

SERRAMENTO IN LEGNO MODELLO „AGILE”

SEZIONI	Anta	68x78mm - 68x91mm (per serramenti con serratura)
	Telaio	68x79mm
ASSEMBLAGGIO	Profili in legno	Giunzione a 90° in controsagoma e fissaggio con giunzione meccanica “SFS Intec” mediante bussola e viti appositamente
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. A richiesta su tutte le varianti 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	Vetrocamera spessore 28mm composto da vetri stratificati sul lato interno 33.1 e lastra monolitica 4mm con coating basso emissivo e, ove richiesto dalla normativa, vetro stratificato interno ed esterno e coating

		<p>bassoemissivo su lastra esterna. A richiesta vetrocamera spessore 28mm con composizione: 33.1 – intercapedine 16mm riempita con gas Argon – 33.1 e trattamento bassoemissivo su lastra esterna con speciale coating selettivo “4Stagioni” - “Saint Gobain” ($U_g = 1,0W/m^2K$). Canalina distanziatrice in alluminio colore argento $\psi=0,08 W/mK$. A richiesta canalina distanziatrice “Swisspacer” $\psi=0,03 W/mK$. 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°3 lamelle con le due esterne in lista intera (o giuntate mediante finger joint) e lamella centrale 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. Modelli disponibili di serie: “New York” o “Toulon”.</p> <p>A richiesta altre maniglie a catalogo. Per serramenti con serratura possibilità di maniglia passante e cilindro europeo.</p>

REQUISITI	NORMA DI CLASSIFICAZIONE	CARATTERISTICHE
Trasmittanza termica nodo finestra (U_f)	UNI EN ISO 10077-2	1,2W/m ² K per legni superteneri e 1,4W/m ² K per legni teneri, 1,5W/m ² K per legni medi, 1,7W/m ² K per legni duri.



Tenuta all'acqua	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	C4
Capacità portante dispositivo di sicurezza	UNI EN 14351-1	conforme
Forze di manovra	EN 13115-1	Classe 1