# regional-BAUEN Magazin für Bauherren und Modernisierer



## Ihr Baupartner seit über 60 Jahren Lehner Haus GmbH Heidenheim



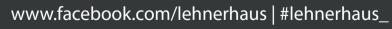


Aufhausener Str.29 | 89520 Heidenheim

Tel.: 07321 - 96 70 0



Besuchen Sie uns auf Facebook und Instagram.



www.lehner-haus.de





### Liebe Leserinnen und Leser.

bedingt durch weiteren, teilweisen Stillstand des sozialen und ökonomischen Lebens gehen partiell die Entwicklungen im Einrichtungs-, Renovier- und Wohnungsmarkt zurück – einerseits durch weiterhin bestehende Lieferschwierigkeiten sehr vieler Rohstoffe, aber auch durch den anhaltenden Fachkräftemangel. Somit bleibt es zu hoffen, dass sich die momentane Lage, ausgelöst überwiegend durch einen russischen Despoten, in absehbarer Zeit wieder positiv entwickelt.

Trotzdem haben sich nunmehr einige Wohntrends herauskristallisiert, die allesamt Zuversicht ausstrahlen. Mal nostalgisch und schließlich mit Lebensfreude, Kreativität und Innovationen. Hier stehen vor allem Nachhaltigkeit und Upcycling im Fokus, aus Holz- und Kunststoffabfällen sowie vielen weiteren recycelten Produkten, welche in Zukunft einen nachhaltigen Umgang mit Rohstoffen erfordern. Bunte, intensive Farben beleben das Ambiente. Ab Seite 4 erfahren Sie alles über die neuen Einrichtungstrends rund um den Essplatz. Danach wenden wir uns den praktischen Dingen des Wohnens zu: dem Kinderzimmer und auch den Stauräumen, welche die kleinen und großen Kinderherzen höher schlagen lassen.

Wohnen wird zunehmend smarter: Rollläden, Markisen- und Lamellendächer werden jetzt über Smartphone oder Sprachbefehl gesteuert – dazu Neues ab Seite 14. Natürlich auch verschiedene Sanierungsthemen ab Seite 16.

Auch die zwischenzeitlich umstrittenen einzelnen Heiztechniken kommen nicht zu kurz. Dazu mehr über neue Wärmepumpen ab Seite 22.

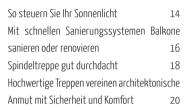
Ab Seite 26 sehen Sie eine Auswahl an Familienhäusern – alle mit offenem Raumkonzept und genau auf die Wünsche und Bedürfnisse der Bewohner, Paare oder Familien zugeschnitten. Häuser auf kleinem Grundstück bieten mit durchdachten Konzepten allerhand Wohnraum, ... Sie werden staunen. Zur Information für die zwischenzeitlich überwiegenden Kaufwilligen von Wohnungen stellen wir das eine oder andere Geschossbau-Projekt vor.

Ab Seite 40 wenden wir uns dem Garten – und als erstes der neu zu gestaltenden Terrasse mit ihren vielen Ausführungen zu. Und dazu passend ab Seite 44 die Outdoorküche, oder ein wenig kleiner, die Gartengrills, welche sicherlich für das passende Ambiente für Koch- bzw. Grillvergnügen sorgen.

Viel Spaß beim Lesen und allen Outdoor-Aktivitäten wünscht Ihnen Wolfgang Trumpp (Herausgeber) sowie das ganze Team von regional-BAUEN

### Inhalt

*Treffpunkt für frohe Runden: Entdecken Si	e die
schönsten Essplätze	04
Möbel für magische Momente	06
Ewig junge Kindermöbel – besonders prakt	isch,
wenn sie mitwachsen	08
Stauraum: Aufräumen leicht gemacht	10
*Kleider(schränke) machen Leute	12



SenerTec HyPer Dachs: Wärmepumpe und Kraft-Wärme-Kopplung in Kombination 22 Wir haben Ihre Wärmepumpe 24

# \*Titelthema: WAFA Bauträgergesellschaft mbH – Häuser vom Feinsten 26 Ytong Bausatzhaus – Aktionshaus EFH 146: das Kraftwerk auf dem Dach 28 SchwörerHaus – Kundenhaus Hüftle 30 \*Lehner Haus – Baugebiet Wasserburg 32 KLB Klimaleichtblock – Wirtschaftlich bauen mit "KLB-RATIOWALL" 34 Denkinger – das Kompakthaus 36

Bundesgartenschau Mannheim 2023

Gut geschützt im Grünen: Verglaste Terras	sen
geben Wetterschutz	40
Weitere schöne Aussichten	42
*Draußen kochen: Outdoor-Küchen können heute	
dasselbe wie häusliche Küchen	44
Grills: Freunde fürs Gartenfest	46
Vormerken: Südwest Messe in VS	48
Service: Buchtipps	49
Regionale Bezugsquellen	49
Vorschau Juni 2023, Impressum	50

38











\*Redaktionstipp



### SPECIAL ab SEITE 40

Wenn Ihnen die Witterung keinen Strich mehr durch die Rechnung machen kann: Mit einer Terrassenverglasung können Sie Ihren Garten das ganze Jahr über genießen. Denn sie bietet Ihnen Schutz vor der direkten Sonneneinstrahlung an heißen Tagen und sorgt bei Schauern dafür, dass Sie nicht im Regen stehen.

Unser Titelbild zeigt ein Objekt der WAFA Bauträgergesellschaft mbH www.wafa.de







## Treffpunkt für frohe Runden

### Entdecken Sie jetzt die schönsten Essplätze der Welt, für sich und Ihre Lieben

Die Zeit zuhause gehört Ihnen. Zeit für Familie und Freunde, Zeit für Entspannung und um neue Energie zu tanken. Ihr Essbereich ist der richtige Platz dafür. Hier wird nicht nur gegessen, sondern auch mit Kindern und Freunden gespielt und gelacht. Gönnen Sie sich eine Auszeit und machen Sie die Natur zum Mittelpunkt: Die exklusiven Esszimmer-Einzelstücke der NATURZEIT bereichern bestehende Programme oder Einrichtungen durch ihre Individualität, und bringen die zeitlose Eleganz der Natur in Ihren Essbereich.

Der ET524 lässt seine wunderschöne Maserung spielen, besonders an den Tischkanten. Das Holzbild rückt elegant in den Mittelpunkt. Zusammen mit den seitlich Freuen Sie sich auch auf Ihre Favoriten unter dünneren Schweizer Kanten entsteht ein werthaltiger Kontrast aus kerniger Natürlichkeit und moderner Leichtigkeit. Das geschwungene Fußgestell bildet eine ideale Ergänzung und harmonische Abrundung. Ein komfortabler Kopf-Auszug erweitert Ihren kapitalen Chef im Esszimmer auf bis zu 3 m. KAIA schwingt sanft mit, damit Sie sanft mitschwingen können. Die patentierte Schwingfunktion ist unglaublich bequem und schafft einen unvergleichlichen Sitzkomfort. Sie aktiviert zudem Ihre Rückenmuskulatur und begegnet lästigen Rückenschmerzen. Das Gestell kommt wahlweise in Schwarz oder Edelstahl-Optik.

mehr als 120 Bezugstoffen und Lederausführungen.

### Frohsinn braucht Natur und Kultur

VMONTANARA erfüllt die Sehnsucht vieler Menschen nach Natürlichkeit und Authentizität. Inmitten eines modernen Lebensgefühles. Das einzigartige Spaltholz-Design vermittelt die gewünschte Ursprünglichkeit. Kombiniert mit dem natürlich anmutenden Satinato Glas findet das Modell zu seinem urbanen Gleichgewicht. Ein wahrer Spiegel unserer Zeit.

In der PLAN X Programmwelt steht X4 für Zeitlosigkeit. Raffinierte Designelemente wie gemasertes Holz oder Metallleisten prägen den Möbelcharakter. Die Maserung scheint im Licht zu tanzen, die auerlaufenden Metallleisten setzen einen modernen Akzent. Der X4 wirkt in Ihrem Wohnzimmer denn auch zeitlos schön. Dazu gehört Stauraum. Für Design und Funktion in höchster Vollendung. Freuen Sie sich auf die Ausführung in Eiche rustico hell geölt, eine Metallleiste in anthrazit, sanft schließende Schubkästen mit Selbsteinzug sowie eine LED-Beleuchtung.

Der VALPIN in Altholz-Eiche besticht durch Modernität und Ursprünglichkeit. Er erinnert an alte Stadl'n und versetzt Ihr Ambiente in ein Alpenpanorama. Die puristische Formen-





sprache kontrastiert mit dem recht "eigenen" ursprünglichen Material. Jede Maserung ist individuell gewachsen, und jedes Altholz erzählt Ihnen abends bei einem Glas Rotwein seine Nutzungsgeschichte. Kombinieren Sie es gerne auch mit Merino-Schurwolle oder Schwarz-Glas.

### Naturburschen mit Stil

Der ECHT.ZEIT TISCH beeindruckt mit seiner ursprünglich gewachsenen Tischplatte. Bei näherem Hinsehen besteht er aus zwei naturbelassenen Pfosten, die je in einem Stück aus dem Baumstamm geschnitten wurden. Die gebürstete Oberfläche der Tischplatte lässt die schönen Natur-Merkmale buchstäblich greifbar werden. Ein einzigartiges Solitärmöbel. Einmalig auf der Welt. Dahinter steht handwerkliches Know-how: von der Auswahl der Hölzer bis hin zu traditionellen Verbindungen, die dem lebendigen Holz entsprechen und sich zum einfachen Auf- und Abbau immer wieder lösen lassen. Schließlich will man ein solches Einzelstück überall hin mitnehmen. Ein Leben lang.

Die Maserung: so ursprünglich wie zeitlos schön. Das Handwerk: so authentisch wie detailverliebt. Die Gestaltungsmöglichkeiten: so vielfältig wie individuell. Die Kombination aus hellen Eiche-Echtholz-Furnieren, Türen aus leicht grau getöntem Parsol-Glas sowie sachten Lichtakzenten changiert in feinsten optischen Nuancen. BAROLA vereint Designkompetenz und meisterliches Möbel-Handwerk. Das elegante, hölzerne Untergestell kommt seitlich fein geschrägt und unterm Möbel leicht zurückversetzt. Auch das dezent versteckte LED-Lichtband verströmt Leichtigkeit. Die Griffleisten gefallen in Metall anthrazit. Und das Ganze gibt's auch über Eck.







## Möbel für magische Momente

### Feiern mit Freunden und Familie sorgt für die schönsten Augenblicke des Lebens

Die Interliving Esszimmer SERIE 5111 besteht aus erstklassig verarbeiteten sowie modern gestalteten Tischen & Stühlen. Das hochwertige Programm begeistert etwa mit der exklusiven Mikrofaser-Webstoff-Kombination Arizona/Fantasy bei den Esszimmer-Stühlen, oder mit den vielen Individualisierungsmöglichkeiten. Zum Design-Tisch gibt es einen praktischen Auszug für festliche Anlässe mit Familie & Freunden. Per Frontslide nebst ca. 80 cm langer Falteinlage verlängern Sie Ihren Esszimmer-Tisch im Handumdrehen von ca. 200 cm auf ca. 280 cm, bei einer Tischbreite von ca. 100 cm; fragen Sie auch nach alternativen Maßen. Die augenschmeichelnde filigrane Tischplatte besteht wahlweise aus massiver Charakter-Eiche oder pflegeleichter Glaskeramik in Beton-Optik. Auch die eleganten Stühle schmiegen sich in vielerlei Details an Ihre eigenen Wünsche und Bedürfnisse.

Die Lifestyle-Möbel von LEBENSART ROCKFORT kommt erfrischend anders. Neu & aufregend wirkt insbesondere der Mix aus unterschiedlichen Materialien sowie das Spiel mit rustikalem Holz und edlem Glas. Mutige Zeitgenossen bringen zudem Farbe ins Spiel: etwa mit kupferfarbenem Stoff für die Stühle.

Die ECKBANK DIVINE ist die Couch für Götter. Einmal Platz genommen, möchte man nicht wieder aufstehen. Ein Blickfang für jedes Esszimmer. Modern, exklusiv und unglaublich bequem. Die aufwendig produzierten modernen Beine in Kufenform lassen die Maß-Eckbank erfreulich schlank geraten, für viel Beinfreiheit. Das zeitlose Design veredelt jeden Raum, ja verströmt einen Hauch von Luxus inklusive einem schönen Rest von Ge-

mütlichkeit. In Kombination mit feinstem Massivholz wird die bequeme Eckbank zur optimalen Esszimmer-Lösung.

### Göttlich gemütlich

Wo Kreativität und Ausdruck nebst Proportionen und Details zusammenspielen, kann ein Esstisch sowohl Ruhe als auch Dynamik ausstrahlen. STAN beweist Formgefühl und überrascht durch seine Leichtigkeit. Die

Platte aus Eichenholz gibt es in Längen zwischen 200 und 280 cm. Sie schwebt auf zwei dynamisch gekreuzten Beinen, die solide auf einer schwarzen Bodenplatte ruhen. Ein skulpturaler Entwurf. Zeitlos und schön. Den DAN gibt es mit zwei verschiedenen Stuhlgestellen. Das Modell 2042 kommt mit konisch zulaufenden Stahlbeinen in Schwarz, Dunkelbronze oder goldfarben beschichtet. Das Modell 2043 dreht sich über einem 4-Fuß-Kreuzsockel aus schwarz beschichtetem Aluminium.



### Wie aus einer anderen Zeit

Das Milieu NEW RETRO versetzt uns in die eleganten 1920er- und 1950er-Jahre. Holz verleiht Ihrem Raum einen Hauch von Noblesse. Dunkle Tönungen sorgen für wahre Retro-Eleganz.

RICHARDS BAY ist das Möbel der Meister, vom Design übers Material bis hin zur Verarbeitung. Hier spricht die Magie der Manufaktur. Beglückend charakterstarke Kompositionen, von der Schöpfung über die Verarbeitung bis zur Vollendung. Egal ob als runder Esstisch, aparter Bartresen oder vielseitiger Beistelltisch: geradliniges Design und edles Material sorgen für einen außergewöhnlichen Style.













## Ewig junge Kindermöbel

### Besonders praktisch, wenn sie mitwachsen: Vom Baby- übers Junior- zum Jugendzimmer

Das moderne Jugendzimmer SERIE 1701 erfüllt optisch und funktional alle Wünsche eines anspruchsvollen Teenagers. Das helle natürliche Erscheinungsbild und die akzentuierenden Details in Kontrastfarben ergeben einen stilvoll-eleganten Mix aus schlicht und expressiv. Dazu gehören der Schwebetüren-Schrank, Schreibtisch, das Sideboard, Lowboard mit Wandregal und Vitrine sowie das Bett mit hängender Nachtkonsole.

Die Aufbewahrungsmöbel LUCA zaubern Stauräume. Die dezenten Griffe spiegeln sich überall in der Serie. Die durchgängige Gestaltung verströmt Leichtigkeit. Die naturnahen Bauteile sorgen gleichwohl für

Stabilität. Und der geprüfte Lack ist natürlich für Kinder geeignet.

Zum Start ins Leben benötigen Babies viel Geborgenheit und Fürsorge. Und ein sicheres, behütetes Plätzchen, um zu schlummern und zu träumen. Das neue KIDS BABYBETT aus Naturholz begeistert mit seiner formschönen Klarheit. Ein reduziertes Gestell aus massivem Holz schafft ein stabiles Gerüst. Getragen von leicht nach außen laufenden Beinen. für idealen Halt auf nahezu jedem Boden.

### Räume für Träume

Das Möbelprogramm BENNE wächst mit. Das erste Babybett verwandelt sich später in eine Juniorstufe mit Sicherheits-Set, und irgendwann in ein Kindersofa für Mädchen und Jungs. Und selbstverständlich sind alle Lacke nach strenger Norm geprüft.

Der neue Lieblingsplatz im Kinderzimmer. Die gepolsterte SITZNISCHE wird zum Highlight des Korpussystems. Der wunderbare Rückzugsort fügt sich platzsparend in Ihren gebotenen Raum. Umgeben von reinem Naturholz, verströmt er Wärme und Geborgenheit; ideal um zu entspannen und ein wenig zu träumen. Eine LED-Beleuchtung umhüllt die gemütliche Atmosphäre.

Mit Beginn der Schulzeit braucht jedes Kind einen geeigneten KIDS ARBEITSPLATZ; an dem es komfortabel sitzen, konzentriert lernen und seiner Kreativität freien Lauf lassen kann. Die flexiblen Einstellungen helfen, seine Entwicklung bestmöglich zu unterstützen. Beginnend mit einer gesunden Sitzhaltung: Der begueme Schreibtisch und der ergonomische Drehstuhl schmiegen sich wie von alleine an verschiedene Körper-

### Spielen, lernen, glücklich sein

Wunderbar wandelbar. Das KIDS BETTSYSTEM macht die Einrichtung Ihres Kinderzimmers buchstäblich zum Kinderspiel. Das zeitlos schöne Basisbett lässt sich an allen Seiten











und auch nach oben individuell anpassen und erweitern. Sei es zum klassischen Bett mit Kopf- und Fußhaupt, sei es zum Bett mit Umrandung und kleiner Leiter, oder gar zum Höhlen-, Hoch- oder Doppelstock-Bett. Eine integrierte Brüstung sorgt für Sicherheit. Eine optionale Plattform ringsum schafft Platz zum Sitzen, Spielen und Verstauen. Ihre Kleinen werden schnell groß, und Ihre Einrichtung denkt mit. KIDS MINIMO wurde eigens für wachsende Minis konzipiert und mit dem Umweltsiegel Blauer Engel ausgezeichnet. Die Design-Kindermöbel mit clevehinterste Ecke.













## Aufräumen leicht gemacht

### Kleine Raumwunder verwandeln die entlegensten Winkel in praktische Staubereiche

Nischen, Winkel, Treppen. Jedes Zuhause ermöglicht zahlreiche Kombinationen. Ob als kennt unterschiedliche Höhen und auf den ersten Blick schwer nutzbare Ecken. Doch Treppenstufen oder Schrägen bieten oft ungeahnten Stauraum, wachgeküsst vom REGALSYSTEM mit seinen vielen individuellen Gestaltungsmöglichkeiten. Variable Höhen und Breiten – auf Wunsch auch Boden- oder Wandleitern – ermöglichen "Ihre" Zusammenstellung aus unterschiedlich hohen Einheiten. Wie geschaffen zur Platzierung unter einer Treppe oder auch an einer Wand mit unebener Decke.

Die WOHNWAND GRYD TAUPE ist Ihr neues Bücher- oder Schallplatten-Regal, oder Ihr neues TV-Board, oder Ihr neuer Wandschrank, oder was immer Sie daraus zaubern. Wählen Sie aus unzähligen Farben genau Ihre aus und kreieren Sie ein einzigartiges Möbelstück, das sonst keiner hat. Ergänzen Sie praktische Extras, um besonders schwere Gegenstände unterzubringen oder um optische Akzente zu setzen.

Das ebenso praktische wie innovative CREO REGALSYSTEM gilt als Meister der Verwandlung: vom Schreibtisch über die Garderobe bis zum Wohnzimmer-Regal. Allein Ihre Wünsche und Bedürfnisse entscheiden über die individuelle Planung & Konfiguration, auch mit zusätzlichen Elementen wie Schubladen oder Drehtüren.

### Wandlungsfähige Stauräume?

Praktisch, wandelbar und sinnlich. Das Regalsystem BC o6 ROOMM68 MODULE eignet sich für ieden Geschmack und iede Lebenssituation. Der clevere Mix aus starken Massivholz-Oberflächen und filigranem Aluminium Regal, Side- oder Highboard; ob vor der Wand oder frei im Raum: ob mit Türen. Klappen oder Schüben. Das Ganze ist gut angekommen und wurde jetzt konsequent weiterent-

Die Kommode SOUL kommt aus Holz und hochglänzendem Lack. Die schlichten rundlichen Linien thronen über vier skulpturalen Füßen aus gebogenem Blech. Einsätze aus Nussbaum-Holz oder Marmor fungieren als Griffe (desgleichen beim TV-Board). Diese besondere Kommode erhalten Sie in verschiedenen Ausführungen.

### Wir haben Ihre schrägsten Ideen!

Kombinieren, Ausziehen, Verstauen, Platz schaffen, Inszenieren. Individuell konfigurierbar und in ieder Hinsicht für einen nomadischen Lebensstil geschaffen. Das anpassungsfähige modulare Schranksystem SEMITON verleiht auch Ihrem Raum genügend Struktur, Oberfläche und Stauraum, Zahlreiche Regal- und Lagermodule nebst vielerlei

Oberflächen sorgen für endlose Konfigurationsmöglichkeiten, sowie für problemlose Erweiterungen bei wechselnden Bedürfnissen und Anforderungen.

Eine hochwertige Kommode als Kunstobjekt zum Anfassen. Die filigrane Rillenoptik zieht sich durchgängig über Front und Seiten. Die Türkommoden der SOMA Edition erscheinen darum wie eine Grafik im Raum und verleihen Ihrem Wohn- oder Esszimmer einen unübersehbaren Akzent. Vielleicht das letzte fehlende Möbelstück zu Ihrer vollendeten Extravaganz.















musterhaus küchen

FACHGESCHÄFT

KREATIVE KONZEPTE FÜR SCHÖNES WOHNEN www.blickle-kuechen.de









## Kleider(schränke) machen Leute

### Die herrlichen Wohnklassiker ermöglichen immer neue Ideen und praktische Accessoires

Hier kommt die Innovation im Kleiderschrank. Das neue Schranksystem SWING DELUXE & QUADER vereint Wandpaneele, Schrankelemente. Schubladen & Flügeltüren zu einem attraktiven Ganzen. Der stilvolle Türrahmen verströmt einen Hauch von Exklusivität. Kombinieren Sie dazu Farben und Stimmungen, und erschaffen Sie Ihren weltweit einzigartigen Kleiderschrank. Sei es Ton in Ton, sei es kontrastfreudig mit Wandpaneelen und Türen in verschiedenen Farben. Eine exklusive Komposition aus Stil und Innovation. Der individuelle Schrank TANTUM kommt mit einem beweglichen bodentiefen Spiegel. Die praktische Inneneinrichtung sorgt für Ordnung. Jedes Kleidungsstück und Accessoire findet seine durchdachte Aufbewahrung, für

gute Sicht und freie Bahn in Ihrem Ankleideraum. Dazu passt ein Kranzprofil mit oder ohne LED-Beleuchtung (oder LED-Aufbauleuchten). Eine optionale Fernbedienung reguliert die Farbtemperatur: stufenlos vom kalten bis zum warmen Weiß.

### Ordnung mit Optionen

Ein funktionales KLEIDERSCHRANK-INNENLE-BEN sorgt für Komfort und Überblick. Praktische Kleiderlifte, Hemdenzieher und unterschiedlich eingeteilte Innenladen helfen, rasch und stilsicher Ihre passenden Kombinationen zu finden. Eine optionale, stromsparende LED-Beleuchtung erhellt den gesamten Innenraum und offenbart die vielen hilfreichen und liebevollen Details. Ihr Schlafzimmer diente bislang zum Liegen und Träumen? Dann gönnen Sie sich ein Upgrade. Nur noch Schweben heißt es beim Schwebetüren-Schranksystem MARCATO 2.0. Folgt es doch nur Ihnen und nicht der Masse. Türen auf für Ideen, die begeistern.

### Bitte eintreten ohne zu klopfen

So gemütlich Dachschrägen auch sein können, so herausfordernd sind sie für die Möblierung. Jede Schräge ist anders, und wechselnde Raumhöhen oder Neigungswinkel erschweren mitunter die Verwandlung von freien Stellflächen in begehrte Stauräume. Ein DACHSCHRÄGENSCHRANK schmiegt sich passgenau unter Ihr Dach, ganz gleich wie flach oder steil Ihre Schräge

ausfällt. Individuell geplant und gefertigt, entstehen Einbauschränke nach Maß, perfekt für Ihre räumlichen Gegebenheiten und persönlichen Bedürfnisse.

Hier noch ein luftiger Allrounder. Der neue BEGEHBARE KLEIDERSCHRANK ATRIO bietet offenen Stauraum für alle präsentablen Bereiche. Ob als Garderobe, elegante Regalwand im Wohnzimmer oder funktionale Aufbewahrungseinheit im Kleiderschrank – der flexible Stauraum-Zauberer erobert Ihre gesamten Wohnbereiche, maßgefertigt nach Ihren individuellen Wünschen. Hochwertige Aluminiumstollen und das Innensystem gibt es in verschiedenen Farben und Dekoren. Hinzu kommen allerlei clevere Regal-Variationen, vom Schubfach bis zum Krawattenhalter.











### **UNICATA KOMFORTBETT**

Dieses Bett ist nicht nur Design, es ist außergewöhnlich in seinen Funktionen und Möglichkeiten. Die Bettanlage Unicata von RöWa ist mit einer großen Stoffkollektion lieferbar.

Ab der Größe 90/200 cm ohne Kopfhaupt ab 1.490,00 €\*. Lieferbar bis 200/220 cm in ganz vielen Ausführungen und Stoffen.

Mit Lifteinrichtung und Kopfhaupt in den Größen 90/200 cm, 100/200 cm und 120/200 cm. Ab 3.490,00 €\*

\*zzgl. der passenden Matratze abgestimmt auf Sie.

### Besuchen Sie uns, wir beraten Sie gerne!

### **BETTENFRIZ**

Edisonstraße 3 | Heilbronn | Tel. 07131 594660 Karlsruher Str. 24A | Pforzheim | Tel. 07231 4739020 info@betten-friz.de | www.betten-friz.de









## So steuern Sie Ihr Sonnenlicht

### Mit Sensoren und Apps beherrscht Ihr Smart Home jetzt auch den Sonnenschutz

So dirigieren Sie Ihre Rollläden, Jalousien und Markisen: smart und wie von alleine. Je nach der aktuellen Sonneneinstrahlung. Sie sitzen auf der Terrasse und endlich kommt die Sonne raus? Ihr Sonnensensor lässt Ihre Markise automatisch ausfahren, für sofortigen Schutz vor starker Sonneneinstrahlung. Unterdessen schließen Ihre Rollläden automatisch, und schützen Ihre wertvollen Möbel und Pflanzen. Alles durch eine SMARTE STEUERUNG.

Die intelligente TAHOMA SWITCH hilft, Ihr Zuhause smart zu gestalten und Ihren Komfort zu steigern. Bedienen und verwalten Sie viele heimische Funktionen künftig schnell und simpel via Smartphone. So bleibt Ihr Zuhause auch unterwegs immer im Blick. Bei

Bedarf schließen Sie Ihre heimischen Rollläden, oder schalten abends ganz relaxed Ihr Gartenlicht an.

### Soviel Sonne wie Ihnen gut tut

ROLLLÄDEN sind nicht einfach Rollläden. Sie könnten auch als Superhelden durchgehen. Sie sehen gut aus, wehren Einbrecher ab, und haben für jedes Problem eine Lösung. Wer als Einbrecher auf einen robusten Rollladen stößt, spart sich oftmals die Mühe, denn seine Überwindung dauert zu lange für die Profis, bei denen alles blitzschnell gehen muss. Auch Ihr Hund dankt Ihnen das Sicherheitsgefühl und die unbesorgte Nachtruhe. Rollläden verbessern somit Ihre häusliche Sicherheit. Und sie sorgen für ein komfor-

tables Homeoffice. Wo Hitze, Kälte oder Sonnenblendung Ihre Konzentration trübt oder Ihre Produktivität mindert, da sorgen hochwertige Rollläden für Abhilfe. Die richtige Rollladentechnik spart weiters Energie und hindert Ihr hart erarbeitetes Geld daran, flugs zum Fenster hinaus zu wandern. Auch gute Laune gehört zur Arbeit und zum Familienalltag. Speziell Farben beeinflussen die Stimmung. Unser Hersteller weiß, welche Farben lange Freude machen. Zum Werterhalt fragen Sie ihn nach Profitipps zur Pflege und Reinigung.

Die Wetterstation METEODATA integriert sich harmonisch in jede Hausfassade aus Holz, Beton oder Eternit; wie auch in jede Farbgestaltung. Das Windrad an der Unterseite registriert jeden Wind unabhängig von seiner Richtung und misst seine aktuelle Geschwindigkeit auch bei Eis und Schnee. Der kapazitive Regensensor erfasst Niederschläge zuverlässig und unempfindlich gegenüber Verschmutzung.

Ausreichend Dunkelheit befördert einen gesunden Schlaf. Verschiedene außenliegende Sonnenschutz-Lösungen bewahren Ihr Schlafzimmer zuverlässig vor zu viel Tageslicht. Ein Rollladen wie der ALU-MINIPANZER A 37 sorgt jederzeit für eine optimale individuelle Abdunkelung. Wählen Sie zwischen einem gerillten Standarddesign und einer glatten Optik für den modernen Wohnbau. Ein Funksystem erlaubt die automatische Steuerung von Rollläden und Außenjalou-



sien: Ihr Sonnenschutz gleitet jederzeit hoch oder herunter, sei es um die Bewohner durch mildes Morgenlicht sachte zu wecken, oder um abends Gemütlichkeit zu verbreiten.

### Smart Home hilft auch im Notfall

Mit ROLLLÄDEN bannen Sie das Tageslicht aus Ihrem Schlafzimmer. Auch eine teilweise Verdunkelung – je nach Ihren persönlichen Vorlieben – dient Ihrer Entspannung und Ihrem erholsamen Schlaf.

Wer will schon aufwachen und gleich wieder zum Smartphone greifen. Wählen Sie einen anderen Weg, um die Morgensonne herein zu lassen, ohne aus Ihrem gemütlichen Bett zu fallen. Die SMARTE ROLLLADENSTEUERUNG erscheint zunächst wie immer, und wird einfach unter Ihren bestehenden Wandschalter gesetzt (ohne zusätzlichen Adapter). Doch sie kommt "smarter" und redet sogar mit

neue Möglichkeiten zur kreativen Steuerung Ihrer elektrischen Rollläden, Jalousien oder Markisen. Mit gezielter Rollladensteuerung nach dem Wenn-Dann-Prinzip optimieren Sie bequem auch Ihr Raumklima. Und im Brandfall zählt jede Sekunde: Nichts wie raus aus dem Haus und in Sicherheit bringen!

Eine moderne Rollladensteuerung erleichtert Ihnen entscheidend eine Flucht im Ernstfall. Schlagen Ihre smarten Rauchwarnmelder an, aktivieren diese einen vorkonfigurierten Brandschutz-Alarmdienst – und der öffnet Ihre Rollläden automatisch. Die zugehörige App kommt mit einer Kindersicherungs-Funktion, zur Verhütung einer versehentlichen kindlichen Aktivierung am physischen Schalter.













Flüssigkunststoff überzeugt als Abdichtung für Balkonböden mit schneller Verarbeitung und dauerhaftem Schutz vor Nässe.

Eine Mischung aus natürlichem Marmorkies oder Granitsplitt und UV-beständigen Harz sorgt für eine natürliche Steinoptik.

## Balkone sanieren oder renovieren

### Mit schnellen Sanierungssystemen für neuen Look und Abdichtung sorgen

Zu Hause relaxen statt verreisen: Der Sommer lässt sich auch genießen, indem man es sich beispielsweise auf dem heimischen Balkon behaglich macht. Falls der Außenbereich bereits sichtbar in die Jahre gekommen ist, sollten Hauseigentümer über eine Sanierung nachdenken. Ausblühungen auf dem Bodenbelag, lockere Platten oder Risse sind ein deutliches Alarmsignal. Ein neuer Look wertet den Bereich im Freien auf, zudem sorgt eine sichere Abdichtung dafür, dass die Bausubstanz dauerhaft vor wechselnden Witterungsverhältnissen und Feuchtigkeit geschützt ist.

### Sanieren an nur einem Tag

Wochenlange Arbeiten brauchen die Bewohner dabei nicht zu befürchten: Mit speziellen Abdichtungs- und Beschichtungssystemen aus Flüssigkunststoff lässt sich ein neuer Boden von erfahrenen Handwerkern innerhalb nur eines Tages realisieren. Das Material sorgt dafür, dass die Fläche langzeitsicher abgedichtet ist – auch an kniffligen Stellen wie Abflüssen oder den Übergängen zur Wand. Da der Balkon für viele heutzutage eine Wohlfühloase im Freien ist, kommt es gleichermaßen auf Optik und Design an. Dafür bietet beispielsweise Triflex gleich vier attraktive Varianten: Das Chips Design etwa zeichnet sich durch ein dekoratives Einstreuungsmaterial aus, welches der Oberfläche eine besondere Struktur verleiht. Mit mehr als 50 Farben und den sogenannten Chips in vier Farbtönen lassen sich zeitlose Optiken kreieren. Auch die Beimischung von Quarzsand ist für eine bessere Trittsicherheit möglich.

Unter www.triflex.com/de/einfach-schoen gibt es mehr Inspirationen für die individuelle Bodengestaltung.

### Gestalten nach eigenen Ideen

Eine weitere Option ist das Colour Design. Von Rotorange über Blau bis hin zu Cremebeige – Hauseigentümer können aus acht Tönen die für ihren Balkon favorisierte Farbgebung wählen. Nach der Versiegelung bleibt die Leuchtkraft der Farben für viele Jahre erhalten. Die dritte Gestaltungsvariante, das Stone Design, ist eine Mischung aus natürlichem Marmorkies oder Granitsplitt und UVbeständigem Polyurethan-Harz. Mit seiner Steinoptik sieht es nicht nur sehr natürlich aus, sondern ist auch strapazierfähig sowie frostsicher. Eine Drainagefunktion gewährleistet den Abfluss von Regen- und Gießwasser und schützt den Boden nachhaltig vor Feuchtigkeit. Mit Creative Design können Eigentümer die Farben sowie Oberflächenvarianten frei wählen und je nach Vorliebe kombinieren. So lassen sich Muster oder Motive auf dem Boden realisieren. Denkbar sind etwa eine Fliesenoptik oder florale Bordüren. Auch individuelle Schriftzüge oder Bilder können in den Boden eingearbeitet werden.



Ein Balkon bietet die einfachste Möglichkeit, Zeit im Freien zu verbringen. Sind Boden und Anschlüsse professionell abgedichtet, kann man sich mit der nächsten Renovierung lange Zeit lassen.



Sind feuchte Stellen oder Abplatzungen an der Unterseite des Balkons zu entdecken, sollten Fachleute zur Prüfung hinzugezogen werden.

### Mängel am Boden sollten in einem frühen Stadium behoben werden

Balkone sind die schnellste und einfachste Möglichkeit. Haus oder Wohnung zu verlassen, um etwas Zeit im Freien zu genießen. Wer lange Stunden im Homeoffice verbracht hat, wird dies umso mehr zu schätzen wissen. Doch genau wie jeder Raum im Inneren des Hauses benötigen auch Balkone von Zeit zu Zeit eine Renovierung. Besonders wichtig ist dabei die Abdichtung des Bodens und der Anschlüsse an Wand. Geländer und Balkontür. Schließlich müssen die verwendeten Materialien über Jahre hinweg den besonderen Belastungen wie UV-Einstrahlung, Temperaturschwankungen, Regen und Frost, Tauwasser und Wind standhalten.

### Balkoncheck möglichst 2 x im Jahr

Experten empfehlen daher, Balkone mindestens zweimal pro Jahr zu überprüfen. Denn wenn kleine Mängel nicht frühzeitig behoben werden, droht bald größerer Sanierungsbedarf oder im schlimmsten Fall sind sogar Schäden an der Gebäudesubstanz zu befürchten. "Bei der Überprüfung der Details sollten vor allem die Übergänge zwischen verschiedenen Materialien unter die Lupe genommen werden. Hier besteht eine erhöhte Rissgefährdung, da Metalle, Holz und Beton jeweils andere Ausdehnungskoeffizienten haben, was die Entstehung von Rissen bei Bauwerksbewegungen begünstigt", erklärt Meike Göring, technische Beraterin beim Hersteller Triflex.

### Warnsignale erkennen

Defekte Fugen bei gefliesten Böden oder kleine Risse im Beton sollten ernst genommen werden: Bei Frost dehnt sich das eingedrungene Regenwasser aus und richtet Schäden am Balkon an, die häufig eine größere Sanierung erfordern. Zudem besteht die Gefahr, dass die Feuchtigkeit in anliegende Bauteile zieht. In der Folge könnten dann sogar Schimmel im Innenraum und ein instabiler Balkon drohen. Auch ein Blick von unten auf den Balkonvorsprung lohnt sich. Entdecken Hauseigentümer dort Wassernasen, Kalk- oder Salzausblühungen, sind das Hinweise auf massive Feuchteschäden in der Balkon-Konstruktion.

Weitere Informationen, was beim Prüfen



Bei einem nicht akkurat abgedichteten Balkongeländer droht das Eindringen von Feuchtigkeit (links). Mit Flüssigkunststoff lassen sich Details und Übergänge unterschiedlicher Materialien langzeitsicher abdichten (rechts).

des Balkons beachtet werden sollte, sind auch anschaulich bebildert etwa unter www.triflex.com/balkoncheck zu finden. Die Website bietet zudem eine Vermittlung qualifizierter Handwerksbetriebe für eine Begutachtung vor Ort.

### Schäden beheben

Für das Renovieren bieten sich Systeme auf Flüssigkunststoffbasis an. Sie haften auf

unterschiedlichen Untergründen, passen sich flexibel auch kleinen Ecken an und härten schnell aus. Dank der geringen Schichtdicke bei gleichzeitig hoher Stabilität sind die Lösungen etwa von Triflex zudem für die anspruchsvolle Ausführung schwellenloser Übergänge für das barrierefreie Wohnen prädestiniert. Eine versierte Fachkraft kann den Balkonboden innerhalb eines Tages mit Flüssigkunststoff erneuern.





## Spindeltreppe gut durchdacht

### Der richtige Grundriss: Expertenwissen von Fuchs-Treppen

Welcher Treppengrundriss für ein Eigenheimprojekt der richtige ist, hängt von baulichen Gegebenheiten, vorgesehener Nutzung und persönlichen Vorlieben ab. Gut geplante Treppen von Experten wie Fuchs-Treppen integrieren sich funktional und gestalterisch in die alltäglichen Abläufe und die Architektur. Sie werden präzise maßgefertigt und passgenau in den Treppenraum gefügt.

### Ästhetik und praktischer Nutzen

Eine platzsparende und zugleich elegante Lösung sind Spindeltreppen. Sie vereinen durch ihre geschwungene Form spielerische Leichtigkeit und anmutige Ästhetik - und sind damit für viele das Sinnbild einer architektonisch anspruchsvollen Geschossverbindung. Der kreisrunde Grundriss und das dynamische Design entfalten ihre Wirkung am besten freistehend im Raum, zum Beispiel als Aufgang zu einer Galerie. Allerdings gilt es, zwischen Ästhetik und praktischem Nutzen abzuwägen: Bei Gegenverkehr oder auch mit einem Wäschekorb unter dem Arm kann es eng werden. Sperrige Gegenstände lassen sich auf knapp bemessenen Spindelman nicht zu sehr auf die theoretisch mög-

treppen kaum transportieren. Deshalb sollte Laufbreite etwas großzügiger planen. Denn für Fuchs-Treppen definiert sich Qualität liche Platzersparnis abzielen, sondern die nachhaltig: Treppen sollten über die ge-

samte Lebensdauer eines Hauses Bestand haben und in allen Lebensphasen der Bewohner sicheren Komfort bieten.



### Tipps zur Pflege und Reinigung von Treppen – Schönheit bewahren mit Fuchs-Treppen

Holz gehört mit Abstand zu den beliebtesten Materialien für Treppen. Das Naturmaterial begeistert mit seiner vielfältigen Optik und bringt wohnliches Flair ins Zuhause. Dazu ist es äußerst robust und langlebig – und bereitet mit der richtigen Pflege über viele Jahre Freude. Denn gerade die Geschossverbindung eines Hauses hat durch das tägliche Auf und Ab einige Belastungen auszuhalten. Deshalb kommt es nicht nur auf das Design, sondern zudem auf die Funktionalität einer Treppe und die Beschaffenheit ihrer Materialien an. Neben Holz ist etwa auch Edelstahl ein pflegeleichter Werkstoff, der zahlreiche moderne Gestaltungsmöglichkeiten bietet und mit einfachen Tipps seinen edlen Glanz behält. Die Experten von Fuchs-Treppen wissen wie.

### Holzstufen: Tipps zur regelmäßigen Reinigung

Einmal mit den Schuhen hoch und runter, schon befindet sich feiner Schmutz wie Sand auf der Treppe. Dieser wirkt wie Sandpapier und kann Kratzer verursachen. Daher gilt:



Holzstufen – ob geölt oder mit Lack versiegelt - sollten durch regelmäßiges Kehren gereinigt werden. Im besten Fall täglich. Dazu einmal wöchentlich die Treppe absaugen oder trocken wischen, um den ganz feinen Staub zu beseitigen. Vorsicht: weder Scheuermilch noch Microfasertücher verwenden! Sie verursachen auf Holz kleinste Kratzer und stumpfen die Oberfläche nach und nach ab. Gut geeignet sind Baumwolltücher, die zur gründlicheren Reinigung auch nebelfeucht sein können.

### Tipps zu geölten Holzstufen

Natürlich behandelte Holzstufen behalten ihre einzigartige lebendige Ästhetik und die warme Ausstrahlung. Durch ihre offenporige Oberfläche sind sie etwas weniger widerstandfähig als mit Lack versiegelte Stufen, können aber mit einfachen Mitteln in ihrer Schönheit erhalten werden. Um ihnen eine dauerhaft strahlende Optik zu verleihen, werden sie einfach mit einem Pflegeöl einer Frischekur unterzogen. Die offenporige Oberfläche erlaubt zudem, kleinere Schadstellen mit speziellen Hartwachs-Reparatursticks selbst auszubessern. In der passenden Holzfarbe gleichen sie Unebenheiten fast un-

### Tipps zu mit Lack behandelten Holzstufen

Die Versiegelung mit Lack wirkt wie ein Schutzmantel gegen Schmutz und Feuchtigkeit und macht die Stufen widerstandsfähig. Doch auch diese Oberflächen können durch Schmutz wie Sand beschädigt werden. Dagegen hilft regelmäßiges Kehren oder Wischen mit einem trockenen beziehungsweise nebelfeuchten Tuch. Verzichtet werden sollte bei

lackbehandelten Treppen auf Polituren mit Wachs, Paraffinen und Silikon. Sie machen die Stufen besonders glatt und das Begehen unsicher.

### Tipps zu Edelstahl

Um den Glanz von Edelstahlgeländern zu erhalten, genügt schon ein Tuch mit war-



mem Wasser. Für eine stärkere Wirkung etwas Spülmittel hinzugeben und schon lassen sich leichte Verschmutzungen und Fingerabdrücke problemlos entfernen. Keine Scheuermilch verwenden! Sie verursacht ähnlich wie bei Holz feine Kratzer. Auch chlorhaltige Reinigungsmittel, Bleichmittel und Silberreiniger greifen das Material an. Nach der Reinigung kann das Geländer noch mit einem sauberen, weichen Tuch trockengewischt werden, um eine strahlende Optik zu erhalten. Drei- bis viermal im Jahr ist es zudem ratsam, ein spezielles Pflegespray oder ein Reinigungstuch für Edelstahl zu verwenden – dadurch erhält die Oberfläche einen wirkungsvollen Schutz.







## Dem Himmel entgegen

### Hochwertige Treppen vereinen architektonische Anmut mit Sicherheit und Komfort

Treppen in FALTWERKOPTIK sind einzigartige Möbelstücke. Hochwertige Materialien machen sie zum Blickfang. Die Treppenstufen bestehen aus natur-geölter Eiche. Ein Edelstahl-Geländer mit Holz-Handlauf und vorgesetzter Verglasung bildet die Brüstung. Zusätzlichen aparten Stauraum bietet der individuell angemessene Einbauschrank. Seine Front ist deckend lackiert und harmoniert perfekt mit der Treppe. Auch die Regalfächer kommen passend aus Eiche. Die LED-beleuchteten Nischenregale gefallen mit

offenen, gläsernen Regalböden. Für eine leichtere Anmutung.

Als AUFGESATTELTE TREPPE bezeichnet man Holztreppen, deren Trittstufen auf die Holzwangen aufsetzen und meist mit diesen verdübelt sind. Es gibt sie offen (ohne Setzstufen) oder geschlossen (mit Setzstufen). Setzstufen sind dabei die senkrechten Abschlüsse die eine Durchsicht zwischen den Stufen verhindern. Die offene Bauart rückt von der Wand ab und dafür die Wangen nach innen, für eine luftig leichte Anmutung. Die

geschlossene Bauart zeigt Stufen und Setzstufen bis zur Wand; von oben ist keine Wange sichtbar. Dazu gibt es vielerlei Geländer; ihre senkrechten Stäbe werden in die Stufen oder in einen extra Untergurt eingebohrt.

### Sicherheit geht vor

Abgelaufene, angejahrte Trittstufen können zu schweren Stürzen führen. Da heißt es gegensteuern. Nicht immer muss gleich eine komplette neue Treppe her. Bei einer Zweiholm-, Harfen- oder Metallwangen-Treppe genügt ein Stufentausch für eine sichere Begehbarkeit, nebst optischer Integration ins moderne Ambiente. Geeignet sind LONG-LIFE-STUFEN in der schlanken 39 mm Variante, auch als Belag für Betonläufe. Die 1:1-Nachfertigung ersetzt perfekt Ihre abgenutzten 40 mm Massivholz-Stufen. Viele attraktive Designs, darunter vier in Eiche, sorgen für einen natürlichen Holzlook. Ein weiteres Plus ist die zertifizierte strukturierte Oberfläche nach Rutschsicherheitsklasse R9. So beugen Sie Stürzen vor.

Die halb gewendelte STAHLWANGENTREPPE kommt mit designstarkem Edelstahl-Wandhandlauf und Stufen aus Eiche. Die moderne Treppe schmiegt sich passgenau an Ihre Wände und nutzt so optimal den gebotenen Raum, Ein stimmiges Gesamtbild, Harmonisch auch das Zusammenspiel der unterschiedlichen Materialien. Die in Trendfarbe Anthrazit pulverbeschichteten Stahlwangen kontrastieren "cool" mit der Schönheit und Wärme des Eichenholzes. Die Holzstufen mit Klarlack-Finish sind besonders pflegeleicht und bequem begehbar. Der ergonomische Rundhandlauf an den Wänden folgt exakt dem Wangenverlauf und schenkt sicheren Halt beim Treppensteigen. Eine VSG-Glasscheibe schließt das offene Dreieck im Austrittslauf: damit Kinder oder Haustiere nicht herunterfallen können.







### Holz trifft Glas und Stahl

Das Zuhause ist in die Jahre gekommen? Zeit für eine Renovierung! Dazu gehören auch die Treppen, etwa wenn die ausgetretenen Stufen die Sicherheit gefährden oder die Optik aus der Zeit fallen lassen. Umso erstaunlicher, dass viele Eigentümer gerade Treppenrenovierungen gerne aufschieben. Wie wäre es mit einer FREITRAGENDEN TREPPE mit quadratischem Handlauf? Die rutschhemmenden Oberflächen der schicken Stufen

reduzieren die Sturzgefahr. Die Laufbreite und der Auftritt geraten größer als beim alten Modell. Das schenkt noch mehr Sicherheit und macht Ihre neue Treppe noch komfortabler begehbar.

HPL-TREPPEN überzeugen durch vielerlei filigrane Ausführungen, insbesondere bei den Wangen. Anders als bei anderen Treppentypen kommen Stufen und Wangen direkt verschraubt (ohne Auflager o.ä.). Ihr Treppenhaus gewinnt ein leichtes und modernes Erscheinungsbild.









## Wärmepumpe und Kraft-Wärme-Kopplung in Kombination

Die Produktneuheit der Stunde – der HyPer Dachs von SenerTec. Das Hybrid-Performance-System überzeugt vor allem in punkto Effizienz und kann demnach als "Strompreisstressbremse" gesehen

### Hybrid-Performance der neuen Dimension: der HyPer Dachs

"The next big thing": Mit dem HyPer Dachs kündigt SenerTec eine Produktneuheit an, die neue Maßstäbe in puncto Effizienz setzt. Das erste Hybridsystem im Portfolio kombiniert eine Wärmepumpe mit den Vorzügen der Kraft-Wärme-Kopplung. Damit ist Wärmepumpentechnologie jetzt auch in Gewerbebetrieben und Mehrfamilienhäusern mit bezahlbaren Betriebskosten einsetzbar.

Strom ist ein knappes und teures Gut. Und Wärmepumpen benötigen Strom. Besonders viel, wenn die Außentemperaturen niedrig sind. Bei energieeffizienten Eigenheimen mit geringem Energiebedarf ist das unproblematisch. Bei Gewerbebetrieben und älteren Mehrfamilienhäusern, die große Wärmemengen und hohe Vorlauftemperaturen benötigen, wird das schnell zum Problem. SenerTec führt mit dem HyPer Dachs die Lösung ein: Die Kombination des bewährten Mini-Blockheizkraftwerks mit einer Wärmepumpe. Der Clou dabei ist, dass der Dachs die Antriebsenergie der Wärmepumpe einfach selbst produziert.

### Unabhängig von Strom und Außentemperatur

Der Dachs ist eine stromerzeugende Heizung: Ein Gasmotor treibt einen Generator an, der Strom produziert, die entstehende Abwärme wird als Heizenergie ausgekoppelt. Der HyPer Dachs nutzt den Strom, um die ins System eingebundene Wärmepumpe anzu-

treiben. Dachs und Wärmepumpe liefern somit gemeinsam die benötigte Wärme, ohne dass dafür Unmengen an Strom aus dem Netz nötig sind. Die verbaute Wärmepumpe lässt sich modulierend in einem Leistungsbereich von 13 bis 100 Prozent betreiben und passt sich dem jeweiligen Wärmebedarf an. Es handelt sich dabei um eine Luft-Wasser-Wärmepumpe, welche die Umgebungsluft als umweltfreundliche Wärmequelle verwendet und in den Größen 20, 30, 40 und 50 kW zur Verfügung stehen wird. Als außenaufgestellter Monoblock ist sie leicht installiert und sorgt in Kombination mit dem Dachs dafür, dass aus jeder eingesetzten Kilowattstunde Strom hocheffizient ein Vielfaches an Wärme entsteht.

Oder anders gesagt: Sie setzt den effizient und selbst erzeugten KWK-Strom so sparsam wie möglich ein.

### Mehr Unabhängigkeit

Der Dachs gleicht als von der Außentemperatur unabhängige Komponente die Schwächen der Wärmepumpe aus und verhindert, dass sie bei Minustemperaturen ineffizient mit zu hohem Stromverbrauch arbeitet. So sind die Betreiber immer auf der sicheren Seite: Ist ausreichend Ökostrom zu einem günstigen Preis verfügbar, kann die Wärmepumpe die Hauptarbeit machen. Sind die Temperaturen niedrig und der Strompreis hoch, übernimmt der Dachs. Dabei sorgt er gleichzeitig für Unabhängigkeit vom

Strommarkt. Das System aus europäischer Produktion ist für Anwender in ganz Deutschland ökonomisch sehr attraktiv.

### Komplettsystem wird staatlich gefördert

Für den Einbau des HyPer Dachs können die künftigen Betreiber gleich doppelt von staatlichen Fördermitteln profitieren: Wärmepumpen fallen unter die Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG) mit höheren Zuschüssen für das verwendete natürliche Kältemittel Propan, der Dachs unter das Kraft-Wärme-Kopplungs-Gesetz (KWKG). Damit ist das gesamte Kombisystem förderfähig und die optimale Ausschöpfung staatlicher Zuschüsse möglich. Ein weiteres Plus, das die Investitionskosten bei einer Sanierung niedrig hält: Da der HvPer Dachs als Kombilösung sehr effizient auch

höhere Vorlauftemperaturen liefern kann. reicht es oft aus, die alten Heizkörper gegen moderne mit größerer Heizfläche auszutauschen.

### Über SenerTec

SenerTec ist mit über 40.000 verkauften Dachs Anlagen europäischer Marktführer im Bereich der Blockheizkraftwerke (BHKW) bis 20 kW elektrischer Leistung für Gewerbeund Privatgebäude. Im März 1996 in Schweinfurt gegründet und europaweit tätig, beschäftigt die SenerTec Kraft-Wärme-Energiesysteme GmbH heute rund 125 Mitarbeiter. Das Unternehmen, das mit dem Dachs Europas beliebteste Mini-KWK-Anlage baut und stetig weiterentwickelt, vertreibt diese über ein flächendeckendes, bundesweites Partnersystem.

Weitere Informationen: www.senertec.de

### Dachs Performance Tour 2023 - auch in Stuttgart!

Wir laden Sie recht herzlich zu unserem Event am 20. Juni 2023 ein und zeigen Ihnen live unser neues Hybridsystem Dachs + Wärmepumpe = HyPer-Dachs. Die zukünftige Energielösung für Ihre Immobilie.

Wann? 20. Juni 2023. Besuchen Sie uns zwischen 16:00 und 20:00 Uhr Wo? SenerTec Center Stuttgart GmbH. Pfarrer-Georgii-Str. 3/1, 70188 Stuttgart

### Was Sie erwartet:

- Die erste Livepräsentation unseres neuen Hybridsystems HyPer Dachs sehen, hören, informieren.
- Vorstellung innovativer Energielösungen von Morgen mit Kraft-Wärme-Kopplung, Wärmepumpen und Batteriespeicher u.v.m, die auch die neuen Vorschriften zum Heizungstausch ab 2024 erfüllen.
- Die Experten vom SenerTec Werk in Schweinfurt und vom SenerTec Center Stuttgart zeigen Ihnen die Zukunft der Energieerzeugung in Immobilien. So gelingt der Heizungstausch auch ab 2024!
- Stündliche Impulsvorträge & Produktpräsentationen, so dass Sie jederzeit während des Events kommen können.
- Die Veranstaltung ist kostenfrei. Für Ihr leibliches Wohl ist selbstverständlich gesorgt.

### Auf Ihren Besuch freuen wir uns!

Ihr Partner vor Ort: Das SenerTec Center Stuttgart, Pfarrer-Georgii-Str. 3/1, 70188 Stuttgart Mehr Infos unter: 0711-351457-0 oder info@senertec-center-stuttgart.de

DIREKT ZUR KOSTENLOSEN ANMELDUNG ->







**Der HyPer Dachs:** Das neue Hybrid-Performance-System bestehend aus Wärmepumpe & Dachs BHKW.

## **RMANCE**



Erleben Sie die Energiezukunft und den neuen HyPer Dachs live in Ihrer Region!



Das Event findet kostenfrei auch in Ihrer Nähe statt.



Es erwarten Sie Livevorträge und Produktpräsentationen.



Alle Informationen und die Standorte finden Sie unter:



SenerTec Kraft-Wärme-Energiesysteme GmbH Carl-Zeiss-Straße 18 • 97424 Schweinfurt



Der Doppeltischverdampfer der vollmodulierenden Air Hawk 1850 Luft/Wasser-Wärmepumpe liefert hohe Leistungen bei sehr geringen Geräuschemissionen durch das Ochsner Flüstermanagement.

Mit der High-End-Regeltechnik Ochsner Tronic Smart (OTS) können bis zu vier vollmodulierende Luft/Wasser-Wärmepumpen der Baureihe Air Hawk kaskadiert werden und Heizlasten zwischen 2 und 160 kW nahezu stufenlos abdecken





OTS-APP www.ochsner.com



Hocheffizient heizen, kühlen und Warmwasser bereiten: die vollmodulierende Ochsner Air Hawk 1850 für größere Gebäude.

## Wir haben Ihre Wärmepumpe

### Mit diesem Klassiker von morgen liegen Sie voll im Zukunftstrend der Haustechnik

Die hocheffiziente, voll modulierende Luft-Wasser-Wärmepumpe AIR-HAWK 1850 freut sich auf Heizlasten bis 40 kW. Eine ideale Lösung zur Beheizung, Warmwasserbereitung und Kühlung bei Mehrfamilienhäusern, größeren Anwesen sowie Gewerbe- & Bürobauten. Die hohen Leistungen eignen sich insbesondere für Altbauten und Sanierungen. Schon ietzt sorgt das neue Modell für internationale Aufmerksamkeit. Unlängst gab es dafür den Innovationspreis EnergieGenie 2023 des österreichischen Bundesministeriums für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie.

Heute schon an morgen denken. Und an übermorgen. Die OTS-APP lässt sich nahtlos in zukunftssichere ganzheitliche Gebäudesteuerungen integrieren. Dementsprechend ist sie extrem einfach einzurichten und zu bedienen, beispielsweise über eine App auf Ihrem Smartphone oder auf einem anderen Mobilgerät. Freuen Sie sich auf mehr Wohnkomfort durch viele individuelle Klimafunktionen. Eine anwenderfreundliche und selbsterklärende Bedienoberfläche vermittelt Ihnen jederzeit den Status von Wärmepumpe, Heizkreis und Zeitprogramm sowie die aktuellen Warmwasser-Temperaturen und Wetterentwicklungen.

### Komfort mit Konzept

Die Wärmepumpen der Reihen LOGATHERM WLW186i bzw. 176i AR bestehen aus einer

modulierenden Außen- und einer Inneneinheit. Eine wasserseitige Verbindungsleitung erleichtert Ihrem Fachbetrieb die Montage. Die kompakte Außeneinheit passt unter jedes Fenster. Eine von drei wahlweisen Inneneinheiten eignet sich auch für Ihre individuelle Anwendung. Die drehzahl-geregelte Inverter-Technologie passt Ihre Heizleistung iederzeit an Ihren aktuellen Wärmebedarf an. Für höchsten Wohnkomfort bei einer besonders wirtschaftlichen Betriebsweise.

Bei Außentemperaturen unter dem Gefrierpunkt freut man sich auf wohlig geheizte Innenräume. Ein Kinderspiel für die außen aufgestellte Luft-Wasser-Wärmepumpe WPL 25 AC. Selbst bei Minusgraden arbeitet sie maximal effizient. Hohe Vorlauftemperaturen erwärmen mühelos auch klassische Radiatoren. Und auch bei warmem Wetter steigt der Wohnkomfort. Kombiniert mit einer Fußbodenheizung oder mit Gebläsekonvektoren kühlen Sie Ihr Zuhause problemlos auf angenehme Temperaturen herunter. Für eine gleichbleibend hohe Wohnund Lebensqualität. Das ganze Jahr über.

### Eine für alle

Die S2125 zählt zur neuesten Generation von Wärmepumpen. Bei Fachleuten steht sie für höchste Effizienz im Neubau, in der Modernisierung und beim Heizungstausch. Die außen aufgestellte Wärmepumpe kommt mit einer VVM-Inneneinheit als Kompaktsys-







tem oder mit einer Regeleinheit SMO S40 nebst Systemspeichern. Weitere Kombinationen dienen der Kühlung oder Kopplung mit Lüftungsgeräten. Die führende Inverter-Technologie mit ganzheitlichem Teillast-Betrieb sorgt für höchste Effizienz & dauerhaft schlanke Betriebskosten. Die geräuscharme Anlage eignet sich überdies für schallsensible Umgebungen. Das Kältemittel kommt umweltfreundlich und nachhaltig. Der reine Verdichterbetrieb erreicht Ladetemperaturen bis

75°C; bei Außentemperaturen von –25°C immerhin noch 65°C. Für einen ganzjährig effizienten Betrieb mit hohem Brauchwasser-Komfort, nebst wirkungsvollem Zusammenspiel mit bestehenden Heizkörpern.
Das leistungsgeregelte INTEGRALSYSTEM THZ 504 mit reversierbarer Luft-Wasser-Wärmepumpe sorgt in Neubauten und Einfamilienhäusern für die zentrale Be- und Entlüftung sowie für die Trinkwasser-Erwärmung, Beheizung und Kühlung.





### DER EINFACHSTE WEG ZUM NEUEN BAD

DIE BADAUSSTELLUNG IN IHRER NÄHE.

CARL-ZEISS-STR. 51 72555 **METZINGEN T.** +49 7123 93418 0 **F.** +49 7123 93418 21 DAIMERLSTR. 20 73054 **EISLINGEN T.** +49 7161 96026 0 **F.** +49 7161 96026 349 MARGARETE-STEIFF-STR. 16 73457 **ESSINGEN T.** +49 7365 92390 0 **F.** +49 7365 92390 21

**⊗ ELEMENTS-SHOW.DE** 





## Häuser vom Feinsten

### Seit mehr als 40 Jahren ein guter Name für ihr Wohneigentum

### ALLGEMEINE BESCHREIBUNG:

Seit über 40 Jahren ist es unser Ziel, Häuser mit qualitativ hochwertigen Materialien, angepasst an die jeweiligen Bedürfnisse und Budgets unserer Kunden, zu bauen. Atmosphäre und Design sowie die hohe Individualität in allen Bereichen zeichnen unsere Arbeit aus.

Als Generalunternehmer und Bauträger realisieren wir Einfamilien- und Mehrfamilienhäuser sowie Gewerbeprojekte in Steinoder Holzmassivbauweise.

Mit über 2.000 fertig gestellten Projekten zeigen wir ein familiengeführtes Unternehmen in zweiter Generation. Durch Folgeaufträge, Weiterempfehlungen und neue Aufgaben ist unser Unternehmen stets gewachsen. Die Basis für unseren Erfolg bildet unser hochqualifiziertes Team aus Architek-

ten, Bauingenieuren, Baumeistern, Betriebswirten und Kaufleuten.

### **UNSERE WERTE:**

### Mensch

- ▶ Ein Gebäude ist dann erfolgreich, wenn es die Menschen, die es nutzen, glücklich macht. Die Wünsche unserer Kunden stehen immer im Vordergrund und werden bei jeder Möglichkeit umgesetzt.
- ▶ Wir sind ein Familienunternehmen und das bedeutet für uns vor allem, dass wir großen Wert auf einen freundlichen und kollegialen Umgang sowie auf Fairness und Offenheit legen. Gegenüber Kunden, Partnern und unseren Mitarbeitern. Wir pflegen langjährige vertrauensvolle Beziehungen.
- ▶ Auch auf der Baustelle steht für uns der Mensch im Mittelpunkt, weshalb wir für hohe

Sicherheitsstandards auf der Baustelle sorgen. Wir begegnen uns auf Augenhöhe.

### Nachhaltigkeit

- ▶ Wir denken und handeln nachhaltig und ganzheitlich. Dabei verstehen wir Nachhaltigkeit mit all ihren Facetten: Ökonomie, Ökologie und Funktionalität.
- ▶ Die Mauerwerksbauweise unterstreicht den nachhaltigen Anspruch unserer Zeit. Für die Herstellung von Mauersteinen werden hauptsächlich natürliche mineralische Rohstoffe verwendet. Die Produktionsstandorte liegen in der Nähe zur Lagerstätte der Rohstoffe, sodass lange und damit emissions-Transportwege intensive entfallen. Aufgrund der hohen Wärmespeicherfähigkeit von Mauerwerk haben massiv gebaute Häuser einen geringen Heizenergiebedarf. Am Ende der Nutzungsphase kann Mauerwerk stofflich gut verwertet werden und weist eine hohe Recyclinggoute auf.

### Qualität

- ▶ WAFA steht für Qualität und ein ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis. Dieser Anspruch setzt sich in der sorgfältigen Auswahl der Baumaterialien, im exklusiven Innenausbau und in einer hochwertigen Haustechnik durch.
- ▶ Qualität zu erbringen ist Höchstleistung. Genau diese Leistung verlangen wir von uns selbst und von unseren Partnern. Deshalb arbeiten wir schon seit Jahren mit fest angeschlossenen und regionalen Handwerksbetrieben, die unserer Philosophie und

unseren hohen Ansprüchen gerecht werden. Verlässlichkeit

- ▶ Ein offenes und ehrliches Wort ist für uns selbstverständlich. Sei es gegenüber unseren Bauherren, Partnern oder gegenüber unseren Kolleginnen und Kollegen.
- ▶ Von der Planung der Wohnungsgrundrisse bis zur Schlüsselübergabe legen wir großen Wert auf Nähe zu unseren Kunden und Partnern sowie einen konstanten Austausch. Wir stehen zu unserem Wort.
- ▶ Kunden profitieren durch Planungs- und Kostensicherheit vom Festpreis. Ein transparenter Bauablauf und die nahtlose Zusammenarbeit mit den Ausbaugewerken sichern die Termintreue.

### Kompeten

- ▶ Mit unserer jahrzehntelangen Erfahrung und ganzheitlichen Projektabwicklungsexpertise setzen wir neue Maßstäbe.
- ▶ Eine gründliche Planung und hochwertige Ausführung mit erstklassiger Bauleitung garantieren, dass jedes unserer Projekte einen langfristigen Mehrwert schafft.
- ▶ Design und Funktionalität, Natur und Effizienz, Tradition und Zukunft. Was auf den ersten Blick schwer miteinander vereinbar scheint, verbinden wir und erschaffen mit Ihnen Ihr Traumhaus.

### Zukunf

- ► Wir arbeiten ständig an der Optimierung unserer Prozesse. Wir sind ehrgeizig und haben Spaß an Höchstleistung.
- ▶ Wir stehen für Dynamik. Wir bleiben fle-







xibel und kreativ. Es ist die Innovationskraft und Neugierde, die uns vorantreibt.

▶ Wir legen hohen Wert auf die fachliche und persönliche Weiterentwicklung unseres Teams. Wir sind wissbegierig und lernen jeden Tag dazu.

### SOZIALES ENGAGEMENT:

Wir unterstützen diverse Sportvereine und soziale Einrichtungen. Unser Spendenarrangement richtet sich vor allem an die Mukoviszidose Ambulanz Tübingen.

### SCHLÜSSELFERTIGES BAUEN:

Wir setzen von Beginn an auf hohe Qualität auf der Baustelle und bei der Ausführung jedes einzelnen Gewerks. Damit wir die Ausführungsqualität der gemeinsam erarbeiteten Konzeption sicherstellen können, übernehmen unsere eigenen Fachleute die Bauleitung. Wir kennen alle beteiligten Partner, die durch uns im gesamten Planungs- & Bauprozess gesteuert werden. Das Netzwerk, mit dem wir arbeiten, hat regionalen Bezug. Die Materialien, die wir einsetzen, sind langlebig und geprüfte Markenprodukte. Das alles ist die Basis für Qualität, die uns wichtig ist. Während der Bauausführung beraten und vertreten wir Sie als Bauherrn. Wir übernehmen für Sie die Führung der notwendigen Verhandlungen mit allen Stakeholdern und begleiten Sie bis zur Fertigstellung Ihres Bauwerkes. Bei der örtlichen Bauaufsicht überwachen wir alle Baumaßnahmen, die örtliche Koordinierung der Lieferungen und Leistungen sowie die Übereinstimmung des Bauwerkes mit den Plänen. Weiterhin kontrollieren wir, dass das technische Regelwerk, die behördlichen Vorgaben, die Qualität der Ausführung und der Zeitplan eingehalten werden. Wir führen für Sie die Verhandlungstätigkeiten mit den ausführenden Unternehmern. Wir koordinieren die einzelnen Gewerke und sorgen für die Einhaltung der klar definierten und fein abgestimmten Einzelleistungen der Handwerker. Alle Teilleistungen sowie die Schlussabnahme des Bauwerkes werden von uns abgestimmt und durchgeführt.

- ▶ Abstimmung mit Behörden
- ▶ Bauzeitenplanung
- ▶ Ausschreibung und Vergabe
- ▶ Bauleitung und Projektsteuerung
- ▶ Abnahme und Schlüsselübergabe

### **UNSER SERVICE:**

### Baubeschreibung und Festpreisangebot

Sie können zwischen vier aussagekräftigen Baubeschreibungen wählen, welche die grundsätzlichen Ausstattungsmerkmale definieren. Darüber hinaus können Sie frühzeitig die Ausstattungsmerkmale erweitern oder reduzieren exakt nach Ihren Vorstellungen. Anhand der von Ihnen ausgewählten

Baubeschreibung erstellen wir ein verbindliches Festpreisangebot.

### Regionale Ausführungsbetriebe

Wenn wir alles gemeinsam geplant haben, geht es an die Beauftragung der ausführen-

den Gewerke. Wir haben das Ziel, für Sie die passenden Unternehmer auszuwählen. Die von uns beauftragten Handwerker sind langjährige regionale Partner und setzen keine Subunternehmer ein.

### **UNSERE DETAILS:**

Es sind die hochwertige Bauausführung und die Ausstattungsdetails, die unsere Häuser auszeichnen und zu unserer Qualität beitragen. Damit unterscheiden wir uns von anderen und bieten Ihnen einen echten Mehrwert, den Sie während der gesamten Nutzungsphase Ihrer Immobilie spüren werden.

- Hauseigene Planung und Bauleitung
- Architektur und Ästhetik mit Durchgängigkeit und klaren Linien
- Ausführung durch regionale Handwerksbetriebe
- Hochwertige Ausstattungslinien
- Solide und technisch aktuelle Grundbaustoffe in Markenqualität
- Nachhaltige Baumaterialien unter Berücksichtigung des Ressourcenverbrauchs
- Verwendung von Baustoffen mit hohen Dämm- und Schallschutzeigenschaften
- Wir legen größten Wert auf Gebäudedichtheit und Vermeidung von Wärmebrücken
- Verarbeitung der Baumaterialien auf hohem, technischem Standard und in modernster Ausführung
- Wasserundurchlässige Ausführung der Unterkellerung
- Außen- und Innenwände in Ziegelmauerwerk
- Angenehmes Raumgefühl durch großzügige Deckenhöhen
- Dachstuhl aus Konstruktionsvollholz getrocknet
- Hochwertige Isolierglasfenster und Einbau nach RAL-Richtlinie
- Spezielles GIS-Vorwandinstallationssystem zur Eindämmung des Körperschalls
- Rechtzeitige Verlegung der Hauselektrik und gegebenenfalls Installation von Sicherheitssystemen sowie moderner Kommunikationsmedien
- Innentüren mit erhöhtem Durchgangsmaß
- Boden-, Tür- und Wandabdichtungen für ein optimales Raumklima







### Bauträgergesellschaft mbH

Ringelbachstraße 40 72762 Reutlingen Telefon: 07121 / 9221-0

E-Mail: info@wafa.de



## Das Kraftwerk auf dem Dach

### Das Aktionshaus EFH 146 ist ein Energie-Plus-Haus und passt zu Stadt oder Land gleich

Energieeffizientes Bauen ist das Gebot der Stunde. Ytong Bausatzhaus hat darauf reagiert und präsentiert jetzt mit dem neuen Aktionshaus EFH 146 ein Energie-Plus-Haus, das nicht nur mit ansprechender Architektur und großzügigem Grundriss punktet, sondern auch mit einem gut durchdachten Klimaschutzkonzept überzeugt. Dabei sorgt eine große Photovoltaik-Anlage auf dem Dach dauerhaft für eine gute Energiebilanz. Denn das Energie-Plus-Haus produziert mehr Energie, als ein durchschnittlicher Vier-Personen-Haushalt normalerweise im Jahr verbraucht. Durch Eigenleistung beim Rohbau unter fachlicher Begleitung eines Ytong Bausatzhaus Partners können Bauherren zusätzlich mehr als 100.000 Euro sparen. Das neue Aktionshaus EFH 146 wird bis zum 31.10.2023 zum Aktionspreis von 133.000 Euro angeboten. Neben der 10 kWp Photovoltaik-Anlage mit 9,6 kWh gehören eine Speicherbatterie. eine Autoladestation sowie eine Infrarotheizungsanlage zum Aktionspaket.

### **Durchdachtes Konzept**

Mit einer Gebäudehülle aus hochwärmedämmendem, umweltfreundlichem Porenbeton bietet das Aktionshaus EFH 146 ideale Voraussetzungen für energieeffizientes Bauen und sorgt gleichzeitig für ein gesundes Wohnklima und eine hohe Umweltverträglichkeit. Ein perfekt durchdachter Grundriss sowie die Gestaltung des Außenbaus heben die Wohnqualität zusätzlich. Bodentiefe Fenster und eine symmetrisch gegliederte Fassade betonen den kompromisslos modernen Entwurf. Das traditionelle Satteldach bietet mit seiner großen Fläche ausreichend Platz für eine umfangreiche Photovoltaik-Anlage.

Das repräsentative Exterieur wird durch

einen großzügigen Grundriss ergänzt. Mit einer Wohnfläche von rund 146 m² ist hier ausreichend Platz für eine große Familie. Im knapp 83 m² großen Erdgeschoss sind eine geräumige Küche mit Essplatz und breitem Durchgang zum Wohn-/Essbereich angeordnet. Beide Räume bilden eine in sich abgeschlossene Einheit und können durch Türen vom Flur abgegrenzt werden. Unmittelbar neben dem Eingangsbereich befinden sich im Erdgeschoss außerdem das Gäste-WC, der große Hauswirtschaftsraum sowie der Treppenaufgang zur ersten Etage.

Die beiden Kinderzimmer im ca. 63 m² großen Obergeschoss sind gleichwertig und bieten viel Platz zum Spielen. Das Elternschlafzimmer ist großzügig dimensioniert. Wellnessfeeling verbreitet das geräumige Bad. Die großen Fenster sorgen in allen Räumen für eine lichtdurchflutete und freundliche Atmosphäre.

Neben einem angenehmen und gut durchdachten Platzangebot zeichnet sich das Aktionshaus EFH 146 vor allem durch eine vorausschauende Konzeption aus. Basis ist ein Rohbau aus massivem Ytong Porenbeton, der unter umweltgerechten und ressourcenschonenden Aspekten produziert wird. Durch Eigenleistung unter fachlicher Begleitung eines Ytong Bausatzhaus Partners können Bauherren mit den Ytong Steinen eine hochwärmedämmende Gebäudehülle erstellen. Sie profitieren dabei von einem Bausystem, bei dem alle Einzelkomponenten so aufeinander abgestimmt und gut durchdacht sind, dass das System bereits nach kurzer Zeit von Laien beherrscht wird. Angeboten wird der Bausatz für das Aktionshaus EFH 146 bis zum 31.10.2023 zum Aktionspreis von 133.000 Euro.

Weitere Informationen unter:

www.ytong-bausatzhaus.de









## IHR TRAUMHAUS FERTIG SERVIERT



Jetzt unverbindlichen Beratungstermin vereinbaren:

0711 7874799-0

Speidel GmbH Nürtinger Straße 32 70794 Filderstadt Tel 0711 7874799-0 Fax 0711 7874799-88 info@speidel-haus.de

www.speidel-haus.de

MASSIV - SCHLÜSSELFERTIG - FESTPREIS







### tos: SchwörerHaus

## Eigenheim als Wertanlage

### Nachhaltiges Fertighaus mit Wohlfühlfaktor und individuellem Lebensstil als Wertanlage

Nachdem Christiane und Heiko Hüftle das Zusammenwohnen als Paar eine Weile lang in einer geräumigen Mietwohnung mit Erfolg erprobt hatten, stand für sie fest: Lieber in ein Eigenheim investieren anstatt dem Vermieter weiterhin "Geld zu schenken".

Eine Eigentumswohnung stand nicht zur Debatte. Heiko Hüftle ist in einem Einfamilienhaus aufgewachsen, er möchte Platz, einen eigenen Garten, Abstand zu den Nachbarn, Privatsphäre. Als dauerhaften Lebensmittelpunkt hatte sich das Paar den Heimatort des Bauherrn im Raum Stuttgart auserkoren. Heiko Hüftle ist dort verwurzelt, bei der Freiwilligen Feuerwehr im Ehrenamt engagiert und hat immer Kontakt gehalten. Auch seine Frau konnte sich gut vorstellen, in dem Ort zu leben.

Nur ein Bauplatz war nicht in Sicht. "Wenn man allerdings in der Gemeinde gut vernetzt ist, dann bekommt man schnell entscheidende Infos", sagt der Bauherr. So erfuhr er, dass die Gemeinde den Kauf einer großen Bestandsimmobilie in zentraler Lage plante, die abgerissen werden sollte, um im Rahmen einer Nachverdichtungsmaßnahme innerorts vier Bauplätze zu schaffen. Ohne lange nachzudenken, bewarb sich das Paar für einen davon und bekam den Zuschlag – ruhige Lage, kaum Verkehr, eine Sackgasse erschließt die Parzellen.

### Gute Erfahrungen mit Fertighäusern im Bekanntenkreis

Fast so schnell wie die Entscheidung für das Grundstück fiel die Entscheidung, dass sie ein Fertignaus bauen wolten. "Wir naben im Bekanntenkreis Familien, die Fertighäuser gebaut und damit sehr gute Erfahrungen gemacht haben", erzählt Christiane Hüftle. Da beide bei einem großen Bauunternehmen tätig sind – sie im Bereich Personal, er arbeitet in der Logistik – lagen für sie die Vorteile auf der Hand: ein Ansprechpartner, ein Bauleiter und auch die Handwerker werden zentral vom Haushersteller koordiniert.

Mit der Bewerbung um das Grundstück hatte das Baupaar bereits begonnen mögliche Anbieter zu sichten. Zunächst waren sie auf der Hausbaumesse in Sindelfingen und haben ersten Kontakt zu drei namhaften Herstellern aufgenommen.

SchwörerHaus hat ihnen gut gefallen, insbesondere das übersichtliche Leistungsangebot. Auch bei ihrer Recherche im Internet sind sie immer wieder auf den schwäbischen Haushersteller gestoßen. "Da gab es tolle Berichte mit Fotos von schönen Häusern, auch interessante Filme und die

ein Fertighaus bauen wollten. "Wir haben im Firma betreibt einen lesenswerten Blog", Bekanntenkreis Familien. die Fertighäuser sagt Christiane Hüftle.

### Holzhäuser mit guter Ökobilanz

Vor allem aber das Schwörer-Nachhaltigkeitskonzept hat es dem Baupaar angetan: Ökologischer Produktionskreislauf, regionale Wertschöpfungskette, angefangen beim Baustoff Holz aus zertifizierter lokaler Waldwirtschaft mit Verarbeitung im eigenen Sägewerk. Als Bauprofi hat Heiko Hüftle gemerkt, dass da einiges an Substanz in der gesamten Organisation ist. "Als Immobilienbesitzer sollte man auch an den Klimaschutz denken und alles dafür tun, dass das eigene Haus die Umwelt nicht belastet, sondern da wo möglich CO<sub>2</sub> bindet und einspart, wie eben die Holzhäuser von Schwörer", sagt er. Zusammen mit einer PV-Anlage auf dem Dach und einem E-Auto passe die Klimabilanz und auch die ökonomische Seite sei langfristig gedeckelt. In einem der Schwörer-Prospekte hat das Baupaar ein sehr schönes Beispiel gefunden,

das auf ihr längliches und schmales Grundstück passen würde. Im Musterhauszentrum Fellbach haben sie sich dann fundiert von Schwörer-Bauberater Stephan Bingel beraten lassen und ein transparentes Angebot erhalten. Danach wurde der Kontakt zu Architekt Ralf Kästel hergestellt.

### "Wir wollen kein weißes Haus mit grauem Dach"

"Mit dem Architekten haben wir sehr gute Erfahrungen gemacht. Er hat uns zugehört und unsere Wünsche perfekt umgesetzt", erzählt Christiane Hüftle. So sollte das Eigenheim eine moderne Anmutung haben. "Wir wollten aber kein weißes Haus mit grauem Dach, das passt nicht zu uns", sagt die Baufrau. Bei Spaziergängen in Neubaugebieten und auf Pinterest haben sie sich inspirieren lassen. Die Erkenntnisse aus diesen Streifzügen hat der Planer dann in moderne Architektur übersetzt: eine schlichte Hausform mit grauer Putzfassade, kein













Dachüberstand, keine Erker, keine Anbauten. Dazu viele Fenster, viel Tageslicht. "Wir mögen es sehr hell. Aber irgendwo muss auch etwas Wand hin, als Stellfläche für die Möbel", berichtet Heiko Hüftle.

Herzstück im Erdgeschoss ist der offene Wohn-/Ess-/Koch-Bereich. Die Küche ist ausgestattet mit einer Theke fürs Frühstück unter der Woche und einen schnellen Kaffee zwischendurch. In der angeschlossenen Speisekammer lassen sich Vorräte und Küchenmaschinen verstauen, sodass in der Küche selbst immer alles aufgeräumt ist. Als Highlight empfindet Christiane Hüftle die extra eingerichtete Safttheke für ihre Smoothies, denn gesunde Ernährung ist der Baufrau sehr wichtig.

Vom Essplatz führt eine Schiebetür auf die Terrasse. "Die kurzen Wege zwischen Küche, Essplatz und Terrasse sind toll", sagt Heiko Hüftle. "So haben wir die Wahl, ob wir Gäste am großen Esstisch bewirten wollen oder lieber auf der Terrasse grillen."

### Ein Kaminofen für eine kuschelige Atmosphäre

Der Wohnbereich mit einer gemütlichen Sofalandschaft ist für den privaten Rückzug gedacht. Das i-Tüpfelchen ist hier die Wandverkleidung mit Lamellenstruktur an der Medienwand mit besonderen Holz-Wandpaneelen von einem befreundeten Raumausstatter. Den Kaminofen hat sich das Baupaar nicht als Heizung, sondern für kuschelige Abendstunden gegönnt.

"Beim Bodenbelag waren wir uns schnell einig", erzählt Christiane Hüftle: Auf den häufig genutzten Verkehrswegen großfor-



matige, pflegeleichte, graue Fliesen und im Wohnbereich ein Echtholzparkett. Bei der Treppe war sich das Baupaar etwas unsicher. Sie sollte gut zur Geltung kommen, mit einem schönem Stufenbelag: "Wir sind extra zur alteingesessenen Zimmerei Wiehl im nahegelegenen Bingen bei Sigmaringen gefahren, um größere Muster der von uns bevorzugten Eiche-Treppenstufen anzuschauen."

Im Obergeschoss verteilen sich auf 68 Quadratmeter Wohnfläche drei Zimmer plus Bad und Ankleide. Direkt an das Hauptschlafzimmer schließt die begehbare Ankleide an. Von dort gelangt man weiter ins Bad, ebenso wie vom Flur aus. "Dieser Rundgang hat sich im Alltag absolut bewährt", sagt Christiane Hüftle. Highlight ist die individuelle Fotowand im Schlafzimmer mit einem Nebelwald im Morgenlicht als Motiv, die dem Raum mit dem hochgelegenen Bandfenster eine friedliche Atmosphäre verleiht.

### Ruhe & wohngesunde Materialien

"Wir genießen jeden Tag in unserem neuen Haus", versichert Heiko Hüftle und verweist auf die Ruhe, auch dank des guten Schallschutzes, dazu das warme, wohngesunde Raumklima dank schadstoffgeprüfter Bauund Ausbaumaterialien und kontrollierter Lüftung mit Wärmerückgewinnung. Dieser Aspekt war dem Baupaar besonders wichtig, da beide auf ihre Gesundheit achten.

"In die Frischluftheizung mussten wir uns zwar erstmal eindenken, aber seit wir alles verstanden haben, sind wir sehr zufrieden damit", sagt der Bauherr. "Bisher hat uns die Stromrechnung jedenfalls nicht umgehauen", fügt er in seiner lockeren Art hinzu. Erfreut zeigt er sich auch über die Smart-Home-Lösung, die u.a. eine zentrale Steuerung der Rollladen möglich macht – ein komfortables Detail besonders im Sommer, wenn bei viel Fensterfläche auf die Verschattung geachtet werden muss.

Ein besonderes Lob möchte das Baupaar dem Montagetrupp aussprechen: "Die Hausmontage bleibt uns als besonderes Highlight in Erinnerung: Der Bauleiter war schon super, aber der Trupp war der Wahnsinn."

www.schwoererhaus.de



- ✓ Individuelle Planung
- ✓ Schlüsselfertig
- ✓ zum Festpreis
- ✓ Mit Termingarantie
- ✓ Ein Ansprechpartner
- ✓ Energiesparend
- ✓ Qualitätsbewusste Bauweise





Neubau, Umbau & Sanieren



Pappelweg 14 72805 Lichtenstein Tel.: 07129/922508 Fax: 07129/922509

info@schaedler-bau.de www.schaedler-bau.de



Nachhaltige Bauweise, Holz aus heimischen Wäldern und die Energieversorgung zu 100 % aus erneuerbaren Energien: Familie Schmuck hat sich den Wunsch vom klimafreundlichen Einfamilienhaus schon erfüllt. Wann sprechen wir über Ihre Träume?

www.schwoererhaus.de







## Baugebiet Wasserburg erschlossen

### Neuer Wohnraum durch Einfamilienhäuser und doppelstöckige Kettenhäuser

Lehner Haus hat das rund 2,2 ha große Baugebiet im Günzburger Stadtteil Wasserburg nun vollständig erschlossen. Mittlerweile sind nur noch wenige Grundstücke zu haben, der Bau von über 30 Häusern kann beginnen. Der größte Teil des Baugebiets in Wasserburg besteht aus 20 Grundstücken in einer Größe zwischen rund 485 und 630 m². Diese Plätze sind für eine weitgehend freie

Planung der BauherrInnen im Rahmen des Bebauungsplans vorgesehen. Des Weiteren sollen an der Bahnlinie Günzburg-Mindelheim, an der östlichen Grenze des Areals, neun doppelstöckige Kettenhäuser entstehen, die jeweils durch Garagen voneinander abgegrenzt werden.

Vorgesehen sind ökologisch nachhaltige und sehr energieeffiziente Häuser. Alle Gebäude

werden aus Holz sowie mit anderen werthaltigen Materialien errichtet und sollen im Rahmen des Klimaschutzes von Luft-Wasser-Wärmepumpen versorgt werden.

### Ein umfangreiches Projekt

"Dies ist eines unserer umfangreichsten Planungsproiekte in den 60 Jahren der Geschichte von Lehner Haus. Wir hatten iede Menge zu tun. Aber die Erschließung ist neben zahlreichen anderen Hausbauprojekten – mit viel Engagement endlich gelungen. Jetzt können wir mit den Bauherren in Wasserburg durchstarten", sagt Thomas Lehner, Geschäftsführer des Unternehmens.

Lehner Haus hat eine Menge Erfahrung im Holzfertigbau – sowohl mit Tausenden an individuell gestalteten Ein- und Mehrfamili-





enhäusern als auch Objekt- oder Nutzgebäuden wie Kindergärten, Bürohäusern oder Vereinsheimen. Das Erschließen und auch das Verdichten von Grundstücken ist für das Generalunternehmen zu einem Standard geworden.

Lehner Haus realisiert als Generalunternehmen für den Holzfertigbau Familienhäuser, Villen, Stadthäuser, Büro- und Objektgebäude. Gegründet wurde der Betrieb 1963 als Zimmerei in Giengen-Burgberg. Heute beschäftigt die Firma über 110 Mitarbeiter. Das Unternehmen ist längst über die Region hinaus gewachsen und in Musterhausparks in München (Poing), Frankfurt (Bad Vilbel), Stuttgart (Fellbach), Günzburg, Ulm sowie mit einem Lehner Haus forum in Heidenheim und Bad Waldsee präsent.

### Lehner Haus am Puls der Zeit

Lehner Haus legt Wert auf ein überzeugendes Preis-Leistungsverhältnis sowie eine anspruchsvolle und individuelle Architektur in sorgfältigster Bauausführung. Die Ingenieure und Fachhandwerker arbeiten bauphysikalisch auf dem neuesten Stand der

Technik und in modernsten High-End-Fertigungseinrichtungen. Auf diese Weise realisiert das Unternehmen Häuser nach den Förderkriterien der Kreditanstalt für Wiederaufbau, Effizienzhäuser 40 und 55 (EnEv 2016), Niedrigenergie- und Passivhäuser. Die Gebäude sind je nach Konstruktion ausgestattet mit ökologischen Lösungen für eine effiziente Ökonomie wie Solarthermie, Photovoltaik oder Wärmepumpen.

Bei Auswahl und Verarbeitung der Materialen für Familienhäuser oder auch Kindergärten achtet Lehner auf sämtliche modernen ökologischen und ökonomischen Kriterien. Sowohl die Gütegemeinschaft Deutscher Fertigbau (GDF e.V.) als auch unabhängige Kontrollen durch das Fraunhofer Institut tragen zur Qualitätssicherung bei. Lehner-Haus gehört dem Arbeitskreis Biologie sowie dem DFV an (Deutschen Fertighausverband e.V.). Alle verwendeten Holzbauteile erhalten das gesetzliche Gütezeichen RAL für den "Holzhausbau". Lehner erhielt das Zertifikat für Niedrigenergie, den Holzbaupreis Baden-Württemberg und wurde mit dem "Haus des Jahres" ausgezeichnet. www.lehner-haus.de



### Ihre regionalen BAUMEISTER-HAUS – Partner















Großraum Tübingen - Zollernalb Geiger Massivbau GmbH Kornbergstraße 42 . 72459 Albstadt Tel: 07432-98 42 00

www.geiger-massivbau.de













Großraum Münsingen - Reutlingen MHB Stumm Bauunternehmung GmbH Wolfgartenstraße 72 . 72525 Münsingen Tel.: 07381 93 61 0

www.mhb-stumm.de



Serielle Vorfertigung für notwendigen Wohnungsbau: Das neue Wandtafel-System "KLB-RATIOWALL" ermöglicht die schnelle und sichere Errichtung mehrgeschossiger Wohngebäude.

## Neues Wandtafel-System

### Serielle Vorfertigung: einfach, sicher und wirtschaftlich bauen mit "KLB-RATIOWALL"

Serielle Vorfertigung und modulares Bauen sind derzeit stark diskutierte Ansätze. um bezahlbaren Wohnungsbau in Deutschland wieder voranzutreiben. Leichtbeton-Produzent KLB Klimaleichtblock (Andernach) präsentiert dazu nun eine besonders wirtschaftliche Lösung für Projektentwickler, Bauträger und Fertighaus-Hersteller: Interessierte Kunden können künftig mit dem neuen Wandtafel-System "KLB-RATIOWALL" massive, geschosshohe Außen- und Innenwandtafeln in Eigenregie vorfertigen und zeitgenau zur Baustelle transportieren. KLB stellt dafür seine zugelassenen Wandbaustoffe zur Verfügung und berät bei Bedarf in der Umsetzung. Aufgrund der Vorfertigung lassen sich die Rohbauzeiten im Wohnungs-, Gewerbeund Industriebau von mehreren Monaten auf wenige Tage reduzieren. Je nach Konfiguration der Tafeln sowie Auswahl der Bauprodukte bietet KLB-RATIOWALL zudem ein hohes Maß an Erdbebensicherheit.

Die von der Bundesregierung definierten Ziele im Wohnungsbau werden aktuell deutlich verfehlt. Damit verschärft sich der akute Wohnraummangel noch weiter – nicht nur in Ballungsgebieten. Bei Experten herrscht diesbezüglich ein breiter Konsens: Um den dringend notwendigen und bezahlbaren Neubau voranzutreiben, bedarf es auch effizienter, technischer Lösungen auf deutschen Baustellen. KLB Klimaleichtblock reagiert darauf mit einer besonderen Produktentwicklung: Das neue Wandtafel-System "KLB-RATIOWALL" versetzt Projektentwickler, gewerbliche Bauträger sowie Investoren in die Lage, geschosshohe Außenund Innenwandtafeln aus Leichtbeton herzustellen. KLB stellt hierfür die erforderlichen Planblöcke und Planelemente nebst Ergänzungsprodukten zur Verfügung. Die Herstellung der Wandtafeln sowie ihren zeitgenauen Transport übernimmt danach der Projektentwickler oder Fertighaus-Hersteller in Eigenregie. "Damit machen sich professionelle Immobilien-Anbieter unabhängiger vom Fachkräftemangel. Zudem werden eine hohe Terminsicherheit und Ausführungsqualität gewährleistet", erläutert KLB-Geschäftsführer Andreas Krechting.

### Zulassung schafft bauordnungsrechtliche Grundlage

Die bauaufsichtliche Zulassung des Deutschen Institutes für Bautechnik (Z-17.4-1224) schafft die Basis für das neue System: Aus ihr geht hervor, dass alle Planblöcke und -elemente des KLB-Sortiments die Voraussetzungen zur Erstellung massiver, geschosshoher Außen- und Innenwandtafeln erfüllen. Interessant ist hierbei: Auch in Regionen mit besonderem Erdbebenpotenzial oder bei erhöhtem Brandschutz können die geschosshohen Mauertafeln den jeweiligen Anforderungen entsprechend konfiguriert werden. Die für die Vorfertigung von Wandtafeln genutzten KLB-Wandbaustoffe überzeugen auch im Hinblick auf ihre statischen und bauphysikalischen Eigenschaften. Mit hoch tragfähigen KLB-Schalldämmblöcken sowie KLBQUADRO-Systemen lassen sich sehr schlanke und zugleich wirt-

schaftliche Konstruktionen realisieren. Bei Außenwänden ohne Zusatzdämmung (WDVS) kommen hochwärmedämmende Wandbaustoffe mit integrierter Dämmung zum Einsatz. Die Verarbeitung der KLB-Planblöcke und -elemente zu fertigen Wandtafeln erfolgt dabei im bewährten Dünnbettverfahren, was sich positiv auf die Ausführungssicherheit, den Materialeinsatz sowie die geforderte Wärmedämmung der Wände auswirkt. Im Ergebnis entstehen so wohngesunde Lebens- und Arbeitsräume aus Leichtbeton, die bauphysikalisch hohen Ansprüchen genügen.

"Die Herstellung von KLB-RATIOWALL-Wandtafeln erfolgt in geschützter, witterungsunabhängiger Umgebung und garantiert so eine hohe Ausführungsqualität. Ein wesentlicher Faktor, der das rationelle Bauen unterstützt und auch große Bauvorhaben innerhalb kürzester Zeit ermöglicht", so Andreas Krechting. Kosten für Materialverschnitt. Säuberungsarbeiten und Abtransport von Bauschutt entfallen. "Ein positiver Nebeneffekt: Die Baustelle ist dadurch deutlich strukturierter und sauberer. Zudem werden Bauzeiten im innerstädtischen Raum unter beengten Verhältnissen reduziert."

### Wandtafeln für jede Anforderung

Die vorgefertigten Mauertafeln sind auf den wärmedämmenden Außenwandbereich ausgerichtet, aber auch als hochtragfähige Innenwände realisierbar. Der Einsatzbereich ist breit gefächert: Die Wandtafeln können sowohl im Eigenheim- und mehrgeschossi-

gen Wohnungsbau als auch für Gewerbe-. Kommunal- und Industriebauten verwendet werden. Für die Produktion notwendige Planblöcke und -elemente, Mörtel, KLB-Stürze sowie Ergänzungsprodukte können über den renommierten Leichtbeton-Hersteller zur Vorfertigung bezogen werden.

Bei der Herstellung profitieren Planer, Bauträger und Bauunternehmer. Letztere können mit gleicher Personalstärke größere Bauvorhaben realisieren. Die Produktion der KLB-RATIOWALL-Mauertafeln kann dabei in zwei Verfahren stehend im Werk umgesetzt werden: Bei der halbautomatischen Fertigung errichten Maurer auf einer Hebebühne die Wände mit maschineller Unterstützung. Sobald die Mauertafel erstellt ist, fährt die Bühne weiter und die nächste Wand kann produziert werden. Das zweite Verfahren erfolgt vollautomatisiert mit Hilfe eines Roboters. Dazu werden die Wände auf Trägern platziert, wie bei konventionellem Mauerwerk mit Dünnbettmörtel errichtet und im Anschluss servohydraulisch in ein Lager transportiert. Demnach bleibt der Fertigungsroboter stets an Ort und Stelle. Sowohl bei der halbautomatischen Fertigung als auch beim vollautomatisierten Verfahren erfolgt der Mörtelauftrag automatisiert.

### Auf Baustellen keine Zeit verlieren

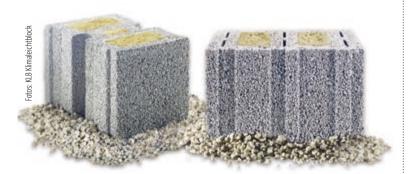
Für den Transport zur Baustelle benötigen die massiven Fertigwände in der Regel spezielle "Inlader"-Paletten. Gesichert wird die Wandtafel mit sogenannten vertikalen Hebebändern im Abstand von etwa 1,25 Metern.

Wirtschaftliche Lösung für Projektierer, Bauträger und Fertighaus-Anbieter: Mit der hauseigenen Vorfertigung von "KLB-RATIOWALL"-Wandtafeln lassen sich Bauvorhaben verlässlich planen und termingerecht realisieren.



Zusätzlich wird die erste Steinlage durch horizontal angebrachte Sicherungsbänder am Wandfußpunkt gesichert. Am Wandkopf kommen dabei entweder Kopfformteile oder sogenannte Kopftraversen zum Einsatz. Die Krantraverse übernimmt dann die Lastverteilung an die einzelnen Lastaufnahmepunkte. So kann das Bauteil auf der Baustelle als Ganzes von der Inlader-Palette angehoben und versetzt werden. Das Transportsystem ist auf die jeweiligen Steinarten abgestimmt und optimiert. Aufgrund des Produktionsprozesses ist es wichtig, die Wandelemente stehend zu lagern und zu transportieren. Auf der Baustelle eingetroffen, können die Facharbeitskräfte beim Versetzen der Mauertafeln die Lastaufnahmepunkte für das Anbringen der Krantraverse nutzen. Diese ermöglicht ein langsames Versetzen ohne ruckartige Bewegungen und hält die Wandelemente zudem in waagerechter Position. Nach der Platzierung im Mörtelbett sorgen Montagestützen für den nötigen Halt bis zur vollständigen Aushärtung des Anlegemörtels.

Nach Aufstellung kann das KLB-RATIOWALL-Mauerwerk herkömmlich und ohne Einschränkungen verputzt werden. Sollten beim Transport Fehlstellen entstanden sein, lassen sich diese mit Hilfe von Leichtmörtel problemlos ausbessern. Grundsätzlich sorgt die werkseitige Ausführung jedoch für vollfugige und maßgenaue Wandflächen. Im Bereich der Montage-Stoßfugen ist eine Putzarmierung anzuordnen. Das Auftragen des Putzmörtels bedarf dabei keiner Vorbehandlung. Eine Kombination aus Unterund Oberputz garantiert den bewährten Witterungsschutz. "Am Ende reduziert sich die Rohbauzeit und das ist ein entscheidender Kostenfaktor für Profis", fasst Krechting zusammen. www.klb-klimaleichtblock.de



"KLB-RATIOWALL": Alle Planblöcke und -elemente des renommierten Leichtbeton-Herstellers KLB Klimaleichtblock sind gemäß Zulassung für die Erstellung massiver, geschosshoher Außen- und Innenwandtafeln geeignet.



### 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<sup>3</sup>

### 360° Qualität

Höchststandards entdecken -Produktion, Bemusterung, Baustelle

### 360° Zukunft

Persönlich überzeugen -Festpreisgarantie, Nachhaltigkeit

Live erleben? Jederzeit gerne! Jetzt inspiriernden Vor-Ort-Termin vereinbaren: 07454 - 9594 0





hausermassivbau.de



### Bauen liegt uns im Blut.

Häuser massiv, schlüsselfertig, ökologisch, individuell zum Festpreis.







## Das Kompakthaus

### Reduziert auf das Wesentliche schafft Denkinger besondere Lebens(t)räume

Mit seinen kompakten Holzhäusern bietet Denkinger nachhaltigen und reduzierten Wohn- und Arbeitsraum. Eine geniale Grundrissplanung und ausgewählte Materialien, sorgen für Behaglichkeit, Leichtigkeit und Freiheit. Klare und zeitlose Architektur, trifft auf Ökologie und Energieeffizienz. Vorgefertigte Holzbauweise sorgt für einen schnellen Aufbau, bei dem sämtliche Anforderungen an Statik, Wohngesundheit und Energieeinsparung problemlos erfüllt wer-

den. Ein vollwertiges Zuhause also, welches ein Leben lang Freude bereitet. Wählen Sie aus drei Möglichkeiten: Modulhaus, Familienhaus oder Bungalow. Gemeinsam mit Ihnen konfigurieren wir Ihr Kompakthaus nach Ihren Vorgaben.

### Modulhäuser

Das kleine Haus für Singles und Paare: Mit unseren kompakten Holzhäusern bieten wir flexiblen und gesunden Wohn- und Arbeitsraum. Dabei setzen wir auf effiziente Energiekonzepte und zeitloses Design. Die Holzmodule (max. 4,5 x 13,5 m) werden fertig montiert auf Ihrem Grundstück aufgestellt und sind umgehend beziehbar. Profitieren Sie von einer individuellen Konfiguration, Transportierbarkeit und Duplizierbarkeit. Nicht nur als Singlehaus oder als Ferienwohnung nutzbar, sondern auch für skalierbare, gewerbliche Nutzungen eine attraktive Lösung.

### Individuelle Konzepte

Mit den zweigeschossigen Kompakthäusern bietet Denkinger idealen Lebensraum für Familien und alle, die auf der Suche nach einem kompakten, effizienten und gesunden Haus sind. Dank durchdachter Grundrisse sind die ein- bzw. zweigeschossigen Kompakthäuser in vorgefertigter Holzbauweise auf das Wesentliche reduziert und bieten Ihnen ein bezahlbares und nachhaltiges Zuhause, ohne auf gehobene Wohnqualität verzichten zu müssen.

Die eingeschossigen Kompakthäuser eignen sich perfekt für altersgerechte, pflegeleichte und reduzierte Wohnformen.

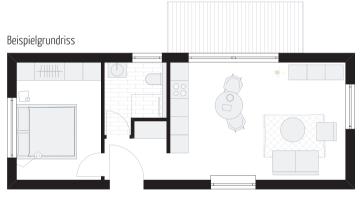


Raumaufteilung, Materialien, Farben, Licht, Wärme – all diese Behaglichkeitsfaktoren hat Denkinger mit viel Liebe zum Detail zu einem Wohnraumkonzpet vereint. Ziel ist es, einfach schöne Lebensräume zu schaffen, Räume – in denen Sie sich pudelwohl fühlen werden.

Mögen Sie Holz an Decke und Wänden oder lieben Sie Wände eher in Weiß? Mögen Sie den Fußboden in Stein- oder Fliesenoptik oder lieber Holzparkett? Wie smart und digital soll Ihr Kompakthaus ausgestattet sein? Küche und Bad, wonach steht Ihnen hier der Sinn? Sie werden überrascht sein, wie viel-







fältig die Möglichkeiten sind und wie einfach schön sich ein Denkinger Kompakthaus einrichten lässt. Dem Prinzip der Reduktion auf das Wesentliche bleibt man sich dabei treu. Schön und hochwertig soll auch leistbar sein.

Seit über 30 Jahren hat Denkinger mehr als 2.000 Häuser realisiert. Denkinger begleitet Sie durch alle Bauphasen: professionell, persönlich und vertrauensvoll. Die Prozesse sind modern und durchdacht und sorgen im Zusammenspiel mit engem Austausch und klarer Kommunikation für einen sorgenfreien und entspannten Bauprozess. Neben der durchdachten Planung wird vor allem auf höchste handwerkliche Qualität sowie allumfassende Betreuung durch alle Leistungsphasen gesetzt. www.denkinger.de









37 www.regional-bauen.de

Telefon: 09853 / 38 90 97-0 E-Mail: info@geologie-veith.de

www.geologie-veith.de





# Beste Aussichten für Mannheim und die Region

## Die BUGA 23 verwandelt Mannheim in ein 178-tägiges Sommerfest!

Am 14. April 2023 startete die Bundesgartenschau Mannheim 2023. Experimentierfeld. Blumenschau und Sommerfest in einem, das ist die BUGA 23. 178 Tage lang, bis zum 8. Oktober 2023, können Besucher\*innen auf zwei Ausstellungsgeländen ten in allen Farben und beeindrucken durch Die BUGA 23 zeigt als innovatives Experiihre imposanten Blüten.

Herzstück des Spinelli-Parks ist die U-Halle. Sie ist in Teilen auf ihr tragendes Stahl- und Betonträger-Gerüst zurückgebaut und wurde mit großzügigen Wasserflächen im Innenhof und Aufenthaltsbereichen aufgewertet. In der U-Halle locken die Blumenhallenschauen, die im Ambiente der ehemaligen Lagerhalle

mentierfeld Möglichkeiten für nachhaltiges Zusammenleben. Die Themenfelder Klima, Umwelt, Energie und Nahrungssicherung finden sich in allen Bereichen als Leitthemen wieder. Dabei geht es vor allem um den Spaß an der Nachhaltigkeit. Wer sein Wissen vertiefen will, findet im BUGA 23: Campus-Programm viele Anregungen für große und kleine Wissenschaftler\*innen.

Und nicht nur auf Spinelli gibt es viel zu sehen. Auch der Luisenpark zeigt sich von der Mannheimer Vorstadt. Eine modernisierte und vergrößerte Anlage bietet den beliebten Pinguinen Lebensraum. Im Südamerikahaus finden die Schmetterlinge ein neues Zuhause. Die Pflanzenschauhäuser sind energetisch saniert und der Garten der Partnerstädte ist der gärtnerische Ausdruck für ein friedliches

Miteinander der Völker

Auf insgesamt

LUISENPARK

erleben, was "BUGA-Sommer in Mannheim" bedeutet! Verbunden sind beide Gelände durch eine Seilbahn, die die Besucher\*innen in acht Minuten von einem Park in den anderen bringt. Auf 62 Hektar des ehemaligen Kasernengeländes ist ein außergewöhnlicher Park entstanden. Prächtiger Frühlings- und Sommerflor empfängt die erwarteten 2 Millionen Besucher\*innen. Hierfür wurden rund eine Million Blumenzwiebeln gesetzt. 209 Rosensorten, 4.440 Rosenpflanzen in allen vorstellbaren Farben beglücken das Auge. Sie werden von Stauden und Gräsern begleitet. 2.023 Zukunftsbäume wachsen in der BUGA 23 Baumschule an. Unzählige Dahlien leuch-

eine absolut außergewöhnliche Atmosphäre schaffen.

19 wechselnde Schauen sind geplant, die Themen vielfältig und immer mit Bezug zu Mannheim.

seiner besten Seite. Modernisiert mit der neu entstandenen "Neuen Parkmitte" gibt es ungewohnte Einblicke in den Kult-Park

42 Hektar Fläche sind Neugierde und Abenteuerwahn keine Grenzen gesetzt.

Und auch sonst gibt es unendlich viel zu entdecken auf dieser Gartenschau. Zum Beispiel die Zukunftsgärten, jeder dieser Gärten symbolisiert mit seinen Pflanzen und der angelegten Struktur eines der 17 Nachhaltigkeitsziele der UN. In der Parkschale gibt es Sport und Spiel für alle Generationen. Angeregt von großen Mannheimer Erfindungen wie Traktor und Auto wurden Spielplätze entwickelt, die sich auf die Prinzipien dieser Innovationen beziehen.

Innovation findet sich auch in Kunst und Kultur auf den Mannheimer BUGA 23-Bühnen. Auf beiden Geländen gibt es ein vielfältiges Programm für Groß und Klein. Improvisationstheater, Konzerte, Tanz, Lesungen, Pop-Roulette in der Seilbahn, Jazzclub, das Leben von Joy Fleming als Musical, Bülent Ceylan, Joris und die Staatsphilharmonie Rheinland-Pfalz sind nur einige Highlights des vielfältigen Programms. Das Allerbeste: Alle



Norden bis zum Odenwald. Mit Blick auf den Fernmeldeturm sieht man hier am Abend die

Sonne untergehen. Der perfekte Abschluss

für einen traumhaften Tag auf der BUGA

2023. www.buga23.de

Vom Konzert unter blauem Himmel zur Aus-

sichtsplattform mit romantischem Sonnenuntergang. Wo einst der Neckar eine Schleife

zog, ist ein naturnahes Gewässer entstan-

den. Das Au-Gewässer mit einer Wasser-

BUNDESGARTENSCHAU MANNHEIM

14. April bis 8. Oktober 2023

Eintritt frei

Spinelliplatz 4, 68259 Mannheim

der Dämmerung verlassen werden)

"BUGA-Express" zum Spinelli-Gelände.

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.buga23.de.

Öffnungszeiten: Täglich geöffnet; Einlass von 9–19 Uhr (Gelände muss bei Anbruch

65 €, Kinder & Jugendliche bis 14 Jahre Eintritt frei

Tages- und Zweitageskarten Erwachsene 28/43 €, Junge Erwachsene (15 bis 24 Jahre) 11,00/17,00 €, Kinder & Jugendliche bis 14 Jahre

Dauerkarten Erwachsene 145 €, Junge Erwachsene (15 bis 24 Jahre)

ÖPNV (Anreise im VRN-Gebiet ist in den Tages- & Zweitageskarten enthalten): vom Hbf Mannheim verkehrt die Straßenbahn-Sonderlinie

Auto: Parkplätze am Maimarktgelände (Wilhelm-Varnholt-Allee, Mannheim), von da aus verkehrt ein Shuttlebus zum Spinelli-Gelände.

Datum:

Eintritt/Preise:

Anfahrt:

Ort:



## Gut geschützt im Grünen

## Verglaste Terrassen gewähren Wetterschutz und geben Ihren Blicken freien Auslauf

schönsten. Die Alu-Überdachung OR SL verwandelt Ihre Terrasse in ein wetterunabhängiges Freiluft-Wohnzimmer, in dem Ihnen Wind und Regen nichts mehr anhaben können. Ein integrierter Sonnenschutz sorgt für optimalen Hitze-. Blend- und Sichtschutz. Passend zu derlei überdachten AußenbereiSystem S 20 C durch maximale Flexibilität und höchste Oualität. Die rahmenlosen Flügel sowie eine barrierefreie Schwelle verleihen der Schiebetür eine elegante Anmutung und maximale Transparenz. Die einzelnen Türelemente werden automatisch gedämpft und in Endposition gezogen, für ein sicheres

Mit dem richtigen Schutz ist es draußen am chen überzeugt das Ganzglas-Schiebetür- und komfortables Öffnen und Schließen der Flügel. Deren Mitnehmer sowie langlebige Laufschienen aus Edelstahl gewährleisten eine komfortable Bedienung auf Dauer. Die integrierte Schmutzableitung ermöglicht eine einfache Pflege und Reinigung.

> Chic wie ein Cabrio. Wie wäre es mit einem Panoramablick hinaus in Ihren eigenen Gar

ten? Freuen Sie sich auf die transparente und aufschiebbare Terrassen-Überdachung TOPAS SOLAR VERANDA. Modernes Design trifft auf ausgereiftes technisches Knowhow. Eine thermogeformte Kante verbindet die ebene Front mit dem gebogenen Dach. Die ebene Front schenkt Ihnen ein maximales Raumgefühl. Das gewölbte Dach lenkt







die Sonnenenergie nach innen, für angenehme Temperaturen im Winter und in der Zwischensaison. Klare Linien und modernes Design machen die Terrassen-Überdachung insgesamt zu einer idealen Ergänzung eines jeden Hausstiles. Ein tolles Extra sind die beweglichen Schiebeelemente der Überdachung, für eine komplett offene Terrasse unter freiem Himmel. Gänzlich unabhängig vom Wetter lassen sich so schon die ersten zarten Sonnenstrahlen genießen. Der Hersteller berät Sie gerne zum neuartigen "Cabrio-Wintergarten". Sie werden überrascht sein, wie unkompliziert sich Ihr neuer

persönlicher Erholungsraum verwirklichen lässt.

#### Zauberhaftes Idyll

MOTION OUTDOOR 2000 kommt als raumhohe Terrassenverglasung oder Schiebefenster für den Balkon. Das flexibel planbare System dient der nachträglichen Modernisierung wie auch dem Neubau. Die Glaselemente sind vorkonfektioniert, und damit sauber und schnell eingebaut. Die Profile in Mattchrom oder Weiß lassen sich nebeneinander oder hintereinander anordnen. Gleich ob Sie es geschützt und gemütlich

oder frisch und luftig haben wollen – die GLASSCHIEBEWAND W17 EASY schenkt puren Wohngenuss auf Ihrer Terrasse. Die Glasfront bietet zuverlässigen Wetterschutz. Die rahmenlose Konstruktion gewährt volle Transparenz. Die Ganzglas-Elemente lassen sich bequem öffnen und schließen. Ohne viel Kraft und Schwung. Spielend leicht verlängern Sie die kostbaren, freien Stunden auf Ihrer Terrasse.

#### Die Nachbarn schauen schon

Gemütliche und besinnliche Momente genie-Ben die meisten Menschen am liebsten in Ihrem heimischen Garten. Doch Wärme, Wind oder Regen können das Idyll nur zu leicht stören. Die VITELLO-FLEX schenkt bedingungslose Wohlfühl-Momente im trauten Eigenheim. Das gläserne Schiebedach-System lässt Sie ein wahres Cabriolet-Feeling im eigenen Garten erleben.

Das GLASHAUS ACUBIS erscheint wie eine von Zauberhand geschaffene Wellness-Insel im Grünen. Der helle Holzboden lädt auch Kinder zum Barfußlaufen ein. Zumal als todschickes Poolhaus wird es keinen Nachbarn unbeeindruckt lassen. Kubisch, schnörkellos, mit flachem Glasdach. Ein Hingucker.





www.regional-bauen.de 41





## Weitere schöne Aussichten

## Verglaste Terrassen gibt es viele, mit diesen Prachtstücken können Sie sich sehen lassen

Sie lieben gehobene Standards? Das Glas-Terrassendach TERRAZZA SEMPRA macht in Sachen Qualität und Gestaltung keine Kompromisse. Das Design überzeugt mit zeitloser Formgebung und klarer Linienführung. So schmiegt sich Ihr Terrassendach als markantes Gestaltungselement aufs Schönste an die Architektur Ihres Hauses.

Endlich länger draußen sitzen. Ohne störenden Luftzug. Und das bei freiem Blick in den eigenen Garten (weswegen eine reine Holzverkleidung von vornherein ausscheidet). Das Holz/Aluminium-Terrassendach SDL AURA nebst senkrechter Verglasung SL 25 erfüllt alle Wünsche auf einmal. Angefangen von der gemütlichen Optik des Holzes, über den freien Blick in Ihren Garten, bis hin zum Rundum-Schutz vor Luftzug durch die transparenten und vollständig schließbaren Glaswände.

#### Das Wetter darf draußen bleiben...

Vielerlei Öffnungs- und Verriegelungstypen ermöglichen Ihnen eine individuelle Gestaltung bei hoher Planungsfreiheit. Drei Schwellentypen inklusive einer leicht überrollbaren Schwelle sorgen für eine bequeme bauliche Anpassung an Ihre häusliche Einbausituation. Die optionale Drehtür erlaubt einen raschen Durchgang. Der integrierte Magnet-Feststeller gewährleistet ein sicheres Öffnen und Schließen des Faltschiebe-Elementes. Mit seiner Einbruchhemmung Klasse RC 2 erreicht das FALTSCHIEBESYSTEM AS FD 75 zudem eine erhöhte Sicherheit. Das verbesserte Dichtungskonzept mit zwei umlaufenden Dichtebenen sorgt sowohl für eine höhere Schlagregen-Dichtigkeit als auch für eine leichtere Luftdurchlässigkeit; bei allen Öffnungstypen.

Das Maßdach SF152 kommt als Aluminiumkonstruktion mit außenliegender Statik und einer Sparrenhöhe von 152 mm, jedoch ohne einen Überstand nach vorne. Das Ganzglas-Schiebe-Dreh-System SF25 gibt es mit eingelassener oder aufgesetzter Bodenschiene. Die eingelassene Bodenschiene unterstützt speziell barrierefreies Wohnen und lässt sich wahlweise nach innen und/oder außen öffnen: mit oder ohne seitlichen Senkrecht-Rahmen.

#### ...während Sie ins Weite sehen

Das moderne GLASHAUS kommt mit Flach-

dach und kubischer Klarheit im Bauhaus-Stil. Ob als Anbau oder freistehend, erzeugt es einen beeindruckend lichtdurchfluteten Innenraum. Die herrlich großen Glasflächen - dezent eingefasst vom grazilen Pfosten-Riegel-System – schenken eine bemerkenswerte Transparenz und eine einzigartige Verbindung von Innen- und Außenraum. Wählen Sie zwischen dem standardmäßigen, hoch-wärmedämmenden Holz-Aluminium-System oder den unisolierten Ganzglas-Schiebeelementen. Sie erhalten allemal tolle Blickbeziehungen ins Grüne und innen ein beglückend neues Raumgefühl. Vielfältige Öffnungs- und Beschattungsmöglichkeiten machen Ihr modernes Glashaus zum individuellen Highlight.



Auf Laufwagen werden die Faltschiebeelemente nahezu geräuschlos über massive Edelstahl-Laufschienen beiseite gefaltet, der AS FD 90.HI umlaufende Blendrahmen ist nach innen oder außen zu öffnen.

3 Fotos: Schüco International KG















## Draußen kochen im Trend

## Outdoor-Küchen können heute dasselbe wie häusliche Küchen

bindet innovatives Design und funktionales Hightech. Ein architektonisches Statement im Außenbereich, ideal für Terrasse oder Garten. Die Optik der Designerküche trägt eine klare puristische Handschrift.

Die Outdoor-Küche MODELL 3 gibt es mit einem Schrank oder zwei oder drei Schränken; also in drei Varianten. Die wetterfesten Materialien trotzen Wind und Wetter. In den eng anliegenden Schränken mit Drehverschluss lagern alle Siebensachen sicher und trocken.

Die modulare Outdoor-Küche ROCK.AIR ver- ELEMENTS ist eine erweiterbare Outdoor-Küche, die sich mit wenigen Handgriffen an Ihre Bedürfnisse anpassen lässt. Das Basiselement besteht aus einem robusten Korpus, der in sechs verschiedenen Materialkombinationen erhältlich ist. Die luftig kompakte Bauweise ermöglicht vielfältige Kombinationen und Erweiterungen, sodass Sie Ihre neue Outdoor-Küche Ihrem vorhandenen Platz und Ihren individuellen kulinarischen Vorstellungen anpassen können.

### Manche mögen's wetterfest

All das draußen in angenehmer Atmosphäre mit Familie und Freunden. Die Outdoor-Küche BBQTION kommt mit intelligenten maßgeschneiderten Modulen aus wetterfesten Materialien. Dazu gehören Unterschränke, flexible Inneneinteilungen, erweiterbare Arbeitsflächen und sogar eine verschiebliche Theke. Der eingebaute Outdoor-Kühlschrank sorgt für kühle Drinks und lässt Ihr Barbecue zum Fest der Sinne werden. Hinzu













kommt eine optionale Spüle. Die gesamte Ausstattung braucht den Vergleich zum häuslichen Pendant nicht zu scheuen. Am Ende zählen Funktionalität und Design sowie klare Linien und hohe Qualität. Für ein richtig komfortables Grillevent.

Unverwechselbar in ihrer Natürlichkeit. Die Profi BBQUBE PRO kommt nach Maß geplant und ist meisterlich verarbeitet. Sie überrascht durch ihre Individualität in Größe, Gestaltung und professionellen Ausstattungsmöglichkeiten. Hochwertig erlesene und ausdrucksstark natürliche Materialien halten sich die Waage. Ihre

Outdoor-Küche wird zum wirklich einzigartigen und dabei professionell ausgestatteten Unikat.

Die DROP KÜCHEN MODUL Linie reicht vom Outdoor-Küchenkonzept bis hin zu eleganten Tischen. Die speziell gestalteten Rahmenprofile vereinen eine robuste Konstruktion und ein elegantes Finish. Die ganze Kollektion kommt inspiriert von einem Tropfenprofil mit Kanten und weichen Kurven. Eine imposante Küche für Lebensliebhaber, mit einem stilvollen und zugleich lebendigen und einladenden Ausdruck.

#### Feiern im Freien

Die neueste Generation der modularen Outdoor-Küche vereint alles, was man sich von einem modernen In-house-Küchensystem wünscht. Genießen Sie dieselben Eigenschaften draußen auf Ihrer Terrasse oder auf Ihrem Dachgarten. Dazu Purismus mit Luxus, Komfort mit Kulinarik, Design mit außergewöhnlichen Materialien. Architektonisch und modular auf höchstem Qualitätsniveau. Für ihr herausragendes Design wurde die BBQUBE X mit dem German Design Award 2023 ausgezeichnet. Sie ist nicht nur

schön anzusehen, sondern auch langlebig und wetterbeständig. Die flexiblen Module ermöglichen vielerlei Aufbauten, sodass sich Grillen und Kochen wie auch Genuss und Geselligkeit ideal in Szene setzen lassen. Die PREMIUM OUTDOORKÜCHE vereint hochwertige Materialien, modernes Design und exzellente Handwerksarbeit zu einer wunderschönen Einheit. Der Anspruch ist die perfekte Küche. Perfekt in Verarbeitung und Ausstattung, perfekt für Ihre Ansprüche und Wünsche. Jede Küche wird auftragsbezogen nach Ihren individuellen Wünschen gefertigt.





www.regional-bauen.de 45









## Freunde fürs Gartenfest

## Perfekt für angesagte Grillfeste mit Verwandten und Bekannten

Der LUMIN ELEKTROGRILL ist leistungsstark stahl ermöglichen einen komfortablen Zuund vielseitig, und hebt das urbane Outdoor-Grillen auf ein neues Niveau. Ihr multifunktionaler Elektrogrill erreicht Temperaturen bis über 315°C, für ein exzellentes Anbraten. Die Rauchzufuhr verstärkt Ihr gewünschtes Grillaroma. Und Ihre Speisen bleiben warm, sodass sich alle jederzeit selbst bedienen können. Der ganze Stand lässt sich einfach aufstellen und wieder zusammen klappen. Hinzu kommen praktische Freiräume und integrierte Besteckhalter. Der neue Elektrogrill mit Stand ist modern und praktisch, fügt sich spielend in Ihren Außenbereich und verbindet Geschmack und Geselligkeit.

Der BLOCK D vereint höchste Ansprüche an Material und Verarbeitung. Freuen Sie sich auf massive Materialien. Der Grill kommt vollständig in Edelstahl. Die leistungsfähige Röstzone und die große Haupt-Grillfläche versorgen große Runden mit kulinarischen Leckerbissen aller Art. Auszüge aus Edelgang zu Gasflasche und Zubehör.

Mehr als ein simpler Gasgrill. Der G32 CONNEC-TED überrascht mit besonderen Features. Verbinden Sie ihn einfach mit der Otto Wilde Grillers App auf Ihrem Smartphone. Behalten Sie alle Temperaturen im Auge und servieren Sie ein perfektes Gericht nach dem anderen.

#### Geschmack im Grünen

Der ROGUE 425 überzeugt durch drei langlebige Edelstahl-Brenner und eine 60 x 45 cm große Grillfläche. Der elegant prozellanemaillierte schwarze Deckel wie auch die Tür des integrierten Stauraumes fügen sich nahtlos in die Umgebung Ihres Gartens. Dank fixierbarer Lenkrollen schieben Sie Ihren Grill mühelos mitten ins Geschehen. Die klappbaren Seitenablagen sorgen für ein kompaktes Verstauen.

Der CROWN PELLET 500 setzt auf massiven Stahl für maximale Haltbarkeit. Das Grillgehäuse ist aus 1,5 mm dickem Stahl gefertigt und beeindruckt mit patentierten gusseisernen Grillrosten. Das einfach zu bedienende digitale Kontrolldisplay regelt Ihre gewünschte Grilltemperatur zwischen 82 °C und bis zu 316°C. 100 % natürliche Holzpellets verleihen Ihrem Grillgut einen unvergleichlichen Rauchgeschmack.









Der neue Elektrogrill VIDERO E2-P ist ein zuverlässiger Begleiter, wenn sich überraschend Freunde ankündigen oder ein spontaner Grillabend ansteht. Ruckzuck ist er einsatzbereit, und seine Stromversorgung erübrigt ein Hantieren mit Holzkohle oder Gas. Aufgrund seiner kompakten Maße beansprucht er wenig Platz auf dem Balkon oder Tisch. Und das Grillen mit ihm ist eine saubere und sichere Angelegenheit.

#### Ihr Sommerfest kann kommen

Der matt-schwarze Gas-Kugelgrill DAVOS 570 G PRO besticht mit klaren Linien und moder-

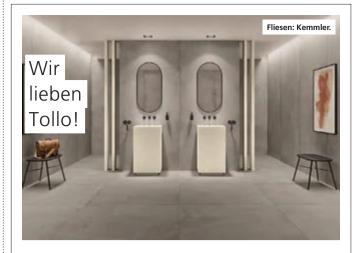


nem Design. Das Modell kommt mit neuester Brenntechnologie, und lässt sich um weitere Systemelemente oder Ausbaustufen ergänzen. Der RANDIT FIREPI ACE ist ein hochwertiger

Der BANDIT FIREPLACE ist ein hochwertiger Grill und Feuerstellen-Allrounder für Ihren Garten; geschaffen aus beständigem Cortenstahl. Ein patenter Grill oder eine perfekte Feuerstelle. Auch an kalten Wintertagen. Dazu gehört ein Grillrost aus Edelstahl sowie eine Grillplatte aus Gußeisen. Das Modell zeigt, wie Stil und Schlichtheit nahtlos zusammen finden.

Der CLASSIC STORAGE CORTEN 100 verbindet unterdessen seinen Kochbereich mit einem eingebauten Holzlager. Erhältlich in den Durchmessern 85 cm oder 100 cm. Ihr "Neuer" macht auch optisch eine gute Figur: sowohl alleinstehend als auch zusammen mit anderen Produkten.





Tollo – modernes Großformat in ausdrucksvoller Betonoptik Die charakteristische Struktur erzeugt eine plastische Tiefenwirkung für Räume von kühler Schlichtheit und Eleganz.

Durch das abgestimmte Farbspektrum aus aktuellen Grautönen eignet sich die Fliese ideal als zeitgemäßer Boden- und Wandbelag in reduzierten Wohnumgebungen mit hohem Designanspruch. Nur Achtung: Es besteht Suchtgfahr!

www.fliesen-kemmler.de

Wir beraten Sie gerne auch in einer unserer vielen Fliesenausstellungen Ihr Fliesen-Kemmler-Team.







#### Kugel Saunabau Rothfuß & Kugel GmbH

Beratung und Ausstellung: Kreuzgasse 10 72218 Wildberg-Schönbronn Tel. 0 70 54/56 00 infoßkugel-sauna de



www.kugel-sauna.de







## Neuheiten, Klassiker und Zukunftstrends

Die Region freut sich auf die große Regionalmesse im Südwesten vom 3. bis 11. Juni 2023 in Villingen-Schwenningen

Wo geht man hin, wenn man an einem Tag Praktisches und Schönes für Haus und Garten entdecken, die neuesten Gesundheitstrends erfahren oder Leckereien aus der Heimat verkosten will? Natürlich zur Südwest Messe! Vom 3. bis 11. Juni ist die große Regionalmesse auf dem Messegelände Villingen-Schwenningen wieder Einkaufsparadies, Ideenpool und Treffpunkt der Region. Von Bauen und Modernisieren, Energie und Nachhaltigkeit über Mode und Freizeit, Haushalt und Wohnen bis hin zu klimafreundlicher Mobilität und Maschinen für die Landwirtschaft: In 16 Hallen und auf dem großen Freigelände präsentieren Aussteller aus verschiedensten Lebensbereichen pfiffige Produkte und innovative Neuheiten. Überall kann man anfassen, ausprobieren, vergleichen und sich persönlich beraten lassen.

#### Volle Power beim Bauen und Modernisieren

In den Hallen A, B und C, auf dem Freigelände und im HausBauPark werden Bauherren. Hausbesitzer. Vermieter und Hausverwaltungen fündig. Ob Energie aus erneuerbaren Quellen oder Modernisierungsideen für Wohnung und Haus: Die Fachleute beraten persönlich und halten Tipps parat. Im Angebot sind Treppen, Türen und Fenster aus allen Materialien, Geländer, Sanierungen vom Dach bis zu den Pflastersteinen. Einbruchschutz und Sicherheitstechnik. Wer wissen möchte, wie sein Bauprojekt aussieht, wenn alles fertig ist, kann es sich in der Planungsphase visualisieren und virtuell begehbar machen lassen.

Welche Energie ist die passende? Auf der Südwest Messe haben die Besucherinnen und Besucher die Wahl zwischen Wärmepumpen, Photovoltaik, Regelungs-, Elektroheiz- & Gas-Brennwerttechnik, Wasserstofftechnik, Kaminöfen und Hybridheizungen. Die regionale Energie- und Wärmeversorgung erläutert ihre Angebote, zu denen auch Energieberatung sowie Informationen über Elektromobilität gehören. Wer nach allem Vergleichen und den Beratungen weitere Orientierung benötigt, kann sie bei den verständlichen Vorträgen der Experten im Forum finden.

Für Freude im Garten, Terrasse und Balkon sorgen Winter- und Sommergärten, innovativer Sichtschutz und Beschattungen, begueme Gartenmöbel, Outdoorküchen, stylische Grillkotas und Saunacubes, Pflanzkübel und Feuerplatten – Wohlfühlen und Relaxen garantiert!

www.suedwest-messe.de



Messe: Südwest Messe 2023 in Villingen-Schwenningen

Datum: 3. bis 11. Juni 2023

Ort: Messegelände VS, Messe 1, 78056 Villingen-Schwenningen

Öffnungszeiten: täglich 9 bis 18 Uhr

Eintritt: Eintritt Erwachsene 8 €, Vorzugskarte (Kinder 6–14 Jahre, Schüler,

> Studenten, Rentner, gültiger Ausweis erforderlich, Gruppen ab 10 Personen sowie Schwerbehinderte mit Ausweis Gruppe B,

Begleitperson frei) 5,50 €, "16 Uhr-Karte" 5,50 €

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.suedwest-messe.de.

## Genießen Sie die Zeit

Abends nach Hause kommen, sich auf die Terrasse setzen – und Ruhe und Entspannung finden beim Blick in den eigenen Garten. Oder lassen Sie sich inspirieren von unserer Auswahl an Büchern. Gönnen Sie sich einen Blick in "101 Traumgärten" und sammeln Sie Anregungen und Erfahrungen der besten Gartenplaner. Stefan Tomik zeigt Ihnen in "Balkonkraftwerk" wie Sie Ökostrom zuhause mit genehmigungsfreien Steckersolargeräten für Balkon, Terrasse und Carport selbst erzeugen. Oder lassen Sie sich mit "cucina della nonna" entführen in die Welt der authentischen italienischen Küche, wo mit viel Liebe aus frischen Zutaten seit Generationen überlieferte Gerichte gezeigt werden. Der Sommer kann kommen!



#### 101 TRAUMGÄRTEN

Die schönsten Gartengestaltungen der letzten Jahre Konstanze Neubauer

Eine Sammlung der 101 schönsten Gärten, die in den letzten Jahren entstanden sind. Das Buch zeigt anhand einer Vielzahl von Gestaltungsbeispielen, was Gartenkultur bedeutet. Gleichzeitig dient es als Ideengeber für das eigene Grün, ergänzt um Tipps, Anregungen und Erfahrungen der besten Gartenplaner und -planerinnen im deutschsprachigen Raum. Professionelle Gartenfotografien, Pläne und informative Texte nehmen den Leser/die Leserin mit auf eine Reise durch die Welt der Gärten.

20.02.2023, 224 Seiten, gebunden, Euro 45,00, ISBN 978-3-7667-2622-3, www.callwey.de

#### BALKONKRAFTWERK

Strom selbst erzeugen mit Steckersolargeräten und Photovoltaik / Stefan Tomik

Sie wollen Ökostrom zuhause selbst erzeugen? Kein Problem mit genehmigungsfreien Steckersolargeräten für Balkon, Terrasse, Carport und (Schreber-)Garten, Mit diesen "Balkonkraftwerken" kann wirklich jede\*r zum Stromproduzenten werden. Stefan Tomik beantwortet in diesem ersten Ratgeber zum Thema die dringendsten Fragen zu Steckersolargeräten wie: Wie viel Prozent der Stromrechnung können eingespart werden? Worauf muss man beim Kauf achten? Außerdem erklärt er das Wichtigste zu Rechtlichem und der Registrierung bei der Bundesnetzagentur, zur Sicherheit sowie Ausrichtung, Montage, Technik der Anlagen und Ertragschancen. Empfohlen vom Solar-Pionier und Youtube-Star Holger Laudeley!

20.04.2023, 126 Seiten, ca. 30 Farbfotos, kartoniert, Euro 18,00, ISBN 978-3-8186-1871-1, www.ulmer.de



#### CUCINA DELLA NONNA

Traditionelle Familienrezepte aus meiner italienischen Heimat / Domenico Gentile

Der Ruf der italienischen Küche ist legendär. Längst haben sich die Speisekarten der Restaurants diesen Erwartungen angepasst. Für authentische italienische Küche bleibt oft nur noch wenig Platz. Gentiles Großmutter aus Kalabrien, die ein Leben lang am Kochtopf stand, wäre irritiert zu sehen, was heute serviert wird. Eine Pizza oder Pasta als Hauptspeise? Nein, so etwas gibt es zu Hause in der Familie eigentlich gar nicht. Wo sind die vielen schönen Gerichte, die mit viel Liebe aus frischen Zutaten zubereitet werden und oft seit Generationen überliefert sind? Diesen Spuren der echten italienischen Küche ist Domenico Gentile für sein Buch in seine Heimat Süditalien gefolgt, um diese vor Ort im Familienkreis nachzukochen. 26.05.2023, 192 Seiten, ca. 90 Farbfotos,

19 x 24 cm, Hardcover, Euro 28,00, ISBN 978-3-95453-290-2, www.bjvv.de



#### Adressen | Regionale Bezugsquellen

#### Artfliesen GmbH u. Co. KG

Metzinger Straße 47, 72622 Nürtingen 07022 6026-0, www.artfliesen.de

#### -> NEU Betten Friz OHG

Karlsruher Straße 24A, 75179 Pforzheim 07231 4739020, www.betten-friz.de

#### Blickle GmbH Küchen- und Einrichtungsstudio

Kreuzsteig 3, 72479 Straßberg 07434 939467-0, www.blickle-kuechen.de

#### Denkinger GmbH

An der Sägmühle 18, 72417 Jungingen 07477 91898-0, www.denkinger.de

#### Fahrner Wohnkonzept GmbH

Panoramstraße 1, 72414 Rangendingen 07478 920245 www.fahrner-immobilien.de

Fensterle Bauunternehmung GmbH Schwarzachstraße 14, 88521 Ertingen 07371 9500-0, www.fensterle.de

## Fuchs Treppen Anton Schob GmbH

Espanstraße 4, 88516 Herbertingen 07586 588-0, www.fuchs-treppen.de

#### Geiger Massivbau GmbH

Kornbergstraße 42, 72459 Albstadt 07432 98420-0 www.geiger-massivbau.de

## Gugelfuss Fenster Türen Fassaden

Glockeraustraße 20, 89275 Elchingen 07308 815-0, www.gugelfuss.de

### Hagenlocher Raumausstattung GmbH & Co. KG Gottlieb-Daimler-Straße 14, 71106 Magstadt

07159 94856 www.hagenlocher-raumgestaltung.de

#### Hauser Massivbau GmbH

Robert-Bosch-Straße 18, 72189 Vöhringen 07454 9594-0 www.hausermassivbau.de

#### Herrlinger KG Elements SHK Zentrale

Daimlerstr. 20, 73054 Eislingen 07161 96026-0, www.herrlinger-kg.de

#### Herrlinger KG Elements SHK

Margarete-Steiff-Str. 16, 73457 Essingen 07365 92390-0, www.herrlinger-kg.de

#### Herrlinger KG Elements SHK

Carl-Zeiss-Str. 51, 72555 Metzingen 07123 934180, www.herrlinger-kg.de

#### Immowelt GmbH

Nordostpark 3-5, 90411 Nürnberg 0911 52025-25, www.immowelt.de

#### KBH Maschinenbau Baustoffwerke Gebhart & Söhne GmbH & Co. KG

Einöde 2, 87760 Lachen 08331 9503-0, ww.k-b-h.de

#### Kemmler Baustoffe & Fliesen

Reutlinger Straße 63, 72072 Tübingen 07071 151-0, www.kemmler.de

#### Kemmler Baustoffe & Fliesen

Senefelderstraße 13, 72555 Metzingen 07123 162-0, www.kemmler.de

#### Kemmler Baustoffe & Fliesen

Lange Straße 18, 72336 Balingen 07433 981-0, www.kemmler.de

#### Küchen Kompetenz-Center GmbH

Stuttgarter Straße 177, 73066 Uhingen 07161 932620 www.kuechenkompetenz-center.de

#### Kugel Saunabau GmbH

Kreuzgasse 10, 72218 Wildberg 07054 560-0, www.kugel-sauna.de

#### <u>L</u>ehner Haus Planungsbüro OTT

Schönaicher Straße 33, 71032 Böblingen 07031 726831, www.lehner-haus.de

#### Lehner Haus Musterhaus Fellbach

Höhenstraße 17, 70736 Fellbach 0711 25879, www.lehner-haus.de

#### Lehner Haus GmbH Zentrale

Aufhausener Str. 29, 89520 Heidenheim 07321 9670-0, www.lehner-haus.de

#### Schädler Wohnbau GmbH

Pappelweg 14, 72805 Lichtenstein 07129 922508, www.schaedler-bau.de

#### Schwarzwälder GmbH & Co. KG

Bruderhausweg 11, 78112 St. Georgen 07724 58002-30 www.schwarzwaelder-haus.de

#### SchwörerHaus KG Zentrale

Hans-Schwörer-Str. 8, 72531 Hohenstein 07387 16-0, www.schwoererhaus.de

#### SchwörerHaus KG Musterhaus Nr. 28

Dürrheimer Str./Frühlingshalde 78056 VS-Schwenningen 07720 61171, www.schwoererhaus.de

### SchwörerHaus KG Musterhaus Fellbach

Höhenstraße 21, 70736 Fellbach 0711 5282627, www.schwoererhaus.de

#### SenerTec Center Stuttgart GmbH

Pfarrer-Georgii-Straße 3/1, 70188 Stuttgart 0711 351457-9, www.senertec-stuttgart.de

#### Speidel Haus GmbH

Nürtinger Straße 32, 70794 Filderstadt 0711 787479-91, www.speidel-haus.de

## Stadler Treppen GmbH & Co. KG

Klösterle, 88348 Bad Saulgau 07581 505-0, www.stadler.de

#### MHB Stumm GmbH Bauunternehmung

Wolfgartenstraße 72, 72525 Münsingen 07381 9361-0, www.mhb-stumm.de

#### **Geologie Veith**

Waldweg 13, 91634 Wilburgstetten 09853 3855990, www.geologie-veith.de

### VÖROKA GmbH Überdachungen

Gewerbestraße 4-6, 75031 Eppingen 07262 8087, www.voeroka.de

## **WAFA Bauträgergesellschaft mbH** Ringelbachstr. 40, 72762 Reutlingen

07121 92210, www.wafa.de

Wiehl Treppen GmbH & Co. KG Taubenried 8, 72511 Bingen 07571 7428-0, www.wiehl-treppen.de

49 www.regional-bauen.de

## Vorschau Juni 2023



Große Küchen, kleine Küchen Licht: Funktion & Stimmung Schlafzimmer einrichten Flur & Garderobe



Aufstockung Ökologische Holzhäuser Wohnen und Arbeiten Keller als Vorratsraum



Wasserführende Kamine Zubehör für Kamine & Öfen Festbrennstoffe: Lagerung



Bodenbeläge: Holz & Stein Innenausbau Treppen & Lifte



Aktuelle Meldungen Messevorberichte



Kindgerechter Garten Schirme & Markisen Grillplätze Sichtschutz: Sonnensegel

## **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

ei.: 0/131 12420/5, trumpp@regional-vau

#### **GRAFIK & DESIGN**

Michael Kocher

kocher@regional-bauen.de

Text: Philipp Steiff & Gina-Marie Ott

info@regional-bauen.de

#### **ERSCHEINUNGSWEISE**

Monatlich, je 10 Ausgaben von vier Regionalmagazinen

#### JAHRGANG/ISSN-NUMMER

NORD 2192-1059: 13. Jahrgang 2023 MITTE 2192-1067: 13. Jahrgang 2023 OST 2191-852X: 12. Jahrgang 2023 SÜD 2747-8432: 3. Jahrgang 2023

#### DRUCKEREI

westermann DRUCK | pva, Georg-Westermann-Allee 66 38104 Braunschweig, www.westermann-druck.de, www.pva.de

#### **VERBREITUNG**

regional-BAUEN liegt an über 3.000 Auslagestellen im Gesamtverbreitungsgebiet zur kostenlosen Mitnahme aus.

In dieser Ausgabe befindet sich ein Beihefter der Firma Lehner Haus.

#### ANZEIGENSCHLUSS/ERSCHEINUNGSTAG:

1. Juni 2023

15. Juni 2023

#### DATENANLIEFERUNG UNTER:

anzeigen@regional-bauen.de





immo, dann immo wett.

immo welt

Die ganze Welt der Immobilien.

