

**La qualità si vede dal dettaglio.**

**Queste le più importanti caratteristiche della Vostra nuova finestra, un prodotto di qualità superiore in legno/alluminio *holz/alu 114pff*:**

Il valore della finestra	$U_w$ valore di trasmittanza termica della finestra = 0,72 W/(m <sup>2</sup> K) secondo UNI EN ISO 10077-1.
La struttura	Serramento passivo composto da telaio mobile in legno di spessore 68mm e telaio fisso in legno di spessore 68mm e di un rivestimento esterno complanare in profilati di alluminio a giunto aperto. Profilo di tenuta a tripla battuta. Telaio ed anta sono complanari all'interno. Lo spessore totale dei battenti compreso il rivestimento in alluminio è di 114mm. Tra il legno e l'alluminio provvede del Polistirene estruso di spessore di almeno 30mm all'isolamento termico passivo. Gli elementi sono connessi insieme meccanicamente. La finestra Wolf è certificata con il marchio RAL, che impone un severo controllo di qualità sia sui materiali che compongono le finestre, che sul processo di lavorazione.
Il profilo d'alluminio	Di spessore minimo 1,5 (in lega P AL Mg Si UNI3569-66) fissato dall'esterno in modo pressoché invisibile, privo di tensione e garantendo l'espansione termica dei diversi materiali.
La ferramenta	Finestre e porte con ferramenta ad anta e ribalta nascosta in acciaio zincato con protezione anticorrosione. Idonea sezione con regolazione micrometrica nelle tre direzioni (tipo anta e ribalta). Sistema di sicurezza costituito da nottolini inferiori antistrappo e viti a doppia filettatura. Maniglia "Thron" con blocco apertura dall'esterno, in titanio anodizzato, bianco o bronzo con copri-ferramenta abbinata.
La guarnizione	3 guarnizioni di serie in TPE insensibile agli agenti atmosferici, luce e ozono senza interruzioni sugli angoli.
Il trattamento della superficie	Preparazione del fondo mediante 2 applicazioni a doccia di impregnante preservante, antitarlo, antimuffa, spazzolatura e carteggiature. Successivo trattamento finale con prodotti acrilici idrosolubili, trasparenti e coprenti, contenenti pigmenti resistenti ai raggi UV. I profili d'alluminio vengono ossidati oppure verniciati a polvere secondo una vasta gamma di colori RAL.
Il vetro	Vetro risparmio energetico $U_g$ 0,6 W/(m <sup>2</sup> K) composizione del vetro 4:-16Ar-4-16Ar-Vsg:33.1 o Vsg33.1:-16Ar-4-16Ar-Vsg:33.1, con distanziatore Super Spacer $g$ 0,032 W/(m <sup>2</sup> K). Sigillatura vetro con nastro a secco all'interno e profili di tenuta all'esterno. Descrizione vetro: „:“ = tratt. per la trasm. termica 0,03 $\epsilon_n$ o 0,01 $\epsilon_n$ ;

fenster

**WOLF**

„Ar“ = Argon (gas nell'intercapedine);  
„Vsg“ = vetro di sicurezza stratificato  
„1“ = 1x 0,38 mm pellicola

Il profilo di legno



Il falso telaio

Lamellare di abete 1° scelta, a lamelle per vernice trasparente. Per vernici coprenti e telai tutte le lamelle sono giuntate a pettine. Su richiesta anche altri tipi di legno.

Per tutti gli elementi con parti che superano lunghezze di 2500mm vengono utilizzati legni mini giuntati (lunghezza min. giunzione 800mm)! Il legno da noi utilizzato proviene da PEFC\* gestione forestale sostenibile certificata.

\*PEFC= „Programme for the Endorsement of Forest Certification“  
(certificazione della gestione forestale)

In legno, fornito e installato con profilo di battuta esterno in RPC. La guarnizione inserita all'esterno, un nastro autoespandente e la sigillatura interna garantiscono la tenuta all'aria.

Inoltre a richiesta verrà applicato un freno a vapore tra controtelaio e muro intonacato o parete in legno.

Importante: è responsabilità del cliente assicurarsi che i falsi telai siano privi di malta o altri residui prima dell'installazione delle finestre.

fenster

**WOLF**

holz/alu 114pff



interno



esterno