell, sondern besonders mit Blick auf die Innenausstattung auch individuell planen und reibungslos umsetzen würde. Ein befreundetes Paar hatte mit Lehner eine Stadtvilla in München gebaut und war mit der Fachberatung und dem Haus sehr zufrieden. Dieser Empfehlung gingen sie nach.

„Wir haben vorher in einem Reihenhaus gewohnt und wollten gern mit der Familie mehr für uns selbst sein“, sagt der Bauherr. „Außerdem sollte alles noch mehr zu uns persönlich passen und auch für Kinder genügend Raum vorhanden sein.“

Dann haben wir uns die neue Stadtvilla von Bekannten genauer angesehen und fanden alles sehr gut“, sagt der Bauherr, „die individuelle Bauweise und die Qualität von Lehner – da stimmte einfach alles.“ Kurz darauf besuchten sie den Musterhauspark in München-Poing und ließen sich gleich bei der

Fachberatung von Lehner informieren über die Planung und Abwicklung eines Holzfer-tighauses. Man kam ins Gespräch und eine erste Planung wurde entworfen.

## Freie Auswahl der Gewerke

„Wir haben uns schnell für LEHNER entschieden, weil uns die Fachberatung, die ersten Planungen und auch der Preis überzeugten“, sagt der Bauherr. „Besonders die individuelle Auswahl der Gewerke war uns wichtig, denn ich wollte schon gern selbst und vor allem frei entscheiden, welche Türen

oder Lichtschalter ich in meinem Haus habe“, betont der Bauherr. „Die Fachberatung war schon sehr gut; es wurde so lange gemeinsam geduldig getüftelt und entworfen, bis wir zufrieden waren. Eine Vorgabe der Kniestockhöhe seitens der Behörden mussten wir dabei in Kauf nehmen. Aber das hat geklappt.“

Durch die individuelle Freiheit bei der Planung konnte zum Beispiel auf Wunsch der Bauherren ein Sitzfenster mit breiterer Bank und sichtbarem Holzrahmen eingebaut werden. Außerdem haben sie eine begehbbare



Speisekammer und einen geschmackvollen Kamin im Wohn-Essbereich. „Es war ganz richtig mit Lehner zu bauen“, sagt der Bauherr. Die haben sehr große Erfahrung und jede Menge Routine mitgebracht.“

**Informationen:**  
**Lehner Haus GmbH**  
 Aufhausener Straße 29-33  
 89520 Heidenheim, Tel. 07321 9670-0  
[www.lehner-haus.de](http://www.lehner-haus.de), [blog.Lehner-Haus.de](http://blog.Lehner-Haus.de)

**Eckdaten Homestory 898**

Haustyp:	Einfamilienhaus
Bauweise:	Holzständerbauweise; ökologisch, diffusionsoffen, Brandschutz F90, Ø U-Wert 0,13
Dachform:	Nagelbinderdach, Neigung 45 Grad
Nutzfläche:	Gesamt rd. 170 m²
Energiebedarf:	Jahresheizwärmebedarf (kWh/m²a) 30,8, Jahresprimärenergiebedarf (kWh/m²a) max.: 50,3 tats.: 44,0
Haustechnik:	Wärmepumpe; Fußbodenheizung
Preise:	Auf Anfrage



# Mehr sein als scheinen

## Understatement in Vollendung

Haus Herrenwies von Keitel Haus ist ein individueller Entwurf, der es in der Kunst des Understatements zu einer gewissen Vollendung gebracht hat. Mit seinem Farbkonzept durchaus ein Blickfang unter den Nachbarhäusern, lässt er von außen dennoch nicht erkennen, wie weitläufig und komfortabel es in seinem Inneren zugeht. Mit dafür verantwortlich sind zwei Anbauten auf der Gartenseite, welche die Wohnfläche im Erdgeschoss auf 121 Quadratmeter erweitern und in den Wohnräumen für Großzügigkeit, Licht und Ausblicke in den Garten sorgen. Haus Herrenwies fällt ins Auge – schon von

der Straße aus, wo der Baukörper in kräftigem Ziegelrot, kombiniert mit einer Dacheindeckung in Anthrazit, einen starken Farbakzent im Wohngebiet setzt. Hauseingang, Fensterrahmen und Garagentor nehmen die Farbe des Dachs auf und fügen sich harmonisch ins Bild, ein Vordach mit hellgrauen Holzstützen hebt den Eingangsbereich optisch hervor und schützt ihn gleichzeitig vor Wind und Wetter. Die Gestaltungslinie ist zeitgemäß mit klarer Linienführung und liegenden Lichtbändern, die auf dieser Seite nur wenig Einblick ins Hausinnere gewähren. Die eigentlichen Qualitäten des individuellen

Entwurfs entdeckt der Betrachter allerdings erst beim Umrunden. Hier zeigt sich nämlich, dass der Baukörper von Haus Herrenwies, seitlich durch einen lang gezogenen Garagenanbau ergänzt, auf seiner Rückseite noch zwei weitere Anbauten aufweist. Auf drei Seiten großzügig verglast, bieten diese Anbauten den Hausbewohnern einen Rundumblick nach draußen – fast wie zwei Wintergärten, aber ohne deren Temperaturextreme: Ein Satteldach verhindert die Aufheizung im Sommer und sorgt auch im Winter für eine deutlich geringere Wärmeabstrahlung, so dass die beiden Aussichtsplätze das ganze Jahr über problemlos bewohnbar sind. Ein weiterer Pluspunkt: Zwischen den beiden Anbauten entsteht ein geschützter Bereich, der sich ideal für einen Freisitz eignet. Ein Gartenhaus, in den Farben Ziegelrot, Anthrazit und Hellgrau auf das Hauptgebäude abgestimmt, rundet das Ensemble gestalterisch ab.

### Weitläufigkeit und gemütliche Nischen

Innen wurden die beiden Anbauten sehr geschickt genutzt, um die offenen, knapp 80 Quadratmeter großen Wohnräume zu glie-

dern. Dies kommt vor allem dem eigentlichen Wohnbereich zugute, der durch ein Wandsegment vom offenen Raumensemble abgeschirmt wird. Der Anbau öffnet hier den Raum in Richtung Garten, sorgt für Licht, Ausblicke nach draußen und einen großzügigen Raumeindruck. Das Wandsegment schafft im Gegenzug Überschaubarkeit, teilt eine gemütliche Nische ab, so dass man auf dem Sofa unter sich bleibt, und bringt mehr Stellfläche, zum Beispiel für einen Fernseher. Jenseits des Segments befindet sich der Essplatz, als kommunikatives Zentrum des Hauses ausgelegt, das mit den anderen Räumen, dem Eingangsbereich, der Treppe und dem Garten in enger Verbindung steht. Der offene Durchgang zur Diele lässt sich mit Schiebetüren schließen. Ein weiterer Essplatz befindet sich im zweiten Anbau und hat den Charakter eines geschützten Freisitzes. Glasschiebetüren ermöglichen hier bei Bedarf eine thermische Trennung zu den Innenräumen. Im Schnittpunkt zwischen den beiden Essplätzen liegt die Küche mit zentralem Küchenblock und Frühstückstisch – ein Arbeitsbereich mit wohnlichem Charakter, weil ein Großteil der erforderlichen Schränke





und Regale eingebaut bzw. in eine separate Speisekammer verlegt wurde. Ein Gästezimmer, ein Gäste-WC mit Dusche und eine Garderobe bilden weitere Ergänzungen des Raumprogramms, das bei einer Gesamtwohnfläche von rund 121 Quadratmetern ausgesprochen großzügig ausfällt.

### Gemeinsamer Treffpunkt unter dem Dach

Da die Erweiterung durch die Anbauten hier fehlt, fällt die Wohnfläche unterm Dach deutlich geringer aus. Dennoch geht es auch hier auf insgesamt 87 Quadratmetern großzügig zu, angefangen bei den beiden Kinderzimmern, die mit rund 17 Quadratmetern gut und annähernd gleich geschnitten sind. Als gemeinsamer Treffpunkt dient eine weitläufige Galerie mit Blick in den Garten – ein ganz privater Tages-Aufenthaltsbereich, in dem man Nähzeug, Bücher und Spielsachen auch mal eine Zeitlang liegen lassen kann. Den Eltern steht auf dieser Ebene ein gemütliches Schlafzimmer mit Ankleide zur Verfügung, der ganzen Familie ein komfortables Bad mit Dusche, Badewanne und Doppelwaschtisch. Ein Kniestock von 225 Zenitmetern erleich-

tert die Platzierung von Wanne, Dusche und Betten, sorgt in allen Räumen für ein luftiges Raumgefühl und ermöglicht die Belichtung von mehreren Seiten. All das zusammen addiert sich zu einem Wohnkonzept, das bei seinen Bewohnern keine Wünsche offen lässt.

### Hervorragende Energiewerte

Energetisch erfüllt Haus Herrenwies die Vorgaben an ein KfW Effizienzhaus 40 Plus, das seine Bewohner bei kleinem ökologischem Fußabdruck langfristig von fossilen Brennstoffen unabhängig macht. Dank 6,6 kWh Batteriespeicher kann der Großteil der von der 5,7 kWp Photovoltaikanlage erzeugten Energie im Haus selbst verbraucht werden. Ein hoher Dämmstandard, eine Luft-Wasser-Wärmepumpe und eine kontrollierte Lüftung mit Wärmerückgewinnung sorgen dafür, dass sich der individuelle Entwurf mit einem Minimum an Heizenergie zufrieden gibt. Der Endenergiebedarf liegt bei 9,50 kWh/m<sup>2</sup>a und der Jahres-Primärenergiebedarf mit 17,00 kWh/m<sup>2</sup>a bei gerade mal 28 Prozent des von der EnEV 2016 geforderten Maximalwerts (60,80 kWh/m<sup>2</sup>a). Weiter Informationen: [www.keitel-haus.de](http://www.keitel-haus.de)



## Entsorgungsanlage Talheim

Handwerk • Industrie • Kommune  
Landwirtschaft • Privat

- Bauschutt
- gemischte Bau- und Abbruchabfälle
- Kunststoff-Rollläden
- Holz- und Kunststoff-Fenster
- Wurzeln, Laub & Heckenschnitt
- Reifen
- Altholz
- Dämmmaterialien
- asbesthaltige Baustoffe
- Gips-Baustoffe
- gemischte gewerbliche Siedlungsabfälle
- Schwarzdecke

und vieles mehr können wir für Sie als **zertifizierter Entsorgungsfachbetrieb** entsorgen.

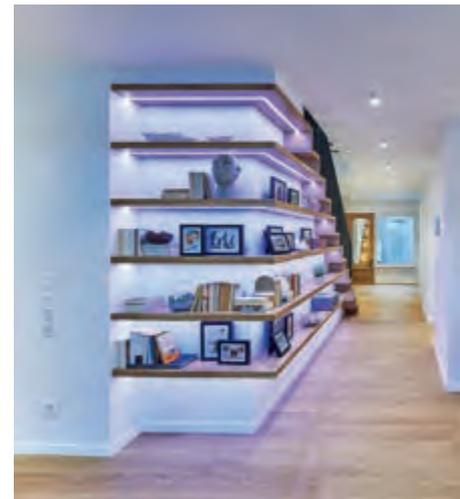
Schauen Sie doch mal auf unsere Homepage oder rufen Sie uns einfach an.  
**Wir sind gern für Sie da.**

### RetroLith GmbH

Robert-Bopp-Str. 2 · 74388 Talheim  
Tel.: 07133 90043-27 · Fax: 900 43-91  
[info@RetroLith.de](mailto:info@RetroLith.de) · [www.RetroLith.de](http://www.RetroLith.de)

### Öffnungszeiten:

Mo. – Do.	7.00 bis 16.30 Uhr
Freitag	7.00 bis 16.00 Uhr
Samstag	7.30 bis 11.30 Uhr



# Musterhaus Balance: Leben im Gleichgewicht

Wer heute ein Haus baut, muss Anforderungen und Ansprüche ins Gleichgewicht bringen

Zuhause arbeiten und gleichzeitig die Freizeit und das Familienleben genießen, aktiv sein und den Raum für Entspannung schaffen, das eigene Heim nachhaltig und hochwertig gestalten und gleichzeitig kosteneffizient planen und bauen. Aus dieser Haltung heraus wurde das Musterhaus Balance von Fertighaus WEISS entworfen. Nun hat der Fertighaushersteller mit Sitz im schwäbischen Oberrot sein neues Musterhaus im Bauzentrum Poing nahe München eröffnet. „Mit seinem modernen und flexiblen Grundriss schafft das Effizienzhaus 40 Plus eine Balance und begleitet junge Familien bis ins hohe Alter“, so Hans Volker Noller, Geschäftsführer von Fertighaus WEISS.

## Außen modern, innen flexibel

Das Einfamilienhaus mit Carport präsentiert sich von außen zeitgemäß in einem hellen Beige- und anthrazitgrauen Satteldach. Als bewusster Kontrast und als

Bezug zum bayerischen Standort des Musterhauses wurde ein großer Dachüberstand von 70 Zentimetern gewählt. Erstmals gezeigt werden am Musterhaus Balance die Fassadenpaneele „StoVeneer Wood“ in Holzoptik. Die Elemente sind eine dauerhafte und pflegeleichte Holzalternative für Bauherren, die sich bei der Fassadengestaltung besondere Akzente wünschen. Der taupefarbene Carport an der Südecke des Hauses dient gleichzeitig als Eingangsüberdachung und passt sich mit seiner schräg verlaufenden Außenwand harmonisch an die Grundstückssituation und an das Haus an. Mit dem 220 Zentimeter hohen Kniestock und rund 181 Quadratmetern nutzbarer Bodenfläche (rund 170 Quadratmeter Wohnfläche) bietet das Musterhaus Poing ausreichend Platz für eine vierköpfige Familie. Weil ein Duschbad und ein zusätzliches Zimmer im Erdgeschoss bereits vorhanden sind, kann das Musterhaus Balance eine junge Familie

bis ins hohe Alter begleiten. So ist auch das Leben auf einer Ebene denkbar.

## Offenheit und Natürlichkeit im Erdgeschoss

Der einladende Eingangsbereich dient als Garderobe und Verteiler. Über diesen werden das Dachgeschoss, das Arbeitszimmer mit angeschlossenem Technikraum, ein Gäste-WC sowie der Wohnbereich und der Ess- und Kochbereich erschlossen. Die Küche wird durch eine Wandscheibe vom Flur getrennt, während zur anderen Seite die gerade Treppe als Raumteiler zum Wohnzimmer dient. So wird im Erdgeschoss ein ausgewogenes Verhältnis von Offenheit und Rückzug geschaffen. Den Essbereich platzierten die Architekten und Planer mit direkten Sichtbezügen zu Küche, Kamin und Treppe sowie zum Garten und der Terrasse. Das Wohnzimmer wurde bewusst als Rückzugsort mit „Nest-Charakter“ angelegt. Die Zäsur durch

den Luftraum ermöglicht die Kommunikation mit dem Dachgeschoss. Im Musterhaus Balance wurden natürliche, warme und weiche Farbtöne eingesetzt, die die Gestaltung des Außenbereichs widerspiegeln. Um im gesamten Haus ein helles Ambiente zu schaffen, setzten die Planer verschiedene Formate liegender und stehender Fensterbänder sowie rund um den Essbereich und im Wohnbereich auch große bodentiefe Fenster ein. An der Südwestecke verläuft die Terrasse um das Haus, wodurch der Wohnraum bei gutem Wetter um einiges vergrößert wird.

## Individualräume mit Wohlfühl-Bonus im Dachgeschoss

Das Dachgeschoss beherbergt ein klassisches Raumprogramm für eine Familie mit zwei Kindern. Dank des hohen Kniestocks können die dortigen Räume nach Wunsch möbliert werden und sind flexibel nutzbar. Dass das Musterhaus für höchste Wohn-



Im Musterhaus Balance zeigt Fertighaus WEISS die „WEISS Home Solution“ in der Variante „Smart Home Basic“. Dabei wurde auf das funkbasierte Smart-Home-System „Homee“ gesetzt, das die Bedienung der Rollläden und Jalousien erlaubt. Diese können über Taster, Tablet und Smartphone gesteuert werden oder per Automatikbeschaltung durch das System selbst geregelt werden. Das „Smart Home Basic“ erlaubt die einfache modulare Einrichtung und die schrittweise Erweiterung des Smart-Home-Umfangs durch die Bewohner um zahlreiche Geräte und Funktionen, etwa Licht, Temperatur, Türsprechanlage oder Zutritt.

qualität auch in den Nutzflächen steht, zeigt der Flur im Dachgeschoss: Durch seine besondere Gestaltung als Galerie und mit einem gemütlichen Sitzfenster wird der Flur von der reinen Verkehrsfläche zum gemütlichen Aufenthaltsbereich. Das große Elternschlafzimmer wird ergänzt durch eine Ankleide – ein direkter Zugang zum Familienbad sorgt für kurze Wege. Die beiden Kinderzimmer wurden mit rund 15 Quadratmetern nutzbarer Bodenfläche geplant. Sie erhalten Licht von Fenstern auf jeweils zwei Seiten.

### Effiziente Haustechnik und nachhaltige Bauweise

Wie bei allen WEISS-Häusern wurde auch beim Musterhaus Balance Wert auf energieeffiziente, zukunftsfeste Haustechnik gelegt. Besonders attraktiv werden Baufamilien mit dem Wunsch nach einer nachhaltigeren Lebensweise das Konzept zur Gewinnung, Speicherung und Nutzung von Energie fin-

den: Die Photovoltaikanlage (3,6 kWp) erzeugt aus Sonnenlicht elektrischen Strom, der direkt verwendet oder in einem Sonnen-Batteriespeicher zwischengespeichert wird. Am Carport wurde eine E-Tankstelle (Wallbox) installiert, die es erlaubt, mit dem selbst erzeugten Strom das Elektroauto aufzuladen. Die Grundlage der Haustechnik schafft im Musterhaus Poing das „Integral-system THZ 504“. Dieses vereint in einem Gerät die Funktionen Heizen, Warmwasserversorgung, Lüftung mit Wärmerückgewinnung sowie eine Kühlfunktion. Im Wohnbereich wurde der Kaminofen „Schiedel Kingfire Grande S“ verbaut, der an kalten Tagen zusätzlich zur Fußbodenheizung für Behaglichkeit und Wohlfühlwärme sorgt. Dank der energiesparenden Bauweise und Haustechnik ist das Musterhaus Balance bereit für die Zukunft und kann nach dem Effizienzhausstandard KfW-40 Plus gefördert werden. Informationen: [www.fertighaus-weiss.de](http://www.fertighaus-weiss.de)

**SCHÖN. GESUND. BEZAHLBAR.**

Günstige Aktionshäuser, Festpreisgarantie und transparente Angebote bis zum schlüsselfertigen Objekt: Familie Späth hat sich den Wunsch vom individuellen und bezahlbaren Zuhause schon erfüllt. **Wann sprechen wir über Ihre Träume?**

**MONEY FAIRSTER FERTIGHAUS-ANBIETER**  
5 weitere Anbieter erhielten die Note sehr gut im Test. 20 Fertighausanbieter im Vergleich. Ausgabe 3/2021

**Capital**  
ANWANDERERZEIT Top-Hersteller Fertighaus 5 Sterne Schwörer Haus

**DIE WELT Club der Besten**  
Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis Schwörer Haus

**Schwörer Haus**  
*Hier bin ich daheim*

[www.schwoererhaus.de](http://www.schwoererhaus.de)

**INPROJEKT**  
 Wunschhaus GmbH

**PLANEN - BAUEN - WOHLFÜHLEN**

Rieslingweg 4 · 74676 Niedernhall  
 Tel. 0 79 40 / 93 95 64  
[www.inprojekt-haus.de](http://www.inprojekt-haus.de)



Terrasse und Pool

Einliegerwohnung unten



Hofeinfahrt mit Garage



# Traumhaus mit Einliegerwohnung

„Bauen war die schönste Zeit unseres Lebens“



Das Ehepaar Ganter wusste schon länger, dass es irgendwann seinen Traum vom Wohnen verwirklichen wollte. Als in ihrem Wohnort ein Neubaugebiet erschlossen und Bauplätze angeboten wurden, kauften sie ein 1.100 Quadratmeter großes Grundstück. Das war bereits 2015. Im Anschluss daran kam die lange, wenn auch anfänglich nicht sehr intensive Phase der Suche nach dem richtigen Baupartner. Die Ganters besuchten Musterhäuser, forderten Infomaterial an und ließen sich von Fertighausherstellern und Architekten beraten, waren aber nicht zu begeistern. Sie wussten zwar, was sie nicht wollten, hatten aber noch keine konkrete Vorstellung, wie ihr Traumhaus aussehen sollte. Durch Zufall wurden sie auf Hauser Massivbau aufmerksam. Schon beim ersten Beratungstermin sprang der Funke über. Frau Kerner, die Beraterin des Fertighaus-Unternehmens, verstand auf Anhieb die Wünsche der angehenden Bau-

herren und brachte ihre Vorstellungen auf Papier. Es sollte ein modernes Haus mit Flachdach und Doppelgarage werden. Im Untergeschoss sollten ein Büro und eine Einliegerwohnung Platz finden. Im Mai 2019 wurde der Bauantrag eingereicht, schließlich konnte am 20. Oktober mit den Erdarbeiten, die von Hauser Systembau ausgeführt wurden, begonnen werden. Gerade noch rechtzeitig, denn Ende Oktober schon musste die Bodenplatte fertiggestellt sein, um einen möglichen Rückkauf des Bauplatzes durch die Gemeinde zu vermeiden.

## Dann ging es Schlag auf Schlag

Innerhalb eines Tages stand auch schon das Untergeschoss, die Decke folgte sogleich. Dank der vorgefertigten Wandteile war der Rohbau in kürzester Zeit fertiggestellt. Die Bauelemente werden aus dem Naturton Liapor hergestellt. Liapor sorgt für ein gutes Wohn-

klima, weil er feuchtigkeits- und temperaturausgleichend wirkt. Da die Bauelemente im Werk von Hauser Massivbau bei 70 Grad vortrocknet werden, konnte der Rohbau zügig verputzt werden. Im Januar 2020 ging es dann auch mit den Innenarbeiten los, zunächst mit der Rohinstallation. Da sich die Bauherren lichtdurchflutete Wohnräume wünschten, die schon durch den großzügigen offenen Koch-Ess-Wohnbereich und bodentiefe Fenster rundum verwirklicht wurden, ließen sie die Wände in Streichputz ausführen, der anschließend noch einmal weiß gestrichen wurde. Sowohl mit dem Baufortschritt als auch der -ausführung waren sie sehr zufrieden. Kleine Mängel wurden immer sofort behoben. Das ist Standard bei dem Fertighaus-Unternehmen, das auf mehr als 40 Jahre Bauerfahrung ohne einen einzigen Rechtsstreit zurückblicken kann. Hauser Massivbau erhält von der Bauherrenschaft eine klare Weiterempfehlung!

## Ein Wort zur Technik

Um den förderfähigen KfW-Effizienzhaus-Standard 55 zu erreichen, wurden die Naturton-Vollwände zusätzlich mit 170 Millimeter Polystyrol Hartschaum (WLG 035) gedämmt. Alternativ wird auch eine Holzweichfaserdämmung angeboten.

Auf dem Flachdach sind Photovoltaikzellen zur Stromerzeugung installiert. Eine Luft-Wasser-Wärmepumpe versorgt die Fußbodenheizung und speist die Warmwasseraufbereitung.

Bei Hauser Massivbau gehört eine sehr hochwertige Ausstattung zum Standard.

## Weitere Informationen: Hauser Massivbau GmbH

Robert-Bosch-Straße 18  
72189 Vöhringen, Tel: 07454 9594-0  
[www.hausermassivbau.de](http://www.hausermassivbau.de)



Neu  
eingetroffen:  
Wohn-Trends  
2022

## Zum Wohnfühlen ...

- Große Auswahl an: • Vinyl • Laminat • Teppichböden • Parkett • Farben • Lacke • Holzschutz • Tapeten • Renoviervliese • Fototapeten • Gardinen • Flächenvorhänge • Stores • Rollos • Plissees • Markisen • Jalousien • Werkzeug

**binkele**

Mo bis Fr 7:30 – 18:00 Uhr  
Sa 8:00 – 12:15 Uhr

Beim Sportplatz 1, Gemmingen, Tel. 07267 8070, [www.binkele.net](http://www.binkele.net)



## Massiv anders.



**Hausinspiration ist jetzt Sofa-Sache.**

Entdecke die ganze Massivbau-Welt von HAUSER bequem von Zuhause, in 360°.

### 360° Ideenräume

Einfach eintreten - Musterhäuser, Kundenhäuser, unser MauerWERK!

### 360° Qualität

Höchststandards entdecken - Produktion, Bemusterung, Baustelle

### 360° Zukunft

Persönlich überzeugen - Festpreisgarantie, Nachhaltigkeit

Live erleben? Jederzeit gerne!  
Jetzt inspirierenden Vor-Ort-Termin vereinbaren: 07454 - 9594



[hausermassivbau.de](http://hausermassivbau.de)



# Der KIP-it. fein in der dritten Dimension

Der Kalk-Leichtputz von akurit glänzt in den Innenräumen des 3D-Hauses in Beckum

Die Auszeichnung war vorprogrammiert und das weltweite Interesse ist es natürlich auch. Kein Wunder, dass das neue 3D-Haus in Beckum im Münsterland jüngst den angesehenen German Innovation Award gewann und längst auch in allen Nachrichtensendungen auftauchte: Das von Mense-Korte Ingenieure + Architekten geplante Einfamilienhaus ist das erste Wohnhaus in Deutschland überhaupt, das in neuer 3D-Drucktechnik entstand. Intelligent und innovativ an dem Hausprojekt ist nicht nur das 3D-Betondruckverfahren, das von der House3Druck

UG (Beckum) und der Peri GmbH (Weißenhorn) über den BOD2-Portaldrucker angewandt wurde, sondern auch die Tatsache, dass die Bauherren um Architekt Waldemar Korte sich die besten Projektpartner und Fachunternehmen mit ins Boot holten. Bei den Innenputzarbeiten fiel die Wahl auf Stuckateurmeister Alexander Reining aus Ahlen in Westfalen, einen ausgewiesenen Spezialisten für sämtliche Innen- und Außenputzarbeiten. „Bei so einem Vorzeigeprojekt muss man sich voll auf seine Partner verlassen können und da war Herr Reining

für uns klar die erste Wahl“, erklärt Waldemar Korte. Reining's Expertise ist es zu verdanken, dass die verputzten Innenwände im zweigeschossigen Wohnhaus mit dem intelligenten Kalk-Leichtputz „KIP-it. fein“ von akurit verputzt wurden, um die Vorgaben des Architekten zu erfüllen. „Vor allem in den Bädern war es uns wichtig, einen Kalkputz anzuwenden, der diffusionsoffen ist und daher auch feuchtigkeitsregulierend wirkt“, so Waldemar Korte. Unter diesen Voraussetzungen kam für Alexander Reining nur einer in Frage: Der „KIP-it. fein“ von akurit, der Premiummarke

für Putz- und Dämmsysteme der Sievert SE mit Sitz in Osnabrück. „Mit der Kalkinnenputzlinie von akurit habe ich beste Erfahrungen gemacht und auch bei diesem Projekt hat der „KIP-it.“ wieder geliefert“, so Reining.

## Nach zwei Stunden schon gefilzt

Beim 3D-Haus in Beckum wurde der „KIP-it. fein“ so eingestellt, dass er innerhalb von zwei Stunden abbindet. „So konnten wir am gleichen Tag noch filzen und haben den Auftrag besonders effizient ausführen können“, erklärt Reining. Gespritzt hat Alexander



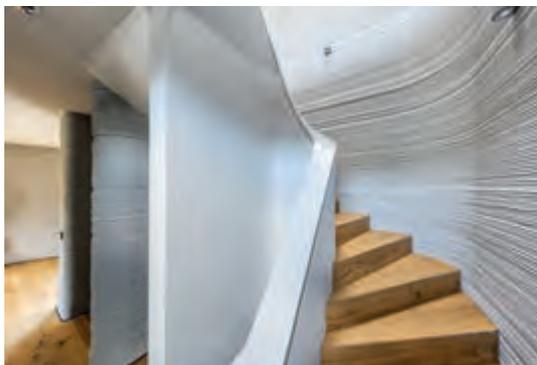
Das 3D-Haus von Beckum ist auch architektonisch ein Highlight. Foto: Peri



Perfekte Wandbehandlung mit der Kartätsche nach dem Putzauftrag. Foto: Lukas Schulze/akuri



Die Wellenstruktur des 3D-Hauses sorgt für eine interessante Optik. Foto: Lukas Schulze/akuri



Der von Alexander Reining gestaltete glatte Treppenaufgang hebt sich optisch wohltuend von den Wellen der übrigen Wände ab. Foto: Peri

„Bis zum 1. Dezember 2022 werden wir unser 3D-Haus in Beckum als Musterhaus verwenden, um möglichst vielen Menschen diese völlig neue Art des Wohnungsbaus vorstellen zu können“, erklärt Bauherr und Architekt Waldemar Korte.

Reining mit einer Ritmo von PFT. Besondere Herausforderung war dabei, zunächst die Wellenform des gedruckten Betonuntergrundes auszugleichen. Im zweiten Putzauftrag, der frisch in frisch erfolgte, wurde dann die Oberputzschicht finalisiert. Die Schichtdicke der Putzschicht beträgt zwei bis drei Zentimeter. Wie von akurit empfohlen, behandelte Alexander Reining den Betonuntergrund vor dem erste Putzauftrag mit der Haftbrücke „MH grau“ von akurit vor. Vom Ergebnis ist Alexander Reining begeistert: „Ich habe mich bewusst für die Fein-Variante des „KIP-it.“

entschieden, denn mit der Körnung von 0 bis 0,8 Millimeter lässt sich wirklich eine schöne glatte Oberfläche gestalten. Egal, ob beim Spritzen oder später beim Filzen. Der „KIP-it. fein“ lässt sich wunderbar verarbeiten und er garantiert eine tolle Optik. Und genau das erwarten ja die Bauherren von uns Fachunternehmen.“ Das Gleiche gilt für die Handwerker der nachfolgenden Gewerke, wie in diesem Fall der Fliesenleger. Der bekommt von Alexander Reining perfekt vorbereitete ungefilzte Flächen. Weitere Informationen unter: [www.sievert.de](http://www.sievert.de)

## Ihr Partner rund ums BAUEN



[www.kb-wohnbau.de](http://www.kb-wohnbau.de)

74613 Öhringen Im Möhriger Feld 1  
Tel. 07941/ 9194-0 Info@kb-wohnbau.de



Individuell geplant und massiv gebaut.  
Schlüsselfertig zum Festpreis.



Baueigentümerschaft Böpple GmbH | Wannemückerstraße 11 | 74078 Heilbronn  
Tel. 07141 2610-200 | E-Mail: [wohnen@boepple.de](mailto:wohnen@boepple.de) | [www.boepple-wohnbau.de](http://www.boepple-wohnbau.de)



KERNGEDÄMMTE WAND  
www.knecht.de



# Kellerdämmung: Ja – aber welche?

## Ein Vergleich zwischen Außen-, Kern- und Innendämmung

Bereits mit der Entscheidung für eine bestimmte Dämmung werden Weichen gestellt, die den Komfort im Untergeschoss und die Baukosten beeinflussen. Für das Dämmen im Untergeschoss gibt es klare Vorgaben – dennoch besteht die Wahl zwischen verschiedenen Varianten. Ein Überblick zu den Vor- und Nachteilen von Außen-, Kern- und Innendämmung bei Fertigteilkellern gibt Dipl.-Ing. Bernd Hetzer, Leiter Vertrieb und Prokurist bei Knecht Fertigteilkeller. Die Energieeinsparverordnung, kurz EnEV, schreibt vor, dass Wohnkeller gedämmt werden müssen, während bei reinen Nutzkellern für beispielsweise Heizung oder Stauräume auf eine Dämmung verzichtet werden kann. Eine Ausnahme bildet das offene Treppenhaus im Nutzkeller. Dieses wird energetisch dem Wohnraum im Erdgeschoss

zugeordnet – muss also gedämmt werden. Bei einem Nutzkeller ist allerdings zu beachten: Jeder Keller besitzt eine Abdichtung, die in den meisten Fällen auf der Betonaußenseite aufgebracht wird. Diese gilt es mittels eines Anfüllschutzes gegen Beschädigungen zu schützen, insbesondere beim Wiederverfüllen des Arbeitsraumes. Wählt man eine Außendämmung, übernimmt diese bereits den Anfüllschutz. Die tatsächlichen Mehrkosten liegen deshalb beispielsweise für einen 100 qm großen Keller bei ca. 1.850 Euro. Mit dieser relativ kleinen Investition besteht aber die Möglichkeit, den Keller zu einem späteren Zeitpunkt etwa für einen Hobbyraum oder eine Sauna auszubauen und die Grundfläche des Hauses aufzuwerten. Schon deshalb sollte selbst bei einem Nutzkeller auf eine Außendäm-

mung nicht verzichtet werden. Wie stark die Dämmung bei einem Wohnkeller sein muss, ergibt sich aus der Berechnung der Energiebilanz des Gebäudes. Berücksichtigt werden die Eigenschaften der gesamten Gebäudehülle, dazu Heizungs- und Warmwasseraufbereitungsanlagen sowie Lüftungsanlagen.

### Außen-, Kern- und Innendämmung

Für die Dämmung stehen drei Varianten zur Verfügung: Außen-, Kern- und Innendämmung. Die klassische **Außendämmung** ist universell einsetzbar – auch im Grundwasser. Sie ermöglicht selbst hohe Dämmdicken ohne Innenraumverlust. Der Tauwasserpunkt liegt außerhalb der Betonwand, Wärmebrücken lassen sich leicht vermeiden. Ebenso kann der Übergang vom Haus zum Keller energetisch optimal ausgebildet werden, da die einzelnen Dämmschichten meistens in der gleichen Ebene liegen. Zudem lassen sich mit der Außendämmung Kosten sparen, da sie gleichzeitig als Anfüllschutz dient – im nicht erdberührten Bereich muss aber verputzt werden.

Ohne Außenputz kommt die **Kerndämmung** aus. Allerdings ist sie unterm Strich teurer als die Außendämmung: Die Wände müssen aufwändiger hergestellt werden und sind um ca. sechs Zentimeter dicker. Letzteres bedeutet zusätzlich einen Raumverlust.

Zudem liegt der Tauwasserpunkt innerhalb der Wand, wodurch Stahlreinlagen aus Edelstahl erforderlich sind. In der Gesamtkostenbilanz fällt zwar der Putz weg, gleichzeitig muss aber der zusätzliche Anfüllschutz im erdberührten Bereich berücksichtigt werden. Bei Grundwasser sind aufwändige Abdichtungsmaßnahmen erforderlich und auch der Übergang vom Haus zum Keller ist energetisch betrachtet nicht optimal.

Die **Innendämmung** ist bei einem nachträglichen Ausbau des Kellers oder bei einzeln beheizten und nur gelegentlich genutzten Kellerräumen zu empfehlen. Beim Anheizen wird hier ein schneller Temperaturanstieg erzielt, da nicht die Wandkonstruktion mit aufgewärmt werden muss. Allerdings muss an der Wandinnenseite über der Wärmedämmung eine funktionierende Dampfsperre angebracht werden. Diese darf nicht durch Nägel oder Schrauben zerstört werden, da sonst warme und feuchte Luft an die kalte Außenwand gelangen würde und es hinter der Dämmung zur Kondenswasserbildung käme. Gleichzeitig benötigt man bei dieser Dämmvariante einen zusätzlichen Anfüllschutz.

Alle Varianten der Kellerdämmung, ob Außen-, Kern- oder Innendämmung, haben ihre Vor- und Nachteile. Je nach Situation vor Ort empfiehlt sich die eine oder andere Lösung oder sogar eine Kombination. Bei Außen-



PLANAROCK PAINT  
www.rockwool.de

Die „Planarock Paint“ von ROCKWOOL mit verdichteter Oberlage wurde für die unterseitige Dämmung der Kellerdecke entwickelt.



**AUSSENDÄMMUNG HANF**  
[www.natuerlich-daemmen.info](http://www.natuerlich-daemmen.info)



**DÄMMSTOFF-RATGEBER**  
[www.natuerlich-daemmen.info](http://www.natuerlich-daemmen.info)

und Innendämmung sind zudem bestimmte Eigenleistungen möglich. Entscheidend ist, sich vorab von erfahrenen und kompetenten Kellerbauern beraten zu lassen.

**Dämmstoffe vergleichen: Kosten, Sparpotenzial, Herstellung**

Hauseigentümer können mit einem Ratgeber herausfinden, welche Methoden und welches Material für ihr Wohnhaus geeignet sind. Dabei lassen sich nachwachsende, minera-

lische und synthetische Dämmstoffe auswählen und miteinander vergleichen. Zu allen Materialien sind Angaben zu Kosten, Heizenergieeinsparung sowie Klimawirkung und Energieaufwand bei der Herstellung zu finden. [www.natuerlich-daemmen.info/leitfaden](http://www.natuerlich-daemmen.info/leitfaden) Im Leitfaden begleitet co2online mit einem Praxistest fünf Hauseigentümer bei ihrer Dämmung. Dabei sind alle wichtigen Methoden vertreten: von der kostengünstigen Dämmung der obersten Geschossdecke bis

hin zur kompletten Dämmung des Gebäudes. Die Erfahrungen aus dem Test sind in den Online-Ratgeber eingeflossen. Alle Beispiele für die Dämmung werden auf: [www.natuerlich-daemmen.info/praxistest](http://www.natuerlich-daemmen.info/praxistest) ausführlich vorgestellt – mit Fotos, Kosten und Ergebnissen.

**Extra-Tipp:** Für Fördermittel und Experten vor Ort gibt es eine interaktive Suche. Nach Eingabe der Postleitzahl werden passende Förderprogramme und Handwerker aufgelistet.

**Dämmung der Kellerwände nur mit Fachbetrieb ausführen**

Die Dämmung der Kellerwände – insbesondere als Innendämmung – ist eine bauphysikalische Herausforderung. In jedem Fall sollte ein Fachbetrieb die Umsetzung vornehmen. Gleiches gilt für die Trockenlegung und Sanierung feuchter Wände im Erdreich. Fehler bei der Kellerdämmung können sonst zu erheblichen Bauschäden führen.

Anzeige

**p.b.s. – Ihr Bauträger:**  
 Seit über 30 Jahren Erfahrung im Bereich  
 Neubau, Umbau, Ausbau, Renovierung,  
 Modernisierung und Sanierung.

30 Jahre Erfahrung!



**Bauplätze & Abrissgrundstücke gesucht!**

DIE SORGLOS  IMMOBILIE

Georg-Kohl-Straße 6 · 74336 Brackenheim · Telefon: 0 71 35/98 05-21  
[info@pbs-wohnbau.de](mailto:info@pbs-wohnbau.de) · [www.pbs-wohnbau.de](http://www.pbs-wohnbau.de)



## GEFLEGTER RASEN

[www.galabau-bw.de](http://www.galabau-bw.de)

# Mähen, vertikutieren und düngen

## Den Rasen im Frühjahr fit für den Sommer machen

Spätestens ab Mai, wenn es merklich auf den Sommer zugeht, ist die Rasenfläche für viele Menschen wieder der wichtigste Bereich im eigenen Garten. Hier können bei schönem Wetter die Kinder und Heimtiere toben, werden Yoga-Matten ausgerollt und Sonnenliegen aufgestellt oder man sitzt entspannt zusammen mit Freunden unter freiem Himmel ... Damit die Graspflanzen das ganze Jahr über vital bleiben, den Belastungen verschiedenster Art standhalten und ein kräftiges Grün zeigen, sollte man ihnen regelmäßig Pflege gönnen. Am besten startet man bereits Ende März bis Anfang April mit einer etwas umfangreicheren Frühjahrskur.

### Von Moos und Filz befreien

Sobald die Temperaturen nach dem Winter nach oben klettern, beginnen die Halme wie-

der zu wachsen. „Bevor der Rasenmäher zum Einsatz kommt, empfiehlt es sich, zuallererst das restliche liegendegebliebene Herbstlaub zu entfernen und die feuchten Stellen, die sich wahrscheinlich darunter zeigen, gut abtrocknen zu lassen“, rät Ludwig Eberspächer, Gartenbauingenieur beim Düngerspezialisten Hauert Manna. „Dann kann gemäht werden. Die ideale Schnitthöhe für Gebrauchsrasen liegt bei etwa vier Zentimetern. Reiner Zierrasen kann auch deutlich stärker gekürzt werden. Bis in den Herbst hinein sollte man ab jetzt möglichst regelmäßig alle 14 Tage mähen. Das lässt die Grasnarbe schön dicht werden.“ Durch das nasskalte Wetter der letzten Monate konnten sich auf den meisten Rasenflächen Moosflechten ausbreiten. Einige Stellen sind zudem durch abgestorbene Pflanzenteile vermutlich sehr verfilzt

und zeigen sich in einer unschönen graubräunlichen Farbe. Abhilfe schafft man hier durch gründliches Vertikutieren. Bei kleinen Gärten lässt sich diese Aufgabe problemlos mit einem Rechen durchführen – effektiver und weit weniger anstrengend geht es natürlich mit einem motorbetriebenen Gerät. In vielen Baumärkten und Gartencentern kann man diese tageweise ausleihen. Ein gutes Ergebnis erzielt man, wenn der Vertikutierer sowohl in Längs- als auch in Querrichtung gleichmäßig über das Gelände bewegt wird. Eine mit Widerhaken versehene Messerwelle dringt dabei einige Millimeter in die Grasnarbe ein und reißt Moose und weitere flachwurzeln Unkräuter sowie überschüssiges Pflanzenmaterial heraus, so dass die Gräser anschließend wieder ungestört wachsen können. Löwenzahn und andere

unliebsame Tiefwurzeler müssen allerdings weiterhin von Hand ausgestochen werden. „Ist die Rasenfläche nach dieser Behandlung an einigen Stellen ausgedünnt, lassen sich die Lücken mit frischen Grassamen schnell schließen. Mit der Aussaat beginnt man am besten aber erst, wenn die Bodentemperaturen konstant bei etwa acht Grad Celsius liegen“, rät Eberspächer. „Damit die Samen gut keimen, sollten die nachgesäten Stellen eine Zeit lang nicht betreten und gut feucht gehalten werden.“

### Für ein gleichmäßiges und gepflegtes Erscheinungsbild

Hat sich der Rasen vom Vertikutieren erholt, ist es Zeit für die erste Düngergabe des Jahres. Für ein gesundes Wachstum benötigen die Graspflanzen ausreichend Stickstoff,



### FLOWER POWER

[www.twinckels.com](http://www.twinckels.com)



### BASIC COLLECTION

[www.twinckels.com](http://www.twinckels.com)



### ZEBRA-FELL

[www.twinckels.com](http://www.twinckels.com)



**DÜNGEN**  
www.manna.de



**VERTKUTIEREREN**  
www.manna.de



**BEWÄSSERN**  
www.manna.de



**BIO RASENDÜNGER**  
www.manna.de

Kalium, Phosphor, aber auch Magnesium und Spurenelemente. Greenkeeper und Landschaftsgärtner, die beispielsweise Golfplätze oder die Fußballstadien der Bundesliga-Vereine betreuen, versorgen diese in der Regel dreimal im Jahr mit speziellem Langzeitrasendünger. Wer sich eine ähnlich gepflegte Rasenfläche im eigenen Garten wünscht, sollte es den Profis gleichtun. Huert Manna hat unter dem Namen „Progress“ ein dreistufiges Düngersystem in Packungsgrößen für den Hausgarten auf den Markt gebracht, welches den Gräsern die gesamte Gartensaison über genau die Nährstoffkombination bietet, die in der jeweiligen Jahreszeit benötigt wird. So fördert der „Progress Frühlings Rasendünger“ den Austrieb der Halme nach dem Winter und sorgt auch bei kühler Witterung für eine rasche Grünfärbung der Flä-

che. Die Wirkdauer liegt bei etwa 90 Tagen. Danach folgt die Sommerdüngung, die die Pflanzen widerstandsfähig gegen Trockenheit und die dann häufig auftretenden Rasenkrankheiten macht. Mit der abschließenden Düngergabe im Herbst werden die Gräser dann noch einmal so gestärkt, dass sie die nun folgenden dunklen und kalten Monate gut überstehen. Damit sich ein möglichst einheitliches Rasenbild entwickelt und es in einzelnen Flächenabschnitten nicht zu einem Stoßwachstum kommt, ist es wichtig, Dünger immer sehr gleichmäßig auszubringen. Da der Progress-Dünger im sogenannten Granutec-Verfahren hergestellt wird, kann man sich darauf verlassen, dass alle Körnchen in etwa gleich groß sind und zudem auch dieselbe Zusammensetzung an Wirkstoffen enthalten. „Für die Verteilung

des Granulats benutzen ungeübte Hobbygärtner am besten einen Streuwagen“, empfiehlt Eberspächer. „Anschließend sollte die Fläche vorsichtig gewässert werden. So werden die Kügelchen direkt zum Wurzelbereich gespült und die Nahrung steht den Gräsern schnell zur Verfügung.“

**Einfach und schnell den Mähroboter „aufpimpen“**

In immer mehr Gärten drehen Rasenroboter ihre Runden. Völlig selbstständig und zuverlässig halten sie die Flächen in Schuss und fahren automatisch zur Ladestation, wenn ihr Akku leer ist. Das Aussehen der praktischen Helfer spielte dabei bisher kaum eine Rolle. Bis jetzt! Denn der niederländische Haus- und Garten-Webshop [Twinckels.com](http://Twinckels.com) (Bilder unten und links) bietet nun neben

der kompletten Mähroboter-Serie von Gardena auch die Möglichkeit, diese einfach und preiswert zu individualisieren. Ob für den neuen Minimo, der speziell für kleine Stadtgärten entwickelt wurde, oder Sileno, der genug Power für große Flächen hat – für jedes Modell gibt es schöne und witzig gestaltete Outfits. Neben der angebotenen Basic-Kollektion haben die Kunden auch die Möglichkeit, ihre eigenen Gestaltungsideen und -wünsche für ihren Rasenroboter realisieren zu lassen.

**So funktioniert:** Die passgenauen, selbstklebenden Folien werden als Päckchenrolle ins Haus geliefert. Auch das Anbringen ist schnell und einfach gemacht: Vor dem Aufkleben sollte der Roboter gut mit Seifenschaum gereinigt werden, damit die Oberfläche fettfrei ist und die Folien gut haften.



**FLAGGE**  
www.twinckels.com



**ERSTES MÄHEN**  
www.galabau-bw.de



**KLETTERROSEN**  
www.hauert.com



**ROSEN DÜNGEN**  
www.hauert.com



**ROSENSCHNITT**  
www.hauert.com

# Majestätische Blütenfülle

## So wird's ein Sommer voller Rosen

Ob Kletter-, Strauch-, Bodendecker- oder Beetrosen – in den Sommermonaten übernehmen die „Königinnen der Blumen“ in Gärten und Vorgärten die Herrschaft. Vor allem im Juni und Juli zeigen sie sich in ganzer Schönheit und farbenfroher Pracht.

Wer sein eigenes grünes Reich mit den edlen Gehölzen schmücken möchte, pflanzt sie am besten im Herbst oder frühen Frühjahr. Dann findet man Rosen vor allem wurzelnackt, also ohne Erdballen, im Handel. Aber keine Angst: Auch für Gartenbesitzer, die diesen Zeitpunkt verpasst haben, kann es in diesem Jahr noch ein blütenreicher Rosensommer werden. Denn Gartencenter und Baumschulen bieten heute ein großes Sortiment von Rosen in Töpfen. Diese sogenannte Containerware kann den ganzen Sommer über problemlos gepflanzt werden. Da die Rosen bereits belaubt sind und zumeist schon zahlreiche Knospen oder Blüten tragen, sind sie von Anfang an ein Hingucker im Garten – allerdings kosten sie zumeist auch et-

was mehr als ihre wurzelnackten Kolleginnen. „Bevor man Rosen pflanzt, sollte man die Lichtverhältnisse am Standort kennen“, empfiehlt Ludwig Eberspächer, Gartenbauingenieur beim Düngerspezialisten Hauert Manna. „Da die Gehölze pro Tag mindestens fünf Sonnenstunden verlangen, fühlen sie sich vor allem an der Südseite des Grundstücks wohl. Bei weniger Licht gedeihen sie nicht so gut und die Gefahr von Krankheiten sowie Schädlingsbefall steigt.“

**Wichtig zu wissen:** Zuviel Hitze sollte es aber auch nicht sein: Deshalb muss man abwägen, ob man Rosen direkt vor eine Hauswand setzt, denn diese reflektiert die Sonneneinstrahlung und erhitzt die Luft zusätzlich. Die Blüten welken dann schneller und die Blätter können verbrennen.“ Als Tiefwurzler bevorzugen Rosen einen mittelschweren, sandig-lehmigen Boden mit hohem Humusanteil. Dieser kann Nährstoffe und Wasser gut halten, ist aber auch so durchlässig und locker, dass keine Stau-

nässe entsteht. Darauf reagieren die Schönheiten nämlich empfindlich. Der pH-Wert des Bodens sollte idealerweise im neutralen bis leicht sauren Bereich liegen.

### Hungrig und anspruchsvoll

Neben dem optimalen Standort und der Bodenqualität ist vor allem die Versorgung mit Dünger entscheidend für einen reichen Blütenflor und eine gesunde Blattfarbe. Das gilt sowohl für die Bestandspflanzen als auch für die Neuankömmlinge im Garten. Denn Rosen gehören zu den Starkzehrern, das heißt, sie haben einen sehr hohen Nährstoffbedarf. Allerdings sind die Majestäten dabei etwas wählerisch: „Mineralische Universaldünger wie beispielsweise Blaukorn eignen sich für Rosen nicht besonders gut, denn sie enthalten viel zu viel Stickstoff“, erläutert Eberspächer. „Damit wird vor allem das Wachstum, aber nicht so sehr die Ausbildung von Blütenknospen angeregt. Deshalb sollte man für die Königinnen der Blumen immer auf

Spezialdünger zurückgreifen.“ Im Fachhandel sind verschiedene Produkte erhältlich, deren Zusammensetzung speziell für die Bedürfnisse von Rosen entwickelt wurden.

Neu auf dem Markt ist beispielsweise der organisch-mineralische Manna Rosendünger. Das Granulat enthält alle wichtigen Hauptnährstoffe sowie Spurenelemente und hat sowohl eine kraftvolle Start- als auch eine gute Langzeitwirkung. Durch seine organischen Anteile werden zudem die Mikroorganismen in der Erde gefördert, was zu einer Verbesserung der Bodenqualität führt. Eine erste Grunddüngung erfolgt idealerweise im Frühling zu Beginn der Vegetationsperiode. Der Hersteller empfiehlt, das Granulat gleichmäßig auf dem Boden rund um die Pflanzen zu verteilen und leicht in die obere Schicht einzuarbeiten.

### Und sonst noch?

„Nach jeder Düngung sollten die Rosen kräftig gewässert werden. Auf diese Weise ge-



**ROSENVIELFALT**  
www.mein-traumgarten.de



**ROSENDÜNGER**  
www.manna.de

langen die Nährstoffe gleich dorthin, wo sie benötigt werden: zu den Wurzeln“, rät Eberspächer. „Beim Gießen bitte unbedingt darauf achten, dass das Laub der Pflanzen nicht zu nass wird, denn das fördert Pilzbefall.“ Vor allem während längerer Trockenperioden im Sommer benötigen Rosen viel Wasser. Am besten versorgt man sie dann bei Bedarf ausgiebig, anstatt immer mal wieder kleine Mengen zu geben. Es ist ratsam, dies nicht unbedingt in den heißen Mittagsstunden zu erledigen. Denn kommen dabei doch einmal Tropfen auf die Blätter, wirken die bei hohem Sonnenstand wie ein Brennglas.

**Wichtig:** Da Rosenwurzeln sehr luftbedürftig sind, sollte man stets darauf achten, dass der Boden nicht zu stark verdichtet. Mit einer Hacke oder einer speziellen Rosengabel lässt sich die Erde hin und wieder gut auflockern und gleichzeitig Unkraut entfernen. Wenn dann auch noch regelmäßig der verblühte Flor ausgeschnitten wird, steht einem rosigen Blütensommer nichts mehr im Wege.

**In Szene gesetzt**

Rosen brauchen ausreichend Platz – nicht nur in den ersten Jahren, sondern auch darüber hinaus. Daher ist es wichtig, Beetpartner zu wählen, die den Schönheiten Licht und Luft lassen. Sie sollten zum einen nicht wesentlich höher als die Rosen wachsen, zum anderen sich nicht zu stark ausbreiten. „Ausläufer bildende Gräser sind zu meiden“, erläutert Max Hohenschläger vom BGL. „Auch Bodendecker zur Unterpflanzung empfehle ich eher selten, da Rosen regelmäßig gelockerten Boden bevorzugen.“

Zwar gibt es einiges zu beachten, damit das blühende Kunststück mit Rosen gelingt – doch es lohnt sich. Eine durchdachte Beetkombination bringt die Königinnen des Gartens und ihre Partner erst so richtig zur Geltung. Und wer auch die Blütezeiten im Auge behält, wird mit einer Rabatte belohnt, die durch das Jahr beeindruckt. Weitere Informationen: [www.mein-traumgarten.de](http://www.mein-traumgarten.de)

REGIONAL-AUSGABEN BW

# regional-BAUEN

Magazin für Bauherren und Modernisierer

## DAS JAHRES-ABONNEMENT

Für **10** Ausgaben



Nur **30€** inkl. Versand

je Region BW **NORD, MITTE, OST** oder **SÜD**

**Info-Telefon: 07131 1242075**  
**E-Mail: [abo@regional-bauen.de](mailto:abo@regional-bauen.de)**

**Aktuell · Jeden Monat neu · Bequem nach Hause**  
**Bestens informiert · Das ganze Jahr!**  
**Das Abo endet nach einem Jahr automatisch.**

**BAUEN-regional Verlags- & Media GmbH**

Reutlinger Straße 11 · 74074 Heilbronn · Tel.: 07131 1242075

[www.regional-bauen.de](http://www.regional-bauen.de)



LAMAXA  
www.lamaxa.de



X-TRA APEXLINE10  
www.mocopinus.com



GREEN-FENCE  
www.osmo.de



BRUGES HOLZLAGER  
www.rb73.eu

# Lieblingsort Terrasse

## Terrasse und Garten als Lieblingsort zum Entspannen für die ganze Familie

In den letzten Monaten ist uns allen ein noch klarer geworden: Terrasse und Balkon sind wichtiger denn je. Sie lassen uns durchatmen, entspannen, die Welt vergessen, genießen mit Familie und Freunden. Bestimmt kann man noch etwas verbessern am Super-Sommer-Wohnzimmer.

### Ist die Terrasse schon optimal?

Terrassen aus Holz gelingt es auf unnachahmliche Weise eine harmonische Verbindung zwischen Haus und Natur zu schaffen. Um diese ausdrucksvolle Symbiose mit dem natürlichen Werkstoff auf lange Zeit zu erhalten, benötigen die Oberflächen einen beständigen Schutz. Dazu hat MOCOPINUS jetzt

mit einem wasserbasierten Materialkonzept ein lösemittelfreies Holzöl entwickelt. Die nachhaltig schützenden Eigenschaften dieser ökologischen Innovation stellt der Hersteller mit seinen neuen, designorientierten Terrassenprofilen „X-TRA APEXLINE10“ unter Beweis (Bild oben, [www.mocopinus.de](http://www.mocopinus.de)). Die Oberflächen der Vollhölzer aus Sibirischer Lärche sind bereits werkseitig mit dem umweltfreundlichen Holz-Öl behandelt. So bleibt die natürliche Optik dauerhaft schön.

### Dann die Möblierung

Mittlerweile ist die Auswahl gigantisch. Draußen sein ist halt das Non plus ultra und die Nachfrage steigt und steigt. Wie wäre es

also mit einer gemütlichen Sitzcke, einem großen Grill ([www.buschbeck.de](http://www.buschbeck.de), Bilder ganz oben rechts) oder einem heimeligen Außenkamin für die Abendstunden? Wer genug Platz hat, kann eine Theke oder eine Freiluftküche installieren. Gute Heimwerker schreinern sich selbst Möbel nach Maß. Der Fantasie sind bei der Terrassen-Möblierung nahezu keine Grenzen gesetzt.

### Nach Lage und Ausrichtung der Terrasse an Sonnenschutz denken

Markise oder Sonnensegel in hellen positiven Farben schaffen eine freundliche Atmosphäre. Das Lamellendach „Lamaxa“ kann für einen nahtlosen Übergang zur Terrasse di-

rekt am Haus angeschlossen oder an einem frei wählbaren Ort in der grünen Oase aufgestellt werden ([www.lamaxa.de](http://www.lamaxa.de), Bild ganz oben). Das geradlinige Design komplettiert die stilvollen, luxuriösen Wohn- und Arbeitsplätze im Außenbereich. Und wer mag, kann zusätzlich Glas- oder Holzschiebeelemente einbauen lassen, um den harmonischen Look abzurunden.

### Großes Gartenglück auf kleinster Fläche

Für ein eigenes grünes Paradies und den Klimaschutz: Urban Gardening ist so gefragt wie nie. Mit seinem neuen „Green-Fence“ System setzt Osmo einen Trend zum vertikalen



**LATERNE**  
www.hoff-interieur.de



**OUTDOORGESCHIRR**  
www.zak.com

Gärtnern und verbindet die Leidenschaft fürs Grüne mit individuellem Sichtschutz und purer Flexibilität (Bild links Mitte, [www.osmo.de](http://www.osmo.de)). In den witterungsbeständigen, mit Wasserablauföchern versehenen Aluminium-Pflanzrinnen gedeihen Kräuter und Blumen prächtig und werden gleichzeitig attraktiv in Szene gesetzt. Die Rinnen können entweder untereinander oder mit blickdichten Sichtschutzelementen kombiniert und sogar in bestehende Zaunsysteme integriert werden.

**Gärtnern mit Stil**

Rund ums Haus sind die praktischen Helfer unentbehrlich: Ob beim Umtopfen, Einpflanzen, Umgraben und Anlegen von Beeten,

Boden lockern, Unkraut entfernen oder Sammeln von Laub – für jede Arbeit und jeden Gärtertyp hat Kent & Stowe das richtige Gartenwerkzeug im Programm (Bild rechts unten, [www.seramis.com/kent-stowe](http://www.seramis.com/kent-stowe)).

**Was jetzt noch passt, sind stimmungsvolle Kleinigkeiten**

Noch ein paar gut gewählte Accessoires wie beispielsweise stapazierfähiges Outdoorgeschirr aus Melamin (Bild oben, [www.zak.com](http://www.zak.com)), Laternen für dezentes Licht (Bild oben, [www.hoff-interieur.de](http://www.hoff-interieur.de)) und Kissen oder weiche Kunstfelle und alles ist bereit für das Sommer-Frühling-Draußen-leben im Sommer-Wohnzimmer Terrasse.



**FEUERSCHALE & GRILL**  
www.buschbeck.de



**VITRAMO TERRASSENSTRAHLER**  
www.infrarotheizung-vitramo.de



**HOCHBEET**  
www.nie-mehr-streichen.de



**GARTENWERKZEUG**  
www.seramis.com/kent-stowe

Anzeige

[www.loeffelhardt-fliesen.de](http://www.loeffelhardt-fliesen.de)

**LÖFFELHARDT**



Balkone und Terrassen

Das Tor ins *Grüne*

Schöne Beläge finden Sie bei Löffelhardt Fliesen!

**Öffnungszeiten unserer Ausstellung:**

MO-FR 09.00 – 18.00 Uhr  
SA 09.00 – 14.00 Uhr

Etzelstraße 25  
74076 Heilbronn  
Tel. 07131 954-245

**Fliesenimpulse**

**P&M**  
Gruppe



**WPC-DIELEN**  
www.megawood.com



**PUREA®-PLATTEN**  
www.koll-steine.de

# Draußen sitzen steigert den Wohnkomfort

Damit Sie sich im Freien behaglich fühlen, sollten Sie sich auch vor Sonne und Nässe schützen

Ein Balkon, eine (Dach-)Terrasse oder Loggia sind zum Entspannen gedacht. Damit Sie Ihren Freisitz ungestört und als zusätzlichen Wohnraum und Rückzugsort genießen können, spielen seine Größe, die verwendeten Materialien und die Gestaltung eine wichtige Rolle. Dabei sollten Sie auch unbedingt an Schutz vor Regen, Hagel oder Schnee denken. Bei zunehmend langen und häufigeren Hitzetagen ist ein gut geplanter Hitzeschutz ebenso wichtig.

## Schützen Sie sich vor Regen, Hagel und Schnee

Wasser muss grundsätzlich vom Gebäude ferngehalten werden. Damit Wasser nicht auf

der Terrasse stehen bleibt, ins Mauerwerk einsickert oder sogar über die Außentüren oder bodengleiche Fenstertüren ins Haus eindringt, müssen Sie Vorkehrungen treffen. Dazu gehören ein leichtes Gefälle des Freisitzes von zwei Prozent vom Gebäude weg sowie eine gute Entwässerung und Gebäudeabdichtung. Bei schwellenlosen Übergängen vom Haus nach draußen ist es wichtig, dass alle Türdichtungen winddicht, rauchdicht und schlagregendicht aufeinander schließen. Alle Abdichtungen im Sockelbereich müssen sorgfältig ausgeführt sein. Zusätzliche Sicherheit bieten Gitterroste unmittelbar außen vor den Übergängen und mit darunterliegender Drainage ebenso wie ein Vordach.

## Vermeiden Sie Überhitzung auf Balkon und Terrasse

Einen natürlichen Schutz vor Regen und direkter Sonneneinstrahlung bietet die Loggia, weil der Freisitz von Wänden und einer Decke umschlossen ist. Bei einer Terrasse kann ein Vordach, bei einer (Dach-)Terrasse ein großer Dachüberstand diese Funktion erfüllen. Auch eine Markise, ein Sonnensegel oder ein Sonnenschirm können den Hitzeschutz übernehmen. Sie sind zwar nicht ganz so wirksam, helfen aber auch, dass sich die Bodenflächen vor Fenstern und Türen weniger aufheizen und beim Lüften kühlere Luft hereinkommt. Glasdächer machen die Terrasse wetterfest, zudem können sie die Architektur des Hauses bereichern (Bild ganz rechts oben, [www.weinor.de](http://www.weinor.de)).

## Setzen Sie mit rutschfesten Belägen auf Sicherheit

Ein „grünes Wohnzimmer“ mit teilweise unversiegelten Flächen und durchlässigen Befestigungen, über die Regenwasser im Erdreich versickern kann, erhöht nicht nur die Lebensqualität. Es mindert auch die Rutsch- und Unfallgefahr und erschließt im besten Fall neue Möglichkeiten, um die vorhandene Fläche zu nutzen. Neben Sträuchern und Stauden können auch ein kleiner Brunnen

oder Teich das Mikroklima an heißen Tagen verbessern. Bei der Auswahl des Terrassen- oder Loggiabodens sollten Sie vor allem auf die Rutschfestigkeit achten. Die Materialien haben unterschiedliche Eigenschaften. Stein- und Fliesenböden sind beispielsweise sehr langlebig. Mit unterschiedlichen Farben und Mustern können Sie sich zusätzliche Orientierungshilfen schaffen. Dielen aus Holz oder WPC (Holz-Kunststoff-Verbundwerkstoff) heizen in der Sonne nicht so schnell auf (Bild links oben, [www.megawood.com](http://www.megawood.com)).

Wer keine Lust auf größere Wartungs- und Pflegearbeiten für den Terrassenboden hat, setzt auf langlebige Terrassenfliesen zum Beispiel in angesagter Holzoptik (Bild links unten, [www.villeroy-boch.de](http://www.villeroy-boch.de)).

## Bauen Sie Schwellen ab

Um stolperfrei auf Balkon oder Terrasse zu gelangen, sollten Sie Schwellen abbauen. Nicht immer ist es bei Bestandsbauten machbar, beim Übergang vom Haus zum Freisitz das gleiche Bodenniveau hinzubekommen. Aber Sie können die Stolpergefahr verringern und den Komfort steigern, indem Sie den Belag außen auf Höhe des unteren Türniveaus erhöhen. Von innen gleichen bei Bedarf mobile, absenkbar Rampen den Niveauunterschied aus und erleichtern allen damit den Weg nach draußen.



**TERRASSENFLIESEN**  
www.villeroy-boch.de



**BÜNDIGE ABDICHTUNG**  
www.triflex.de

Foto: djd/Triflex/123rf.com/olesiabilkei



**GLASDACHSYSTEM**  
www.weinor.de

**Wintergarten oder Terrasse? BEIDES!**

BEI SCHÖNEM WETTER EINFACH AUFSCHEIBEN!

**FÜR POOL & TERRASSE**

**vöroka** 75031 Eppingen • ☎ 0 72 62 - 80 87  
info@voeroka.de • www.voeroka.de

Wenn Sie Balkone, Terrassen und Dachterrassen barrierefrei sanieren, sind bei allen Ein- und Ausgängen ins Haus ähnliche Schutzmaßnahmen wie bei der Haustür zu beachten. Wichtig ist vor allem, dass Regenwasser richtig abgeleitet wird und dass ein dafür notwendiges Gefälle vorliegt. Systeme auf Flüssigkunststoffbasis etwa von Triflex sind dafür gut geeignet (Bild ganz oben, [www.triflex.de](http://www.triflex.de)). Sie leisten einen wichtigen Beitrag für effektiven Wärme- und Feuchteschutz. Beides ist bei einer barrierefreien Balkon- oder Terrassentür wichtig, damit es nicht zu unerwünschten Wärmeverlusten oder Wassereintritt kommt. Damit auch Starkregen gut abfließen kann, gibt es

mit einem Rost abgedeckte Rinnen, die vor der Tür vertieft eingebaut werden.

**Verschaffen Sie sich Bewegungsfreiheit und Ausblicke**

Auch auf Balkon und Terrasse ist eine gewisse Bewegungsfreiheit für alle komfortabel. Ist nicht genügend Fläche vorhanden, können Sie als Eigentümer:in eventuell mit einem neuen vorgesetzten Balkon oder einer Vergrößerung der Terrasse mehr Platz schaffen. Bedenken Sie auch, dass eine Fassadendämmung die Bewegungsfläche auf dem Balkon wieder einschränkt. Dem können Sie entgegenwirken, indem Sie die Balkonbrüstung nach außen versetzen.



**SAPHIR**  
www.voeroka.de

Mit den nahezu komplett verschiebbaren Seiten- und Dach-Elementen der Terrassenüberdachung „SAPHIR solar veranda“ (Bild links, [www.voeroka.de](http://www.voeroka.de)) kann man den Terrassenplatz je nach Witterung optimal nutzen und sichert sich zusätzlichen Erholungsraum, auch wenn es kühl und regnerisch ist. Durch die leicht gebogene Bauform dieses Wintergartens werden an Sonnentagen Solarstrahlen so gelenkt, dass zusätzliche Wärmeenergie entsteht, die man in Innenräume weiterleiten kann.

**Optisch ansprechende Grenzen**

Grundstücksbegrenzungen, Sichtschutz, Gitteranlagen & Tore, Wild-/Flechtzäune Gabionen, Maschendrahtzäune



DRAHT-Buchäckert GmbH steht für Zuverlässigkeit und Effizienz. Bei uns bekommen Sie alles aus einer Hand: kompetente Planung, Kostentransparenz, termingerechte Lieferung und die Montage!

**DRAHT-Buchäckert GmbH**

Brückenstr. 14 · 74172 Neckarsulm · Tel.: 07132 42821  
info@draht-buchaeckert.de, [www.draht-buchaeckert.de](http://www.draht-buchaeckert.de)

# HAUS & ENERGIE

25. - 27. März  
Messe Sindelfingen



haus-energie-messe.de

täglich 10 - 18 Uhr

## HAUS & ENERGIE in Sindelfingen

### Gefragtes Bau-Know-how für den Südwesten



Die Haus & Energie, ein Spitzentermin der Branche im immobilienverliebten Baden-Württemberg, ist endlich wieder da. Drei Tage lang, vom 25. bis 27. März 2022, präsentieren zahlreiche Aussteller ihrem Publikum in der Messe Sindelfingen die aktuellsten Neuheiten, Informationen und Angebote rund um das zukunftsfähige Domizil. Wer sein Haus jetzt energetisch optimieren, Geld sparen und sich über den neuesten Stand in Sachen Fördermittel informieren will, der ist auf dieser Messe genau richtig.

### Ihr Beitrag für den Klimaschutz: Energieeffizientes Wohnen

Nie war sie so wichtig wie heute: Die energetisch optimierte Immobilie ist ein Schlüsselthema im Kampf gegen den Klimawandel. „Energieeffizientes Wohnen ist eigentlich der wirksamste Beitrag zum Klimaschutz“, erklärt Michaela Hohenstein von der Messe Sindelfingen, Projektleiterin der Haus & Energie. „Und auch wenn eine energetische Sanierung zunächst einmal viel Geld kostet – abgesehen von der ‚grünen Rendite‘, die der

geringere CO<sub>2</sub>-Ausstoß liefert, profitiert man schon bald von geringeren Energiekosten und von der Aufwertung der Immobilie, die der höhere ökologische Standard mit sich bringt.“ Optimal ist es, wenn man dazu auch staatliche Fördermittel anzapfen kann.

Ökologisch wie auch ökonomisch ist das energieeffiziente Haus deshalb ein beratungsintensives Topthema für Hausbesitzer. Ob man nun in eine moderne neue Heizungsanlage investiert, sich für eine perfekte Dämmung oder für neue Fenster und Türen entscheidet: Um bis zu 85 Prozent, meint Hohenstein, kann der Energiebedarf eines Altbaus gesenkt werden, wenn man es richtig anpackt. Bei einem Neubau hat man natürlich von Anfang an die besten Chancen, für eine perfekte Energiebilanz zu sorgen.

Mit dem Staat im Boot wird es finanziell sogar besonders attraktiv, doch die ohnehin unübersichtliche Förderlandschaft ist im Moment stark in Bewegung. Was ist der beste Weg? Hier verweist die Projektleiterin stolz auf die Haus & Energie: „Unsere unabhängigen Berater auf der Haus & Energie sind auf dem neuesten Stand. Sie kennen die aktuell anwendbaren Programme und zeigen den Besuchern den Weg durch den Förderdschungel. Die Kompetenz der anwesenden



Fachfirmen und unabhängigen Beratungsstellen ist immer sehr begehrt!“ Auch bei den Expertenvorträgen in den beiden Messen können Interessierte sich zum Thema Förderung informieren.

### Expertenvorträge lassen Messeherzen höher schlagen

Die Sicherheit des Domizils ist ein weiterer Themenfokus der Messe. Wer Langfinger fernhalten und dafür in Schutzmaßnahmen investieren will – digital oder analog –, kann sich z.B. am Stand von Polizei oder entsprechenden Fachbetrieben die aktuellsten Tipps und Informationen holen. Sicherer und komfortables Smart Home, Fertighäuser, Lüftung

und Insektenschutz... auch zu vielen anderen Bereichen rund ums Häusle trifft der Besucher auf der Haus & Energie auf „seinen“ idealen Experten für sein Projekt.

Wie in der Vergangenheit gibt es auch auf der kommenden Haus & Energie wieder das „Forum Haus & Energie“. Hier informieren Experten an allen drei Messetagen im Stundentakt zu vielen Topthemen rund ums Häusle und beantworten danach gern Fragen aus dem Publikum.

Bau-Kompetenz, Innovationskraft und fundiertes Know-how zu Finanzierung und Förderlandschaft treffen vom 25. bis 27. März 2022 für drei Tage in der Messe Sindelfingen zusammen. [www.haus-energie-messe.de](http://www.haus-energie-messe.de)

Messe:	HAUS & ENERGIE 2022 in Sindelfingen
Datum:	25. bis 27. März 2022
Ort:	Messe Sindelfingen, Mahdentalstr. 116, 71065 Sindelfingen
Öffnungszeiten:	Täglich von 10 bis 18 Uhr
Service:	Kostenloser Pendelbus von der S-Bahn-Station Goldberg
Eintritt:	Eintritt Erwachsene 10 €, ermäßigt 8 €, für Kinder unter 16 Jahren in Begleitung Erwachsener ist der Eintritt frei

Infos zum Kauf von Tickets, zu aktuellen Abstands- und Hygieneregeln sowie zu weiteren coronabedingten Pflichten und Maßnahmen erhalten Sie unter [www.haus-energie-messe.de](http://www.haus-energie-messe.de). Bitte entsprechend vorab informieren!

# Neue Leichtigkeit

## Soft-Close-Technik sorgt für federleichte Panoramafenster

Großzügige Glasflächen sind unbestreitbar einer der größten Architekturtrends der letzten Jahre. Kein Wunder: Sie sorgen für viel Tageslicht, was gerade in der dunklen Jahreszeit wichtig ist. Mittlerweile sind die Panoramafenster echte Hightech-Bauteile geworden, die sich trotz ihrer Dimensionen mühelos bewegen lassen, wie der Verband Fenster und Fassade (VFF) erklärt.

Der Grund ist die moderne Schiebetechnik Soft-Close. „Manch einer kennt es aus der Küche, wo Schranktüren und Fronten geräuschlos zugleiten“, so VFF-Geschäftsführer Frank Lange. „Genauso bremsen moderne Fensterflügel vor dem Schließen von alleine ab, was das Quetschen der Finger verhindert. Anschließend gleitet der Flügel sanft in den Rahmen und schließt sicher.“

### Wie funktioniert Soft Close?

Möglich machen dies eine innenliegende Feder und eine Dämpfung. Schiebt man ein Fenster auf, spannt sich einerseits die Feder, andererseits fährt die Dämpfung aus. Wenn man es wieder schließt, entspannt die Feder und die Dämpfung verlangsamt automatisch den Schließvorgang. Dabei zieht sich das Fenster bis auf den letzten Zentimeter von alleine zu. Auf diese Weise werden Verletzungen verhindert und die Fenster oder Fenstertüren fallen nicht mit einem lauten Knall zu. „Viele Bauherren sind zunächst skeptisch“, berichtet Lange. „Angesichts der verfügbaren Dimensionen heutiger Modelle denken die Leute, es braucht unglaublich viel Kraft, um sie zu bedienen. Dann aber merken sie schnell: Selbst



Kinder können die großen Bauteile mühelos mit einer Hand öffnen und schließen.“ Gut zu wissen: Die Schiebetechnik ist für alle gängigen Rahmenmaterialien verfügbar.

### Die Vorteile großer Fenster liegen auf der Hand

„Tageslicht ist erwiesenermaßen nicht nur gut für die Gesundheit, sondern es fördert auch die Konzentration und das Wohlbefinden von Mensch und Tier“, so der Fensterexperte abschließend. „Zusätzlich spart

man bares Geld. Wo natürliches Licht ist, muss kein künstliches Licht hin. Genauso beim Heizen: Solare Wärmeeinträge durch die Verglasung erwärmen in der kalten Jahreszeit den Raum und dank der hocheffizienten Fensterdämmung bleibt die Wärme im Gebäude.“

**Expertentipp:** Wer sich über die neuesten Innovationen bei Panoramafenstern und -türen beraten lassen möchte, findet unter [fenster-können-mehr.de](http://fenster-können-mehr.de) einen Fensterexperten ganz in seiner Nähe.

## Adressen | Regionale Bezugsquellen

### Bauunternehmung Böpple GmbH

Wannackerstraße 77, 74078 Heilbronn  
07131 2610-200, [www.boepplebau.de](http://www.boepplebau.de)

### Binkele GmbH

Am Sportplatz 1, 75050 Gemmingen  
07267 807-0, [www.binkele.net](http://www.binkele.net)

### Brenner Metallbau GmbH

Dieselstraße 28, 74193 Schwaigern  
07138 3110, [www.brenner-metallbau.de](http://www.brenner-metallbau.de)

### Buchäckert GmbH

Brückenstraße 14  
74172 Neckarsulm-Oberseesheim  
07132 42821, [www.draht-buchaeckert.de](http://www.draht-buchaeckert.de)

### Fuchs Treppen Anton Schöb GmbH

Espanstraße 4, 88516 Herbertingen  
07586 588-0, [www.fuchs-treppen.de](http://www.fuchs-treppen.de)

### Gugelfuss Fenster Türen Fassaden

Glockeraustraße 20, 89275 Elchingen  
07308 815-0, [www.gugelfuss.de](http://www.gugelfuss.de)

### Hauser Massivbau GmbH

Robert-Bosch-Straße 18, 72189 Vöhringen  
07454 9594-0, [www.hausermassivbau.de](http://www.hausermassivbau.de)

### HEM Küchenstudio Backnang

Stuttgarter Straße 135  
71522 Backnang  
07191 9144620, [www.hem-kuechen.de](http://www.hem-kuechen.de)

### HEM Küchenstudio Bad Mergentheim

Boxberger Straße 1-5  
97980 Bad Mergentheim  
07931 9919810, [www.hem-kuechen.de](http://www.hem-kuechen.de)

### HEM Küchenstudio Crailsheim

Haller Straße 189  
74564 Crailsheim-Roßfeld  
07951 30 800-20, [www.hem-kuechen.de](http://www.hem-kuechen.de)

### HEM Küchenstudio Schwäbisch Hall

Haller Straße 30  
74523 Schwäbisch Hall  
0791 407920, [www.hem-kuechen.de](http://www.hem-kuechen.de)

### Immowelt GmbH

Nordostpark 3-5, 90411 Nürnberg  
0911 52025-25, [www.immowelt.de](http://www.immowelt.de)

### Inprojekt Wunschhaus GmbH

Rieslingweg 4, 74676 Niedernhall  
07940 939564, [www.inprojekt-haus.de](http://www.inprojekt-haus.de)

### K.B. Wohnbau GmbH

Im Möhriger Feld 1, 74613 Öhringen  
07941 9194-0, [www.kb-wohnbau.de](http://www.kb-wohnbau.de)

### Kenngott Treppen Longlife Treppen GmbH

Neulandstraße 31, 74889 Sinsheim  
07261 94982-0, [www.kenngott.de](http://www.kenngott.de)

### Lehner Haus Musterhaus Fellbach

Höhenstraße 17, 70736 Fellbach  
0711 25879, [www.lehner-haus.de](http://www.lehner-haus.de)

### Lehner Haus GmbH Zentrale

Aufhausener Str. 29, 89520 Heidenheim  
07321 9670-0, [www.lehner-haus.de](http://www.lehner-haus.de)

### Löffelhardt Fliesen GmbH

Etzelstraße 25, 74076 Heilbronn  
07131 954-0, [www.loeffelhardt.com](http://www.loeffelhardt.com)

### Löffelhardt Fliesen GmbH

Hauptstraße 58, 74360 Ilsfeld  
[www.loeffelhardt.com](http://www.loeffelhardt.com)

### p.b.s. Wohnbau GmbH

Georg-Kohl-Straße 6  
74336 Brackenheim  
07135 9805-0, [www.pbs-wohnbau.de](http://www.pbs-wohnbau.de)

### Retrolith GmbH

Robert-Bopp-Straße 2, 74388 Talheim  
07133 9004-327, [www.retrolith.de](http://www.retrolith.de)

### Rüegg Bartenbach Kachelofenbau

Schmalzberg 9, 74388 Talheim  
07133 960145  
[www.der-kachelofenbauer.com](http://www.der-kachelofenbauer.com)

### RUKU Tore-Türen GmbH

Dietenheimer Straße 43, 89257 Illertissen  
07303 17398, [www.ruku.info](http://www.ruku.info)

### SchwörerHaus KG Zentrale

Hans-Schwörer-Str. 8  
72531 Hohenstein-Oberstetten  
07387 16-0, [www.schwoererhaus.de](http://www.schwoererhaus.de)

### SchwörerHaus KG Musterhaus Fellbach

Höhenstraße 21, 70736 Fellbach  
0711 5282627, [www.schwoererhaus.de](http://www.schwoererhaus.de)

### Schwörer Haus im Fertighaus-Center Mannheim

Xaver-Fuhr-Straße 111, 68163 Mannheim  
0621 42509-0, [www.schwoererhaus.de](http://www.schwoererhaus.de)

### Ökowingut Andreas Stutz

Liebigstraße 49, 74074 Heilbronn  
07131 251325, [www.weingut-stutz.de](http://www.weingut-stutz.de)

### VÖROKA GmbH Überdachungen

Gewerbestraße 4-6, 75031 Eppingen  
07262 8087, [www.voeroka.de](http://www.voeroka.de)



## WOHNEN/EINRICHTEN

Familien-Bäder

Betten & Matratzen

Teppiche & Textilien

## MODERNISIEREN/HEIZEN

Treppen, Bodenbeläge: Fliesen

Balkon-/Terrassensanierung: Drainage

Blockheizkraftwerke, Stromspeicher



## HAUSBAU/KELLER

Fertighaus fürs kleine Budget

Kleines Grundstück

Barrierefrei bauen



## GARTEN/ÖKOLOGIE

Pool & Schwimmteich

Gartenmöbel

Grill-Neuheiten

## Impressum

### VERLAG

**BAUEN**-regional Verlags- und Media GmbH

Geschäftsführer: Wolfgang Trumpp (V.i.S.d.P)

Westliche Karl-Friedrich-Str. 41, 75172 Pforzheim

AG Mannheim: HRB-735414

STEUER-ID: DE 283513212

### POSTANSCHRIFT VERLAG

**BAUEN**-regional Verlags- und Media GmbH

Reutlinger Straße 11, 74074 Heilbronn

### ANZEIGEN/VERTRIEB

Verlagsbüro Heilbronn, Wolfgang Trumpp

Tel.: 07131 1242075, trumpp@regional-bauen.de

### REDAKTIONSBURO PFORZHEIM

Redaktionsleitung: Renate Thylamay

Westliche Karl-Friedrich-Str. 41, 75172 Pforzheim

Tel.: 07131 1242075, info@regional-bauen.de

Grafik & Design: Michael Kocher

mkocher@cd-werbeagentur.de

### ERSCHEINUNGSWEISE

Zweimonatlich, kostenlos

### JAHRGANG/ISSN-NUMMER

ISSN 2199-5990, 9. Jahrgang 2022

### DRUCKEREI:

westermann DRUCK | pva, Georg-Westermann-Allee 66

38104 Braunschweig, www.westermann-druck.de, www.pva.de

### ANZEIGENSCHLUSS:

30. April 2022

### DATENANLIEFERUNG UNTER:

info@regional-bauen.de

In dieser Auflage befinden sich in der Gesamtauflage Beihefter der Firma Lehner Haus

### MAGAZIN FÜR STADT UND LANDKREIS HEILBRONN

Das Magazin erscheint sechsmal im Jahr kostenlos in Heilbronn und Umgebung



### AUSGABE MAI/JUNI 2022



# ALLERGIE?

„ICH WILL EIN GARANTIERT GESUNDES  
HAUS, IN DEM ICH ENDLICH  
WIEDER FREI DURCHATMEN KANN.“

NACHWEISLICH  
UNERREICHTE WOHN-  
GESUNDHEIT UND PREIS-  
GEKRÖNTES DESIGN – **DAS  
KANN NUR BAUFRITZ.**

[www.baufritz.de](http://www.baufritz.de)



**BAUFRITZ®**  
WIR BAUEN GESUNDHEIT

# regional-BAUEN

Magazin für Bauherren und Modernisierer

STADTAUSGABE HEILBRONN UND UMGEBUNG



- Zwischenzeitlich über 12.000 Magazine
- An über 300 Auslegestellen kostenlos mitnehmen
- Über 2.000 Erstmappen in regionalen Lesezirkeln

## Aufgepasst!

Das regional-BAUEN Magazin für die Stadt und den Landkreis Heilbronn liegt kostenlos an über 350 Verteilstellen zum Mitnehmen aus.

## Noch näher dran...

Dieses zweimonatige Magazin bietet neben Anregungen für Bauherren und Modernisierer viele Themen rund ums Wohnen und Einrichten, Gartengestaltung und topaktuelle Tipps; stets mit regionalem Bezug.

