

Gültig bis / valido fino al: 01.2022

Datum der Ausstellung / data del rilascio: 07.01.2019

code: 01.0 0001

FINESTRAQUALITÀ



QUALITÄTSFENSTER

Il titolo "FinestraQualità" viene rilasciato dall'Agenzia per l'Energia Alto Adige-CasaClima.
Die Auszeichnung „QualitätsFenster“ wird von der Agentur für Energie Südtirol-KlimaHaus verliehen.

Produttore Hersteller	Wolf Fenster AG/SpA		
Via Straße	Förche 8 Via Foerche	Comune Gemeinde	39040 Natz-Schabs Naz-Sciaves (BZ)

Denominazione Bezeichnung	HOLZ 88		
Variante Variante	nessuna keine		
Estensione Erweiterung	nessuna keine		
		Agenzia per l'Energia Alto Adige – CasaClima Agentur für Energie Südtirol – KlimaHaus Ulrich Santa Direttore Direktor	





CARATTERISTICHE ESSENZIALI (ITT) | WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN (ITT)

Norma di prova /di classificazione Prüf- / Klassifizierungsnorm		Requisito Minimo Anforderung	Risultato di prova Prüfergebnis	
Finestra	Fenster			
Trasmittanza termica	Wärmedurchgangskoeffizient	EN 10077-2	$U_{f, medio} = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$	1,0
Permeabilità all'aria (chiuso a chiave)	Luftdurchlässigkeit (verriegelt)	EN 1026 / EN 12207	Classe Klasse 4	4
Tenuta all'acqua (chiuso a chiave)	Schlagregendichtheit (verriegelt)	EN 1027 / EN 12208	Classe Klasse 8A	E900
Resistenza al carico del vento	Widerstandsfähigkeit geg. Windlast	EN 12211 / EN 12210	Classe Klasse B4	C4/B4
Capacità portante dei dispositivi	Tragfähigkeit von Vorrichtungen	EN 14609 / EN 14351-1	Conforme Konform	si
Sostanze dannose	gefährliche Stoffe	EN 14351-1	Nessuna Keine Abgabe	si

ULTERIORI CARATTERISTICHE | SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Materiale	Material	Legno Holz ($\lambda = 0,11 \text{ W/mK}$)
Sezione del profilo telaio / anta	Profilquerschnitt Rahmen / Flügel	88 x 80 / 88 x 78
Vetro isolante	Mehrscheibenisoliervlas	$U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$ (33.1+16Ar+4+16Ar+33.1)
Distanziatore (Warmedge)	Abstandhalter Glasrand	Chromatech ultra, super spacer

ULTERIORI REQUISITI

WEITERE ANFORDERUNGEN

<p>Verifica delle temperature superficiali interne θ_{1} e θ_{2} nelle condizioni di 20°C all'interno e di -10°C all'esterno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nel giunto vetro/serramento (distanziatore) $\theta_{1} \geq 12,5^{\circ}\text{C}$ - sullo spigolo del muro e della traversa inferiore $\theta_{2} \geq 16,0^{\circ}\text{C}$ - per modulo I+II sulla soglia $\theta_{1} \geq 12,5^{\circ}\text{C}$ 	<p>Nachweis der Oberflächentemperaturen θ_{1} und θ_{2} innen bei einer Innentemperatur von 20°C und einer Außentemperatur von -10°C:</p> <ul style="list-style-type: none"> - am Kontaktpunkt Fensterrahmen/Glas (Abstandhalter) $\theta_{1} \geq 12,5^{\circ}\text{C}$ - im Eckpunkt Fensterrahmen/Wandanschluss unten $\theta_{2} \geq 16,0^{\circ}\text{C}$ - für Modul I+II auf der Bodenschwelle $\theta_{1} \geq 12,5^{\circ}\text{C}$
<p>Per i seguenti nodi:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ K1 Muro monolitico (posa centrale) ✓ K2 Muro con capotto esterno 	<p>Für folgende Bauanschlüsse:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ K1 monolithisches Mauerwerk (mittiger Einbau) ✓ K2 Mauerwerk mit WDVS
<p>I seguenti criteri vengono soddisfatti:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ la posa del vetro avviene nell'azienda e non in cantiere ✓ nessun riempimento con gas Krypton ✓ nessun utilizzo di distanziatori in alluminio 	<p>folgende Kriterien werden erfüllt:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ der Einbau der Verglasung erfolgt im Werk ✓ keine Gasfüllung mit Krypton ✓ keine Abstandhalter aus Aluminium
<p>Manuale istruzioni d'uso e manutenzione:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ una documentazione comprensibile e completa per l'uso del manufatto in modo sicuro e per la manutenzione necessaria. 	<p>Bedienungsanleitung und Wartung:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ verständliche und ausführliche Dokumentation für den sicheren Gebrauch und der erforderliche Wartung.
<p>Manuale di posa:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Manuale con disegni per il montaggio a regola d'arte 	<p>Montageanleitung:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Einbauanleitung mit Detailzeichnungen für die fachgerechte Montage

Questo documento viene rilasciato in base al Regolamento 01 - Ver. 1.8 dal 25.05.2016
Diese Urkunde ist ausgestellt mit Bezug auf die Richtlinie 01 - Ver. 1.8 vom 25.05.2016

www.agenziacasaclima.it
www.klimahausagentur.it

