



GARANTIERT EINE
BEHAGLICHKEIT



Fenster mit langer Haltbarkeit

HA110 Holz-Alu-Fenster

Holz ist ein natürliches Material, dem wir bei der Einrichtung des Heims wegen seiner angenehmen und behaglichen Atmosphäre schaffenden Aussehens den Vorrang geben.

Mit **Fenster aus Holz**, die von außen durch eine Aluschale gegen Witterungseinflüsse geschützt sind, haben wir die ideale Lösung erzielt. Von der Innenseite des Fensters spüren wir den Hauch der Natur, während das Fenster von außen perfekt gesichert ist. Ein solches Fenster hat gewissermaßen eine unbegrenzte Lebensdauer.

Ausgezeichnete Wärmedämmung, perfekte Dichtheit

HA110-Holz-Alu-Fenster sind auch für Niedrigenergie- und Passivhäuser geeignet. Der aus Holz bestehende Teil des Fensterflügels hat jeweils eine Dicke von 92 mm. Vier über den gesamten Umfang verlaufende Dichtungen garantieren eine hervorragende Dichtheit.

Die Wärmedämmung der Fenster ist nicht nur bei Niedrigenergie- und Passivhäusern wichtig. Die Wahl eines guten wärmegeprägten Fensters ist sehr wichtig, weil über die Fenster ein großer Wärmeverlust entstehen kann.



Modernes Design

Holz-Alu-Fenster sind von ihrem Charakter her für moderne Bauten bestimmt, wo Aluprofile den Charakter des Gebäudes abrunden. Daher werden einfache und saubere Formen gewählt.

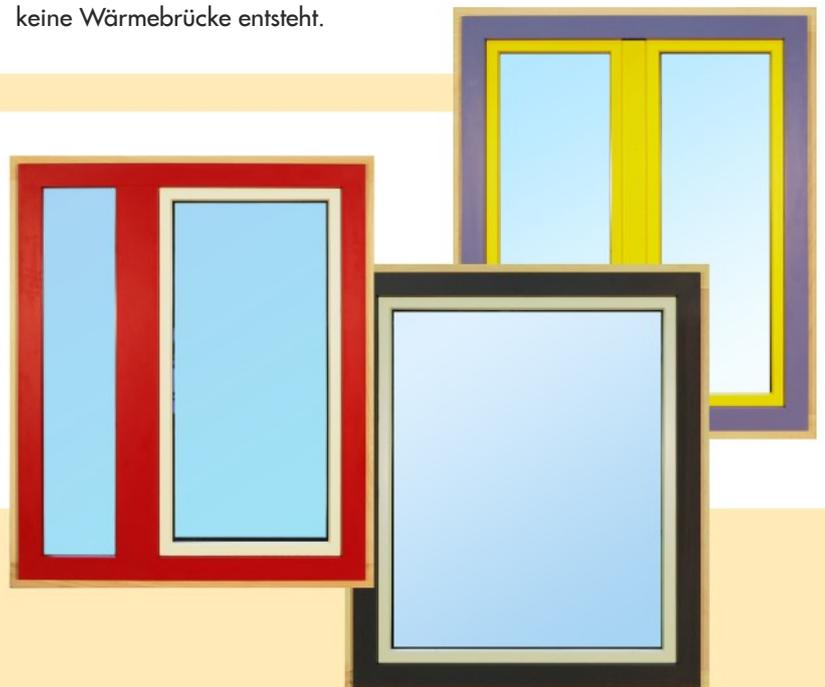


HA110
 $U_w = 0,72$

Fenstertypen

Die Fenster können unterschiedlich ausgeführt sein: einflügelig, zweiflügelig oder als Kombination eines öffnenden und eines fixen Flügels.

Die Alu-Schale reicht an den Seiten und am oberen Teil nicht bis zum Rand des Holzrahmens, damit der Rahmen des Fensters weitgehend mit der Wärmedämmung überdeckt werden kann und keine Wärmebrücke entsteht.



Sicherheitsbeschlag

Alle SLAVONA-Fenster sind standardmäßig mit einem **Sicherheitsbeschlag** versehen. Ein erhöhter Schutz gegen Einbrüche wird durch Sicherheits-Pilzzapfen gewährleistet, der beim Schließen in das Gegenstück einrastet. Alle Schließpunkte des Randbeschlages dienen der Sicherheit. In derselben Weise ist auch der zweite Flügel des zweiflügligen Fensters gesichert.

Die Fenster sind wahlweise mit einem vollständig neuen verdeckten Beschlag mit Fensterbändern von 160 kg Tragfähigkeit ausgestattet. Diese verdeckten Fensterbänder verhindern die letzte Möglichkeit des Entweichens von Luft aus dem Innenraum in die Funktionsfugen (um „traditionelle“, standardgemäße Fensterbänder herum ist eine Dichtung angebracht, die an dieser Stelle keine vollkommene Abdichtung gewährleistet).



Detailliert geschmiedete Holz-Alu Fenster

Magnetischer Kontakt – Luftkontrolle

Sicherheitsverriegelung

Komfortpilzbolzen mit integrierter Höhenverstellung



Unterer Völlig verdeckt Ecklagerpaketes

Oberer Völlig verdeckt Scherenlagerpaketes

Aufeinander abgestimmte Details – Wechselfalz

Der Wechselfalz ermöglicht die Verbindung des öffnenden und des fixen Fensterflügels in einem Fenster.



Wechselfalz – Blick von außen



Wechselfalz – Blick von innen



Oberflächengestaltung des Holzes

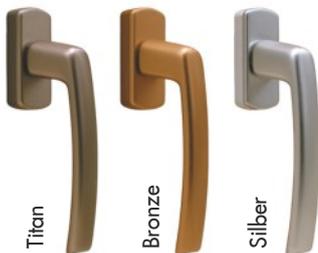
Da das Holz bereits gegen Witterungseinflüsse geschützt ist, können für Holz-Alu-Fenster Oberflächenbehandlungen verwendet werden, die den natürlichen Charakter des Holzes in größtmöglichem Maße erhalten. Standardgemäß wird das System „Natureffekt“ in verschiedenen Tönen angewendet, jedoch ist auch die Verwendung von natürlichem Öl möglich.

Die Farben der Alu-Schale wählen wir aus dem RAL-Musterkatalog.



Fenstergriff

Maco Harmony



mit Sicherung



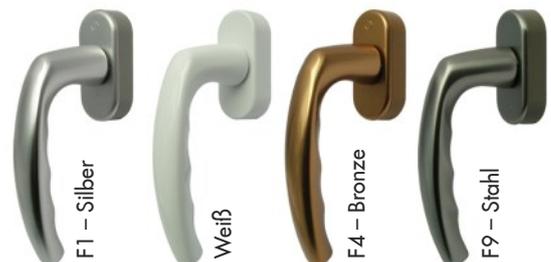
Abschlisbarer Griff



Maco Rhapsody



Hoppe Atlanta Secustic



Der patentierte Blockiermechanismus verhindert Manipulation von außen

Richtige Lüftung

Derzeit sind viele Bauwerke bereits mit einer gesteuerten Lüftung ausgestattet. Sofern dies auf Ihr Haus nicht zutrifft, vergessen Sie nicht, mehrmals täglich kurz (etwa 5 Minuten) intensiv zu lüften. Bei einer solchen Lüftung kühlt sich die Lufttemperatur für eine Weile ab, während in den Wänden u. a. akkumulierte Wärme sehr schnell für die Wiedererwärmung der Luft sorgt.

SLAVONA-Fenster sind sehr gut wärmedämmend und dichtend. Daher sparen sie Heizenergie, es entsteht keine Zugluft und die Ausbreitung unerwünschten Lärms wird verhindert.



Kontakt Zentrale: SLAVONA GmbH, Stáلكovská Str. 258, CZ-378 81 Slavonice
Tel.: +420 384 498 501, GSM: +420 734 374 179, E-mail: windows@slavona.cz



EUROPÄISCHE UNION
EUROPÄISCHER FOND FÜR REGIONALE ENTWICKLUNG
INVESTITION IN IHRE ZUKUNFT.

Ihr Verkäufer: