

Auswahl an Fensterbauelementen in Kombination mit Rollladen oder Jalousien



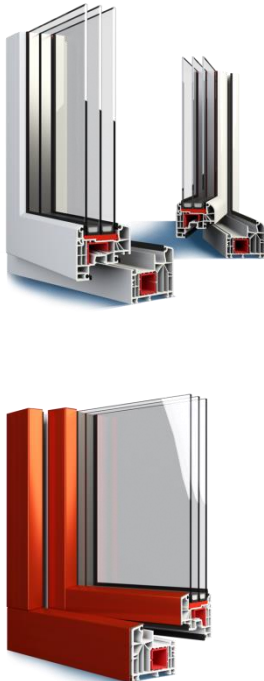


Homepage: www.massivbauhaus.de

Kontakt: info@massivbauhaus.de

Tel.: [0800 / 39 468 10](tel:08003946810)

Die hier aufgeführten Fensterbauelemente und Verdunkelungssysteme zeichnen sich durch ihren hohen Qualitätsstandard in der Verarbeitung und bei den Dämmwerten im Schall- und Wärmebereich aus. Zur Vermeidung von bauseitig entstehenden Wärmebrücken sind im unserem Baustandard KfW 55 / 40 / 40+ die Fensterbauelemente von den Verdunkelungssystemen getrennt verbaut. Beispiele hierzu entnehmen Sie bitte der Aufstellung.

Pos.	Bezeichnung	Bild	Technik
	<p>Naturo 92 Slim Holzfenster Hoch energieeffizientes Holzfenstersystem mit einem 92 mm starkem Profil. Die Anwendung einer so robusten Konstruktion mit hochwertigsten Komponenten sichert höchste Energieeffizienz.</p>		<p>KfW 55 im Bausystem möglich Uw 0,95 W/m²K 2 Dichtungen 4 Schichten</p>
	<p>Naturo 76 Holzfenster Das Holzfenster Naturo mit einer Stärke von 76 mm ist standardmäßig mit hochenergieeffizienten Lösungen ausgestattet. Die technologisch fortgeschrittenen Thermoisolierungspakete bewirken, dass Sie sich mit einer Holzfensterstilistik mit besten Wärmedurchgangsparametern erfreuen können.</p>		<p>2 Dichtungen 4 Schichten</p> <p>Das Fenster Naturo 76 ist in drei Ausführungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standard, • PLUS, • ALU erhältlich.
	<p>EkoSun 7 Kunststofffenster Innovatives System von energiesparenden Fensterprofilen, das für Gebäude mit Sonderbedarf an energieeffizienten Lösungen entwickelt wurde. Ausgestattet mit drei Dichtungen, gilt als hervorragender isolierender Körper. Ist beim Bauen von Passivhäusern zu empfehlen.</p>		<p>Passivhaus Standard 3 Dichtungen 7 Kammern (Rahmen)</p> <p>KfW 55 / 40 / 40+ geeignet</p>

Pos.	Bezeichnung	Bild	Technik
	<p>Ideal 8000 Fenster jüngster Generation. Falls Sie diese Fenster wählen, dann wählen sie gleichzeitig Wärme, Ruhe und ästhetische Optik. Die im System Ideal 8000 erzeugten Fenster gewährleisten Wärmedämmung und Schallisolierung auf höchstem Niveau. Sie sind beim Bauen von Passivhäusern zu empfehlen.</p>		<p>Uw 0.76 W/m²K 3 Dichtungen 6 Kammern (Rahmen)</p> <p>Option Aluschale</p> <p>KfW 55 geeignet,</p>
	<p>Ideal 7000 NEW Unter Anwendung von modernsten Technologien hergestellte Energiesparfenster. Ein Durchbruch in der Kunststofffenster Produktion! Die " powerdur inside " Technologie erlaubt die Stahlverstärkungen weg zu lassen, wodurch Gewicht gespart und Wärme gewonnen wird. Das Fenstersystem ist mit einer Außenabdichtung ausgestattet.</p>		<p>Uw 0.93 W/m²K 2 Dichtungen 6 Kammern (Rahmen)</p> <p>KfW 55 geeignet</p>
	<p>Ecofutural (Alutec) Ein stabiles System, das hervorragende Wärmedämmung und Sicherheit auf höchstem Niveau gewährleistet. Es bewährt sich sowohl bei der Herstellung von Fenstern und Türen als auch Schaufenstern. Bei energiesparender Bauweise empfohlen.</p>		<p>Energiesparfenster 2 Dichtungen 3 Kammern Ausgeschäumter Rahmen und Flügel</p>

Pos.	Bezeichnung	Bild	Technik
	<p>Die Fassadenjalousie " Top Shadow " zeichnet sich durch ihre einfache Montage aus. Der Kunde bekommt eine weitestgehend fertige Fassadenjalousie deren Einbau nicht bereits im Rohbau vorgeplant werden muss. Hier werden komplizierte Baulösungen und somit Baukosten eingespart ohne auf die geniale Optik und technische Raffinesse verzichten zu müssen. Im Vergleich zu einem Sturzrollladen bietet die Fassadenjalousie mehr Platz für die Wärmedämmung oberhalb des Fensterbauelements als ein</p>		<p>Vergleichbarer Dämmkasten für die Rollladen. Die Fassadenjalousie wirkt U-Wert- neutral, da sie vor dem Fensterbauelement montiert wird. Der Tragkasten entspricht in seiner Dämmfunktion etwa dem der Gebäudewand. Die Revision befindet sich außen vor dem Fensterelement, entsprechend werden Wärmebrücken, z.B. nach einer nicht fachgerechten Reparatur von vornherein ausgeschlossen.</p> <p>Aluminium Paneele Funktion auf/ab /offen/dicht = elektrisch KfW 55 / 40 / 40+ geeignet</p>
	<p>Ein optimierter Sturz- Rollladenkasten der Fa. Beck + Heun bildet bei uns die gute Basis der Verdunkelungssysteme. Der dicke aus Hartschaum bestehende Rollladenkasten wird innen- und außenseitig verputzt und stellt somit keinen Stielbruch an der Fassade und erst recht nicht an der Innenansicht durch weiße Plastikblenden dar. Erst wenn der Rollladen aus seinem Depot bewegt wird stellt der Besucher fest, dass auch an dieser Bau-</p>		<p>position nicht gespart wurde. Wir liefern dieses hochwertige Rollladenelement mit Gurtrieb für die Montage auf dem Fenster-rahmen ausgerichtet. Die Rollladen-bedienung kann auf Wunsch mit einem el. Antrieb und einem 2 m langen Zuleitungskabel ausgeführt werden. Zusätzlich kann der PVC- Rollladen einem Aluminium – Profil zur besseren Dämmung innen ausgeschäumt zur Anwendung kommen.</p> <p>KfW 55 geeignet</p>
	<p>Ganz neu im Programm unseres Produzenten ist die wertige Außenjalousie " Screen ". Hochwertige Materialien von der aus Glasgewebe und PVC verwobenen Jalousie über den rostfreien Rollladenkasten, den Führungsschienen und dem SOMFY- Elektromotor, alles Qualität vom Feinsten und gut genug für unser <u>Bausystem der Extraklasse.</u></p> <p>Mit der " Screen- Außenjalousie " stellt sich sofort eine gewisse Leichtigkeit und Freude bei der Betrachtung der Gebäudefassade ein. Das System hat jedoch nicht nur optische Reize sondern vor allem in den indirekten Dämmeigenschaften ob Schall- oder Wärmedämmung. Der " Screen " sitzt nicht auf dem Fensterbauelement sondern er steht davor. Es gibt nur noch die Wand und das Fenster, keine Resonanzkörper, keine Weichteile. Ist die Wand gut im Schall, dann ist es jetzt innen ruhig und weiterhin warm. " Screen " kommt noch groß raus!</p> <p>Auch die Montage dürfte auf dem Holzspanstein- Eckstein ein leichtes Spiel sein.</p>	 <p>KfW 55 / 40 / 40+ geeignet</p>	