fenster WOLF

In den Details liegt die Qualität.

Hier die wichtigsten Konstruktionsmerkmale Ihres neuen Qualitäts-Maßfensters *holz 88r*:

Der Fensterwert	U_W Wärmedurchgangskoeffizient Fenster = 0,79 W/(m²K) nach UNI EN ISO 10077-1.
Die Konstruktion	Niedrigenergiefenster mit dreifachem Anschlag, 88mm Flügelholzstärke und 88mm Rahmenholzstärke, wetterfeste Verleimung. Für beste Stabilität und hochwertige Qualität werden Hölzer schichtverleimt (Leimbinder System). Flügel- und Rahmenhölzer werden alle längsgeschliffen und garantieren so bestes Aussehen und optimale Haltbarkeit der Anstriche. Wolf Fenster tragen das RAL-Gütezeichen, welches strengste Qualitätskontrollen hinsichtlich Konstruktion, Materialien und Fertigung voraussetzt.
Die Beschläge	Fenster und Türen alle mit Drehkippbeschlag mit Einstiegs- und Fehlbedienungssicherung. Serienmäßige Grundsicherheit gegen Einbruch durch Pilzzapfen-Schließteile und Doppelgewindeschrauben. „Thron"-Griff in titan eloxiert, weiß bzw. bronze mit farblich dazu passenden Abdeckkappen.
Die Dichtungen	TPE-Dichtung am Flügel oder Stock umlaufend ohne Schweißstellen. 2. Schallschutz Überschlagsdichtung serienmäßig.
Der Wetterschutz	Vollkommene Abdeckung des Flügels mittels einer Holztropfnase. Der Rahmen ist zudem mit einer integrierten und von außen nicht sichtbaren Wasserdrainage versehen.
Die Oberflächen-behandlung	Imprägnierung durch 2maliges Fluten als Holzschutzgrund, Endbehandlung Holzton oder deckend durch Spezialbeschichtung mit ökologischer Dickschichtlasur mit UV-Filter, welcher auf lange Zeit bestes Aussehen und Schutz garantiert.
Das Glas	Energiesparglas U_g 0,6 W/(m²K) mit einem Glasaufbau von 4:-16Ar-4-16Ar-Vsg:33.1 bzw. Vsg33.1:-16Ar-4-16Ar-Vsg:33.1 fachgerecht verlegt und verklotzt. Super Spacer-Abstandhalter $_g$ 0,031 W/(m²K) geben einen harmonischen Übergang zum Holz. Verglasungssystem innen und außen mit Silikon. Glasaufbau Legende: „**:**" = Beschichtung 0,03 ε_n oder 0,01 ε_n; „**Ar**" = Argon (Gas im Scheibenzwischenraum); „**Vsg**" = Verbundsicherheitsglas „**.1**" = 1x 0,38 mm Folie

fenster WOLF

Das Holz

Schichtverleimt 1. Qualität Fichte für transparente Farben. Für deckende Farben fingerverzinkt. Auf Sonderwunsch auch andere Hölzer.
Für Elemente mit Holzlängen von über 2500mm werden mehrteilige ineinandergreifende Hölzer (mindestlänge Keilzinkung 800mm) verwendet!
Das von uns verwendete Holz kommt aus PEFC* zertifizierter nachhaltiger Waldbewirtschaftung.

*PEFC= „Programme for the Endorsement of Forest Certification“ (Programm für die Anerkennung von Waldzertifizierungssystemen)

Die Blindrahmen

In Holzprofilrahmen mit äußerem GFK-Anschlagprofil geliefert und montiert. Das vorkomprimierte Dichtungsband außen, das vorkomprimierte Dichtungsband mit zusätzlicher seitlichen Imprägnierung innen sowie Innenversiegelung mit Silikon garantieren die Luftdichtheit.
Auf Wunsch wird der Maueranschluss zwischen Blindrahmen und Mauer (Glattstrich bzw. Holzwand erforderlich) mit einem Folienband als Dampfbremse abgeklebt.
Wichtig: Es ist Aufgabe des Kunden, dafür zu sorgen, dass die Blindrahmen vor dem Einbau der Fenster frei von Mörtel sind.

fenster WOLF

holz 88r

innen

außen