

Gültig bis / valido fino al: 10.2021

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	COBOLA FALEGNAMERIA		
Via Straße	Via Valle Po 16	Comune Gemeinde	12030 Sanfront (CN)

Denominazione Bezeichnung	S 100E		
Variante Variante	nessuna keine	Gold	Gold
Estensione Erweiterung	nessuna keine	A	B
 		<p>Agenzia per l'Energia Alto Adige – CasaClima Agentur für Energie Südtirol – KlimaHaus</p>  <p>Ulrich Santa Direttore Direktor</p>	

Datum der Ausstellung / data del rilascio: 20.10.2018

code: 01.0 0049





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_{t, medio} = 1,0 W/m²K	0,9
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	E1500
Resistenza al carico del vento	Widerstandsfähigkeit geg. Windlast	EN 12211 / EN 12210	Classe Klasse B4	C5
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 (λ = 0,13W/mK)
Sezione del profilo telaio / anta	Profilquerschnitt Rahmen / Flügel	100 x 89 / 100 x 89
Vetro isolante	Mehrscheibenisoliervglas	U_g = 0,6 W/m²K (33.1PlanUltraN+16Ar+4+16Ar+4PlanUltraN)
Distanziatore (Warmedge)	Abstandhalter Glasrand	Chromatech ultra

ULTERIORI REQUISITI

WEITERE ANFORDERUNGEN

<p>Verifica delle temperature superficiali interne θ1 e θ2 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) θ1 ≥ 12,5°C - sullo spigolo del muro e della traversa inferiore θ2 ≥ 16,0°C - per modulo I+II sulla soglia θ1 ≥ 12,5°C <p>Per i seguenti nodi:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ K1 Muro monolitico (posa centrale) ✓ K2 Muro con capotto esterno ✓ K3 Parete in legno <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>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>Manuale di posa:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Manuale con disegni per il montaggio a regola d'arte 	<p>Nachweis der Oberflächentemperaturen θ1 und θ2 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) θ1 ≥ 12,5°C - im Eckpunkt Fensterrahmen/Wandanschluss unten θ2 ≥ 16,0°C - für Modul I+II auf der Bodenschwelle θ1 ≥ 12,5°C <p>Für folgende Bauanschlüsse:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ K1 monolithisches Mauerwerk (mittiger Einbau) ✓ K2 Mauerwerk mit WDVS ✓ K3 Wand in Holzbauweise <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>Bedienungsanleitung und Wartung:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ verständliche und ausführliche Dokumentation für den sicheren Gebrauch und der erforderliche Wartung. <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.klimahauseragentur.it

Gültig bis / valido fino al: 10.2021

Datum der Ausstellung / data del rilascio: 20.10.2018

code: 01.0 0049

