

Bauen und Wohnen

Rund ums Haus



Fenster & Haustüren aus Weinheim:

auf Maß gefertigt, 88 attraktive Farben,
große Formenvielfalt

ODENWÄLDER
Die Fenstermanufaktur
Boschstraße 16 – 69469 Weinheim
www.odenwaelder.com – Tel. 06201/13234

Dachumdeckungen
Dämmarbeiten
www.holzbau-reinhard.de

Zimmerei
Dacharbeiten
Niedrigenergie-Häuser
Individuelle Aufstockungen
in Holzbauweise, Dachaufstockungen



Klaus Reinhard Holzbau GmbH

Adolf-Koch-Straße 10, 69483 Aschbach
Telefon 06207/81993, Fax 82835

www.holzbau-reinhard.de

Wir haben auch was für Ihren Garten übrig!

Gewerbestraße 3
69469 Weinheim
Tel. 06201/99420

Boveristraße 16
68526 Ladenburg
Tel. 06203/5031



Webbau Baustoffe

Geld sparen durch Regenwassertank

Anzeige

Thema Sicherheit: Haustüren schützen vor Einbruch

ODENWÄLDER – Die Fenstermanufaktur: Worauf es bei der richtigen Tür wirklich ankommt

WEINHEIM. Die Einbruchszahlen entwickeln sich seit Jahren stabil und kennen nur eine Richtung: nach oben. Als weniger stabil erwiesen sich dabei viele ältere Haustüren, die diese Entwicklung teilweise begünstigten. Dr. Peter Breit Geschäftsführer von der Firma ODENWÄLDER – Die Fenstermanufaktur aus Weinheim, erklärt Haus- und Wohnungsbesitzern, worauf es bei der Auswahl einer wirklich sicheren Haustür ankommt und wie diese zum Beispiel einen entspannten Urlaub ermöglicht. „Wichtig für eine sichere Haustür sind zu-

nächst verstärkte Türblätter. Sie bestimmen die Grundstabilität der Tür und verhindern so das gewaltsame Eintreten mit dem Stiefel oder mit einem schweren Werkzeug“, erklärt Dr. Breit. Außerdem sei es wichtig, auf ein stabiles und nur schwer manipulierbares Türschloss zu achten, das gut in der Haustür verankert ist und nicht übersteht. „Doch das alleine genügt noch nicht. Bandseitensicherungen aus massivem Metall – auch Hintergreifhaken genannt – schützen die Tür auf der Scharnierseite vor massiver Gewaltanwendung“, so Dr. Breit.

Schön, aber ebenfalls ein Knackpunkt bei Einbruchversuchen, sind Glaseinsätze in oder neben der Tür. Hier sollte Sicherheitsglas verwendet werden, das vor Durchwurf oder besser noch vor Durchbruch mit Einbruchswerkzeugen schützt.

„Bei der Herstellung dieses Glases werden mehrere Schichten Glas durch eine Folie oder durch den Einsatz von Flüssigharz miteinander verbunden“, erklärt Dr. Breit. Zusätzlich können Glasbruchsensoren verbaut werden, zu einen im Glas aber auch am Gebäude selbst

verbaut werden, die der Alarmanlage jede Form von Beschädigung melden. Ein Highlight in Sachen Haustürsicherheit sei schließlich die Anbringung eines Fingerprintsystems:

Dieses System trägt maßgeblich zur Sicherheit der Haustür bei. Verlorene Schlüssel oder ein teurer Schlosstauch gehören so der Vergangenheit an. Gleichzeitig verriegelt das elektrische Schloss nach jedem Schließen der Tür automatisch. Alle diese Zutaten ergeben unter Strich eine sichere Haustür. Wie gut sie sich für den je-

weiligen Einsatzzweck eignet, lässt sich dabei aus der so genannten „Resistance Class“ ersehen – je höher die Einstufung, desto sicherer die Haustür. „Noch ein praktischer Hinweis: Haus- und Wohnungseingangstüren immer abschließen! Ein Drehknopfprofilzylinder, der innen den Schlüssel ersetzt, hilft dabei sehr“, schließt Dr. Breit.

• ODENWÄLDER - Die Fenstermanufaktur Boschstr. 16, 69469 Weinheim, www.odenwaelder.com

Gabionen: Ein Trend setzt sich durch

Garten: Die mit Steinen gefüllten Drahtkörbe sind immer mehr im Kommen und ersetzen Mauern

Gabionen sind eigentlich mit Draht verrotten, denn die Fu-Steinen gefüllte Drahtkörbe. Der Begriff stammt aus dem Italienischen (gabbione) und bedeutet dort „großer Käfig“. Gabionen werden zunehmend in der Landschaftsgestaltung, im Straßen- und Wegebau sowie im Wasserbau eingesetzt. Man verwendet sie zum Aufbau von Wällen, zur Errichtung von Sichtschutzwänden und zum Schallschutz. Man findet sie im Weinbergbau und auch sonst als Abfangelemente an Hängen. Dort sollen sie den Erddruck abfangen. Gabionen gab es schon im Mittelalter. Das Militär bezeichnete sie auch als Schanzkörbe oder Steinkörbe. Die Füllung von Gabionen besteht heute aus Steinen verschiedener Konsistenz, aber auch aus Sand und Erde. Wie bei anderen Erdstützbauteilen achtet man bei der Errichtung auf eine entsprechende Fundamentierung und Entwässerung. Früher ließ man den

draht verrotten, denn die Fu-Steinen gefüllte Drahtkörbe. Heute werden die „Käfige“ aus verzinktem Stahl gefertigt, womit sie über Jahrzehnte stabil bleiben können. Mit Mutterboden bedeckt und begrünt, bieten sie als ökologisch wertvolle Schallschutzwände Kleinlebewesen Lebensräume. Im Wasserbau können Gabionen als Alternative zu ortsfesten Mauern oder Betonbauwerken ohne Absenkung des Gewässers eingebaut werden. Bei den Gesteinsfüllungen unterscheidet man zwischen sogenannten Schüttkörben und Mauersteinkörben. Schüttkörbe werden vollständig mit frostsicheren und ausreichend druckfesten Steinen befüllt. Als bevorzugte Steinsorten gelten Granit, Basalt, Quarzit und Kalkstein. Sandstein wird zwar auch verwendet, ist aber wenig geeignet. Gabionen können an den Sichtseiten mit Mauersteinen verblendet werden.



Gabionen als Trennwände

BILD: BUSCHE

Individuelles aus...

Granit
Marmor
Schiefer
Sandstein

Foßhag
Natursteine GmbH



Küchenarbeitsplatten
Stilvolle Bäder
Bodenbeläge
Grabmale
Treppen
u.v.m.

Wir beraten Sie gerne!

Bergstraße 253 • 69469 Weinheim • Telefon: (06201) 1 26 28 • Fax: (06201) 34 00 75
Internet: www.natursteine-fosshag.de • E-Mail: info@natursteine-fosshag.de

Energiespar-Fenster

- Rollläden
- Haustüren

G. RÜTTER
0 62 01/6 52 52
www.rollladenbau-ruetter.de

www.wnoz.de

Küchen

Gläser kw
Küchen & Granit küchenwerkstatt

Im Rott 12 • 69493 Hirschberg
Tel.: 0 62 01/8 76 65 30

www.glaeser-kuechen.de

- Austausch von Elektrogeräten
- Granitarbeitsplatten
- Planung – Verkauf – Montage
- Küchenumzugsservice
- Kernbohrung für Abzugshauben
- Mobiles Küchenstudio
- senioren- und behindertengerechte Planung von Küchen

Eine neue Küche ist wie ein neues Leben ...

Architektenhaus als Alternative

Bauen: Individuelle Planung statt Fertighaus

Architektenhäuser können selbst in Zeiten steigender Baukosten bezahlbar sein. Ein individuell geplantes Architektenhaus kann dennoch schon für einen Quadratmeterpreis ab 1800 bis 2000 Euro erstellt werden. Erreichen kann man Einsparungen durch konzeptionelle Überlegungen, etwa durch eine möglichst schnörkellose, großräumige Architektur. Weitere Einsparmöglichkeiten bieten eine relativ einfache Ausstattung und die sogenannte Muskelhypothek. Dann übernimmt der Bauherr bestimmte Arbeiten selbst oder setzt dafür Freunde ein, denen er wiederum bei deren Hausbau zur

Hand geht. Ein Bad braucht nicht aus Marmor zu sein und eine Rundumfließung bis zur Decke ist auch nicht nötig. Beim kostengünstigen Bauen sollten aber mögliche Folgekosten bedacht werden, raten Fachleute. Das gilt insbesondere für die Energiekosten. Ein konventionell errichtetes Eigenheim verschlingt möglicherweise viel Geld für die Heizenergie. Auf längere Sicht sind Niedrigenergiehäuser

oder Null-Energiehäuser deshalb preisgünstiger. Ein weiterer Aspekt sind die Baumaterialien. Sie sollten möglichst wartungsfreundlich sein. Wer bei hohen Grundstückskosten sparen will, kann ein Reihenhäuser in Betracht ziehen. Die Baukosten sinken, und es wird weniger Fläche benötigt. Wer selbst ein Grundstück besitzt, kann eine Bauherrengemeinschaft (als GmbH) gründen. Reihenhäuser kann man von einem Bauträger errichten lassen. Bestandsimmobilien, auch exotische wie eine ehemalige Sternwarte oder eine Mühle, können in einen Neubau einbezogen werden.



Architektenlösung: Wohnen in der alten Sternwarte

BILD: BUSCHE

Gestalten Sie Ihren Traumgarten

mit Pflaster- und Gartensteinen von Beton Pfenning



Lassen Sie sich in unserem Mustergarten inspirieren
Betonwerk Pfenning GmbH • Küblinger Weg 10 • 68623 Lampertheim

Tel.: +49 (0) 62 06 / 9 40 40
info@beton-pfenning.de
www.beton-pfenning.de

betonpfenning
kreativ & innovativ