

SERRAMENTO IN LEGNO COLLEZIONE MODELLO „INTEGRA“ PROFILO 90

SEZIONI	Anta	90x78mm - 90x91mm(per serramenti con serratura)
	Telaio	90x79mm
ASSEMBLAGGIO	Profili in legno	Giunzione a 90° in controsagoma e fissaggio con giunzione meccanica “SFS Intec” mediante bussola e viti appositamente progettate.
FERRAMENTA DI SOSTEGNO	Finestra/Portafinestra	Sistema aria 12mm e scostamento 13mm, Anta battente con cremonese a più punti di chiusura, cerniere DK e rostri di sicurezza ad incasso nel nodo telaio/anta. Anta ricevente con asta a leva, cerniere DK e rostri di sicurezza ad incasso nel nodo telaio/anta. Sistema di ferramenta standard MAICO Multimatic colore argento. A richiesta sistema di ferramenta “Multipower” con cerniere a scomparsa. A richiesta trattamento “MAICO TRICOAT” ovvero trattamento superficiale con sovrapposizione di più strati protettivi mediante cataforesi e verniciatura (zincatura, strato di conversione e verniciatura organica) per una massima resistenza alla corrosione. Di serie su tutte le varianti il meccanismo Anta/Ribalta.
GUARNIZIONI	Tenuta tecnica	N°1 guarnizione in Elastomero termoplastico colore Ral 9010 o Ral 8017 su telaio e n°2 guarnizioni in schiuma uretanica inserite in apposite cave nell'anta disponibili nelle colorazioni Ral 9010 o Ral 8017.
	Tenuta Vetro	Sigillatura a secco mediante n°1 guarnizione in Elastomero termoplastico.
GOCCIOLATOIO	Finestra/Portafinestra	Per finestre: profilo inferiore del telaio in legno e scarico acque meteoriche ricavato nello stesso o, a richiesta, profilo inferiore del telaio in alluminio colore bronzo o argento applicato sul legno. Per portefinestre e a richiesta su finestre: soglia ribassata in alluminio a taglio termico MAICO TRANSIT altezza 24mm in conformità alla legge 13/89.
VETRO	Finestra/Portafinestra	Doppio vetrocamera spessore totale 40mm con canaline distanziatrici in alluminio $\psi=0,08$ W/mK spessore 12mm ed

		<p>intercapedini riempite con gas Argon, composto da vetri "Saint Gobain" stratificati lato interno ed esterno 33.1 e lastra monolitica 4mm extrachiario intermedia.</p> <p>Coating basso emissivo lato interno e trattamento bassoemissivo su lastra esterna con speciale coating selettivo "4Stagioni".</p> <p>$U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$.</p> <p>A richiesta canaline distanziatrici Swisspacer" $\psi=0,03 \text{ W/mK}$.</p> <p>A richiesta lastre ad alto abbattimento acustico Saint Gobain "Silence".</p>
COPRIFILI	Interni	Stessa essenza della finestra 10x55mm su 3 o 4 lati.
	Esterni	A richiesta stessa essenza della finestra 10x55mm su 3 o 4 lati.
VERNICIATURA	Legno	<p>Verniciatura integrale dei singoli pezzi che compongono la finestra con applicazione dei prodotti mediante robot antropomorfo automatico.</p> <p>Per colori mordenzati: ciclo di verniciatura a 3 mani con impregnante a flowcoating, fondo a trasparente a flowcoating e finitura specifica per esterno a spruzzo con spessori 270-300μm. Per colori Laccati: ciclo di verniciatura a 3 mani con impregnante a flowcoating, fondo a spruzzo con spessore 200-220μm e finitura specifica per esterno a spruzzo con spessore 250-270μm.</p>
MATERIALI	Telaio/Anta	<p>Profili in legno lamellare con incollaggio D4 composti da n°4 lamelle con le due esterne in lista intera (o giuntate mediante finger joint) e lamelle centrali in finger joint.</p> <p>Essenze: Abete lista intera o finger Joint – Pino lista intera o finger joint – Okoumè lista intera, Rovere lista intera, Frassino lista intera, Larice lista intera.</p>
	Maniglia	<p>Martellina DK in alluminio HOPPE nelle colorazioni argento, bronzo e oro. Di serie disponibili modelli "New York" o "Toulon".</p> <p>A richiesta altre maniglie a catalogo. Per serramenti con serratura possibilità di maniglia passante e cilindro europeo.</p>

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Codice identificativo	Finestra in legno mod. Perfecta-01FIN9090	
Lotto e anno di costruzione	NNNN-ww/2017	
Produttore	Dear srl – Via lago dei Tartari, 3 – 00012 – Guidonia - Rm	
Laboratorio accreditato	GBD LAB gmbh – Steinebach 13a – A-6850 – Dornbirn	
CARATTERISTICHE	NORMA DI CLASSIFICAZIONE	PRESTAZIONE
Trasmittanza termica nodo finestra (Uf)	UNI EN ISO 10077-2	0,9W/m ² K per legni superteneri e 1,1W/m ² K per legni teneri, 1,3W/m ² K per legni medi, 1,4W/m ² K per legni duri
Trasmittanza termica nodo Porta-finestra (Uf)	UNI EN ISO 10077-2	1,0W/m ² K per legni superteneri e 1,2W/m ² K per legni teneri, 1,3W/m ² K per legni medi, 1,4W/m ² K per legni duri
Tenuta all'acqua finestra	UNI EN ISO 1027-12208	Classe E1500
Tenuta all'acqua portafinestra	UNI EN ISO 1027-12208	Classe 9A
Permeabilità all'aria	UNI EN 1026-12207	Classe 4
Resistenza al carico del vento	UNI EN 12211-12210	C5
Capacità portante dispositivo di sicurezza	UNI EN 14351-1	Conforme
Forze di manovra	EN 13115-1	Classe 1
Proprietà Vetrocamera	UNI EN ISO 10077-1	Ug = xx W/m ² K g = x,xx