

Moderne Haustüren geben dem Eigenheim ein neues Gesicht

Das Entrée als Design-Objekt

Wer mit etwas architektonischem Interesse durch die Stadt geht und sich die ähnelnd aussehenden Haustüren mancher Häuser ansieht, gewinnt oft den Eindruck, dass Einheitlichkeit Trumpf ist. Wie wohlthuend, wenn zwischen den zeitlosen Klassikern auch mal etwas gewagtere Eingangsporten ins Auge stechen. „Die Vielfalt an attraktiven Haustüren ist groß und macht die Entscheidung schwer. Ich würde daher empfehlen, sich vor dem Kauf in einem qualifizierten Fachbetrieb eingehend beraten zu lassen“, erklärt der Geschäftsführer des Verbands Fenster + Fassade (VFF), Ulrich Tschorn.

Wichtig – die Schutzfunktion

Grundsätzlich dient die Haustür dazu, willkommene Gäste oder die Hausbewohner herein- oder herauszulassen. Gleichzeitig hat sie jedoch noch viele andere Aufgaben zu erbringen. Sie muss leicht zu bedienen sein, soll die teure Heizenergie im Haus halten und sie hat diverse Schutzfunktionen zu erfüllen: vor Kälte, Wind, Regen sowie Schnee und natürlich auch vor Einbrechern. Und ganz wichtig: Was dem Besucher oder Passanten bei einem



Einladend: eine neue, moderne Haustür.

FOTO VFF/RODENBERG TÜRSYSTEME

Haus oft sofort auffällt, ist neben dem allgemeinen Erscheinungsbild die sträflich vernachlässigte Haustür.

Aleine die Materialwahl trägt schon erheblich zum Aussehen der neuen Haustür bei. Zur Verfügung stehen Aluminium, Edelstahl, Holz, Kunststoff und natürlich Kombinationen dieser indivi-

duellen Werkstoffe. Das Glas für die entsprechenden Türausschnitte rundet die Optik der Tür ab. Ist das passende Material gefunden, stellt sich die Frage nach dem Aussehen der Türfüllung, die zum Beispiel farbig, sandgestrahlt, lackiert oder mit einem Digitaldruck versehen – eine schöne Idee ist hier zum Beispiel ein Fa-

milienwappen – mächtig Eindruck macht.

Das Gesamtbild der Tür wird außerdem mit attraktiven Einsätzen aus Glas nochmals aufgewertet. Türen bieten ebenso natürliche Farbspiele und optisch interessante Sprossenkombinationen. „Weitere formgebende Details aus Edelstahl, Holz oder auch Stein und die

unterschiedlichsten Arten von Türgriffen setzen zusätzlich interessante Akzente“, verrät Tschorn. Abgerundet werde die Optik von verdeckt liegenden LED-Lichtern, die aus der Tür auch in den Nachtstunden einen sehenswerten Hingucker machen.

Moderne Haustüren machen vieles besser als ältere Exemplare. Dazu zählt auch das Kapitel Einbruchschutz. „Zu nennen wären hier zum Beispiel leicht zu pflegende, verdeckt liegende Drehbänder, automatisch verriegelnde Mehrfachschlösser und Fingerprint-Systeme, Fernbedienungen oder Transponder, mit denen eine wirksame Zugangskontrolle erreicht werden kann“, so Tschorn. Wichtig sei auch die Wahl der richtigen Widerstandsklasse (neu „RC“ für Resistance Glass), die den jeweiligen Anforderungen entsprechen sollte. „Wer dann noch eine Audio- und Videoüberwachung einbauen lässt, kann sich sicher sein, das ein anwesender Hausbewohner nicht unbeabsichtigt einen ungebeten Gast hereinlässt.“ Auch Straßenlärm könne ein ungebeter Gast sein: „Hier helfen besondere Abdichtungen zwischen Zarge und Türfalle und zwischen Tür und Fußboden sowie besondere Gläser oder Füllungen.“

Neben der Optik und der fortschrittlichen Sicherheit vollbrin-

gen zeitgemäße Haustüren auch beim Energiesparen Höchstleistungen. „Mehrere Dichtungsebenen und eine Einbautiefe ab 7,5 Zentimetern erbringen sehr gute Dämmwerte“, berichtet Tschorn.

Haustüren aus Aluminium- oder Edelstahlkomponenten besitzen für eine gute Wärmedämmung thermisch getrennte Profile oder Füllungen mit Polyurethanschaum. Einsätze aus Wärmedämmglas runden die perfekte Energiespartur ab. Dann hat weder die Kälte vor dem Haus eine Chance, in die eigenen vier Wände zu gelangen, noch verpufft die teure Heizenergie nach draußen.

Das i-Tüpfelchen moderner Haustüren sind automatisierte Elemente, die für ein hohes Maß an Komfort sorgen und auch älteren Bewohnern das Leben erleichtern. Die möglichen Systeme können die Tür öffnen und schließen oder auch ver- und entriegeln. Eine andere Möglichkeit bieten Anlagen, die eine Bedienung der Tür per Smartphone oder Laptop erlauben. „Damit kommen die Hausbewohner viel leichter an die frische Luft oder ins Haus. Ein Öffnen der Tür von unterwegs ist dann ebenfalls möglich“, so Tschorn, „wenn zum Beispiel der Sohn oder die Oma den Schlüssel vergessen haben und in das verschlossene Haus gelangen möchten.“ > B52

Verbesserte Einbruchhemmung bei Fenstern

Mehr Sicherheit

Einbruchskriminalität ist Bestandteil unserer Gesellschaft. Einbrüche können zwar nicht vollständig verhindert werden, mit geeigneten Mitteln können die Einbruchversuche aber behindert, verzögert und dadurch die Erfolgsaussichten eines Einbrechers deutlich verringert werden. Wie die Statistiken der Kriminalpolizei zeigen, vereiteln mechanische und elektronische Sicherheitsvorrichtungen immer mehr Einbruchversuche.

Einbrecher verschaffen sich meist über Fenster und Türen Zugang zu einem Haus. Daher kommt der Einbruchhemmung von Fenstern und Türen für die wirksame Erhöhung der Sicherheit von Gebäuden besondere Bedeutung zu. Die Gutmann AG bietet für den Einbruchschutz eine große Auswahl von Holz-Alu-Systemen, die je nach optischer und technischer Anforderung in vielen Varianten ausgeführt werden können. Alle Varianten erfüllen die aktuellen Anforderungen gemäß DIN EN 1627-2011.

Einbruchhemmende Fenster wurden bisher in Widerstandsklassen WK1 bis WK6 klassifiziert. Die neue Norm DIN EN 1627-2011 klassifiziert demgegenüber in RC1 bis RC6 (Resistance Class). Im Detail hat sich der Prüf-ablauf etwas geändert: Die dynamische Prüfung zum Beispiel,

wurde von einem Anprall durch einen 30 Kilogramm Sandsack auf den Anprall mit einem 50 Kilogramm Zwillingsreifen verschärft. Gutmann Holz-Aluminium-Systeme wurden schon vollständig nach den neuen Anforderungen geprüft und erreichen je nach Ausführung die Klassifizierung RC2 oder RC3 (entspricht der früheren Klassifizierung WK2 beziehungsweise WK3). Diese Klassifizierungen sind als Einbruchhemmung gegen Gelegenheitsstäter mit einfachen Werkzeugen oder Täter mit stärkeren Werkzeugen, wie einem 700 Millimeter Kuhfuß, vorgesehen.

Die Übersicht aller Möglichkeiten für einbruchhemmende Gutmann Holz-Aluminium Fenster sowie genaue Verarbeitungsvorschriften, Konstruktionsvorgaben und die einschlägigen Nachweise sind in einem entsprechenden Einbruch-Systemordner zusammengestellt. Dieser Systemordner wird Fensterbauern, die Gutmann Holz-Aluminium Fenster in einbruchhemmender Ausführung anbieten und ausführen wollen, zur Verfügung gestellt. Die Gutmann AG unterstützt ihre Kunden ebenso gerne wie auch die Beschlags- und Kleberlieferanten, die sich partnerschaftlich bei der Erarbeitung der Systemlösungen zur Einbruchhemmung beteiligen. > B52

Neue Türen in den verschiedensten Materialien

Innovative Farbgestaltung

Abgestimmt auf sein Fenster-Programm präsentiert Kneer-Südfenster eine neue Vielfalt an hochwertigen Haustüren in den verschiedensten Materialien – von Aluminium und Holz über Aluminium-Holz bis Kunststoff und Aluminium-Kunststoff. So trifft innovatives Design auf neuen Komfort und einen hohen Sicherheitsstandard. Die Türen bieten zudem eine sehr gute Wärmedämmung, Robustheit und Stabilität. Besonders exklusiv sind die neuen Optiken bei Holz- und Aluminium-Holz-Haustüren. Holz präsentiert sich naturnah und unverfälscht in attraktiven Oberflächen. Auch die wetterfeste und pflegeleichte Aluminium-Außenschale zeigt mit neuen Gestaltungsmöglichkeiten erstaunliche Facetten.

Trendsetter sind Haustüren mit komplett geschlossenem Türblatt, die in ursprünglichem Holz oder in der Kombination Aluminium-Holz ein besonders markantes Design bieten. Massives Holz entfaltet mit abwechslungsreichen Maserungen eine große Wirkung in seiner robusten Ursprünglichkeit. Es vermittelt wie kein anderer Werkstoff Naturbezug und Echtheit, sei es in der Ausführung als Eichen-Relief, Lärche in sägerauer Optik oder Ahorn in wellenförmiger Struktur. Auch Holztüren in Eiche beziehungsweise Wildeiche oder Fichte zählen zu den neuen Favoriten. Daneben gibt es ansprechende Rahmentüren mit akzentuierenden Glaseinsätzen mit geraden oder wellenförmigen Linien als neuer Formensprache.

Optimal auf moderne Architektur abgestimmt ist bei Kneer-Südfenster die innovative Farbgestaltung der Aluminium-Außenschale, beispielsweise in Struktur-Beton-Optik. Auch fünf neue Holz-Struktur-Farben sind für die Aluminium-Oberfläche wählbar: Douglasie, Lärche hell und dunkel, Kirschbaum und Mooreiche. Mit diesen natürlich matten Holz-Farbtönen lässt sich das Haustüren-Design auf die Fassade und auf die Innenarchitektur perfekt abstimmen.

Die neuen Haustüren von Kneer-Südfenster bieten neben einem hochwertigen Design einen hervorragenden Wärmeschutz (Ud-Wert bis 0,80 W/m²K) und hohe Standards für mehr Komfort und

Sicherheit. Eine formschöne Bandscheibe mit dreidimensional verstellbaren Bändern sorgt bei den Holz- und Aluminium-Holz-Haustüren in Verbindung mit verdeckt liegenden Schließblechen für eine elegante Ansicht.

Anbindung an eine Alarmanlage ist möglich

Die Türen verfügen bereits im Standard mit einem Automatik-Schloss über ein großes Plus an Sicherheit – mit Mehrfachverriegelung, Fallentsteller für Tagesentriegelung, mit einem mechanischen Öffner und einer durchgehenden Schließleiste. Zusätzlich lassen sie sich mit E-Türöffner, Funkschlüssel oder einem Fingerprint-System ausstatten – bis hin zu einem Automatik-Schloss mit Mehrfachverriegelung und Motor-Entriegelung, mit automatischem Türöffner, Funkfernbedienung,

Fingerprint und dem Keyless-System „Smart-Touch“.

Auch die Anbindung an eine Alarmanlage ist möglich: Völlig neu ist die Ausstattung der Haustür mit einem automatischen Türantrieb. Dieser wird verdeckt im Türblatt eingebaut und lässt sich einfach durch einen Handsender steuern. Der Türantrieb öffnet und schließt die Haustür automatisch und geräuschlos. Vor allem sorgt er für einen berührungslosen und barrierefreien Zugang ins Haus und damit für mehr Komfort. Kneer-Südfenster stattet die Haustüren ganz nach Wunsch individuell mit barrierefreien Zugangs- und Öffnungssystemen aus.

Zu den neuen Holz- und Aluminium-Holz-Haustüren hat Kneer-Südfenster ein attraktives Aktionsprogramm aufgelegt. Abgerundet wird das Haustüren-Sortiment durch ein vielfältiges Angebot im Bereich Kunststoff- und Aluminium-Haustüren. > B52



Innovatives Design bei Aluminium-Holz-Haustüren präsentiert das Modell „Baku – innen Eiche/Wildeiche.“ FOTO KNEER-SÜDFENSTER

KNEER · SÜD FENSTER
Wohnen mit Weitblick

Meisterwerke für die moderne Architektur!

Aluminium-Holz-Fenster
unser Beitrag zur EnEV der Zukunft

Die Vorteile für Sie:

- Schmale Ansichtsbreiten, filigrane Optik.
- Optimale Konstruktionsdetails sorgen für eine TOP-Wärmedämmung bis hin zum Passivhaus-Standard.
- Flächenversetzt, halbfächerversetzt, flächenebend.
- Seidenmatte Holzoberflächen.
- Effektfarben sowie die gesamte RAL-Palette bieten unendliche Gestaltungsmöglichkeiten.

KNEER GmbH
Fenster und Türen
Riedstraße 45
72589 Westerheim
Telefon (073 33) 83-0
Telefax (073 33) 83-40
E-Mail: info@kneer.de
www.kneer-suedfenster.de

Ausgefallene Fenster-technik:
Holzfenster nachträglich sanieren

Auch wenn es zieht und wertvolle Wärmeenergie verloren geht: Alte Holzfenster gehören nicht auf den Müll. Sie können saniert werden. Mit neuen Dichtungen erzielen Fenster einen hohen Qualitätsstandard. Diese Maßnahme besitzt die bau-ko Fenster-Service GmbH erfolgreich. Denn die Schwäbisch-Gmünder sanieren alte Holzfenster schnell, stressfrei und kostengünstig. Die Mitarbeiter hängen die Fenster aus, um dann im Servicewagen nachträglich eine hochwertige Anpressdichtung zu montieren; nachdem die Fenster wieder eingebaut sind, werden diese eingestellt. Danach erfolgt – je nach Notwendigkeit – ein Service rund um das Fenster für Silikon, Kitt sowie Beschläge.

Wichtig für Immobilienbesitzer: Werden zusätzlich die Isolierbeiben ausgetauscht, erzielen diese den empfohlenen Wärmedämmwert von 1,1 Ug. Danach entsprechen sie der gegenwärtigen Energieeinsparverordnung (EnEV). Denn: Die Energiepreise steigen und den Gebäude-Energiepass gibt es seit 1. Juli 2008. Nach der Sanierung erreichen die Fenster außerdem eine bis zu 40 Prozent verbesserte Schalldämmung.

Individuelle Beratung unter:
bau-ko gmbh Fenster-service
☎ 089/99 96 92 64
info@bau-ko.de • www.bau-ko.de

München • Augsburg • Landsberg