

Scheda prodotto



Thermo80 Finestre in legno e legno/alluminio Finestre con rivestimento

- Certificato PAS 24
- FSC® (FSC® C003983)
- ISO 9001
- ISO 14001



Thermo80 a doppio vetro



Thermo80 Alu Quadrato



Thermo80 a triplo vetro



Thermo80 Alu Standard



Thermo80 Alu Quadrato



Tenuta all'acqua = Classe 9A



Il valore di trasmittanza termica $U = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$



Permeabilità all'aria = Classe 4



Resistenza al carico del vento = Classe C5



Thermo8o

Prodotto Le finestre e porte finestra Sokolka Alu-Timber T&T prodotte con i nostri standard, una gamma completa di finestre ad apertura interna, telai fissi, porte per terrazze con rivestimento esterno in alluminio, con legno all'interno.

Costruzione

Struttura in legno Legno lamellare - 3 o 4 strati di spessore. Strato esterno solido (senza "giunto a pettine") o laminato a misura ("giunto a pettine").

Materiale Pino, meranti o rovere. Utilizziamo esclusivamente una materia prima naturale: il legno. Il nostro legno proviene da foreste gestite e certificate FSC® e da altre fonti controllate. In qualità di detentore del certificato FSC® (FSC® C003983), stiamo etichettando tutti i nostri prodotti come certificati FSC®. FSC® - certificato solo per il pino. Nelle nostre finestre usiamo il legno della migliore qualità. Che sta crescendo lentamente, sta bene asciugando e poi smistamento.

Rivestimenti in alluminio Fissaggio con clip sintetiche assicura che il rivestimento in alluminio non sia a diretto contatto con il legno, consentendo la ventilazione e il drenaggio in tutte le aree necessarie.

Vetro Doppio o triplo con distanziale nero TGI caldo o distanziale nero Multitech, vetro a basse emissioni, vetro disponibile: laminato di sicurezza classe 2b2, temprato, classe di sicurezza P2 e P4, selettivo - limita la penetrazione dell'energia solare, riflessivo, ornamentale, opaco.

- Vetro triplo: fino a - Ug=0,6 W/(m²K) - larghezza 40mm, Vetro doppio: fino a - Ug=1,2 W/(m²K) - larghezza 28mm

Parametri Il valore di trasmittanza termica U:
- finestre con vetro triplo Uw=0,9 W/m²K
- finestre con vetro doppio Uw=1,3 W/m²K .
Parametri acustici Rw=32-41dB (a seconda del tipo di vetro scelto)

Finitura

Verniciatura Sistemi di finitura completamente di fabbrica:
- Vernici all'acqua a 3 strati - tavolozza colori RAL
- 4 strati di colori trasparenti con struttura visibile in legno



Chiusure in alluminio Verniciato a polvere nei colori RAL.

Raccordi

Tipo SIEGENIA TITAN AF, raccordi con gancio anti-effrazione e microventilazione.

Opzioni Cerniere a scomparsa SIEGENIA AXXENT 24, TBT - inclinazione prima di ruotare, ferramenta anti-effrazione classe RC2

Opzioni di apertura A battente, ad anta-ribalta, a vasisdas, porta-finestra alzante scorrevole, porta-finestra scorrevole a ribalta, a bilico orizzontale, a bilico verticale, Vettratura fissa nel telaio.

Funzioni aggiuntive Limitatore di apertura, ribaltabile a più livelli, ferramenta anti-effrazione, il sistema di chiusura HAU TAU permette di inclinare l'anta superiore dal livello del pavimento.

Attrezzatura

Standard Maniglie, micro ventilazione, limitatore di rotazione della maniglia, gancio per raccordi antifurto, gocciolatore termico, bordo caldo Thermix all'interno delle vetrate.



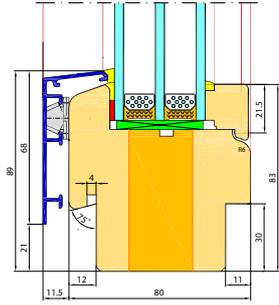
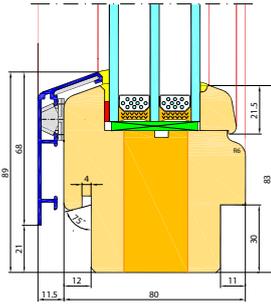
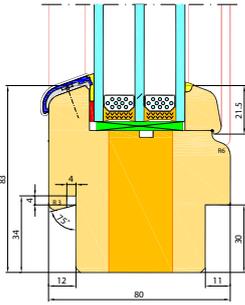
Opzioni Bocchette, barre, diversi tipi di vetro, opzioni di accessori aggiuntivi, porte balcone con soglia bassa, porte a battente e scorrevoli, accessori come davanzali, zanzariere, coprifili interni ed esterni.

Thermo80

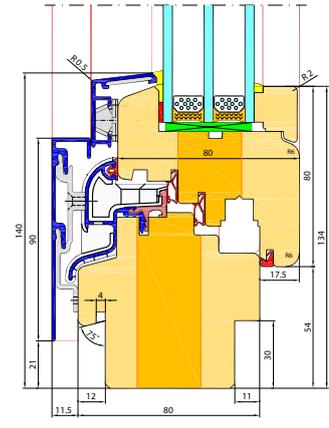
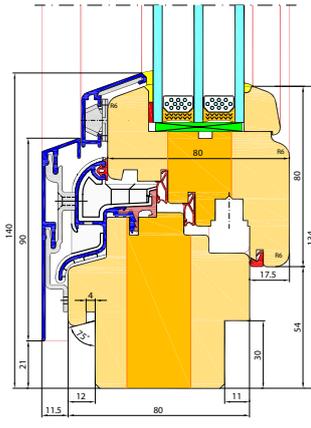
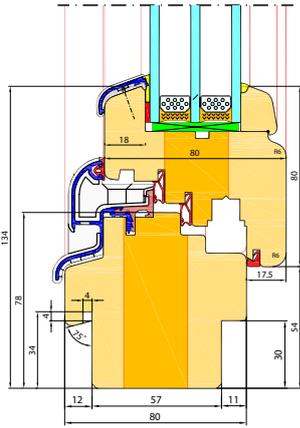
Thermo80 Alu

Thermo80 Quadrato

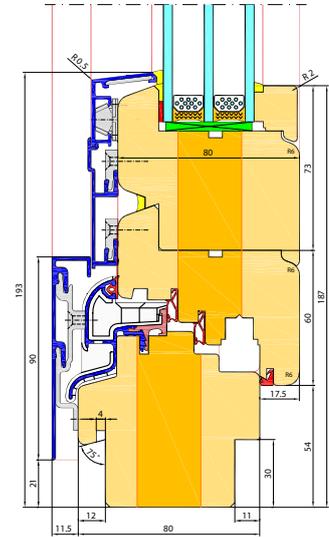
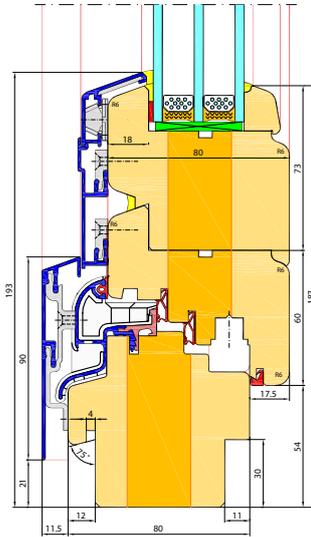
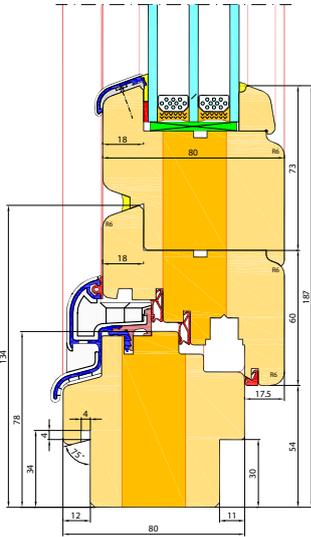
Sezione: la soglia in vetrina



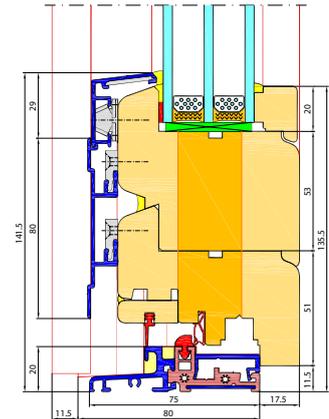
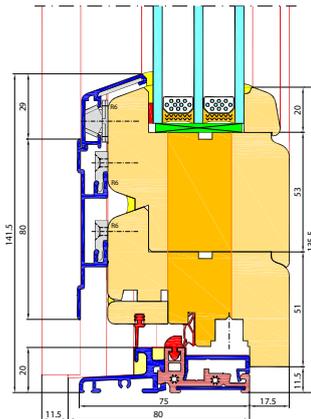
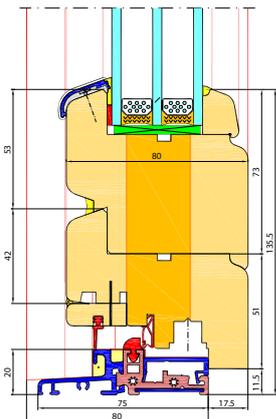
Sezione: la soglia in legno della finestra di apertura

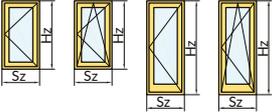
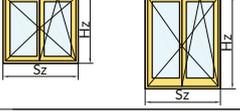
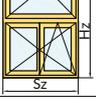
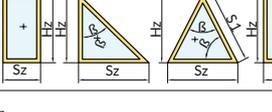
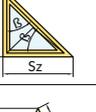
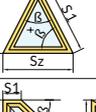
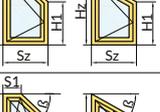
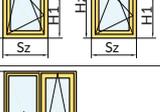
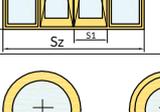
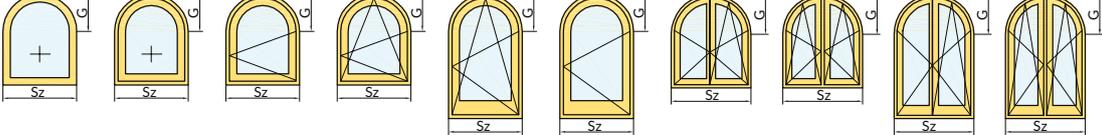
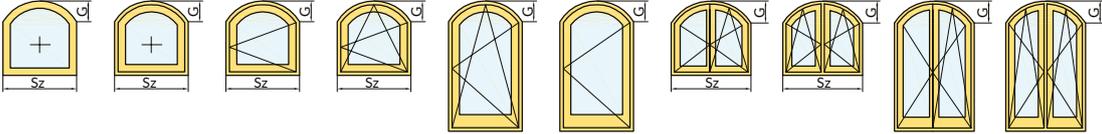


Sezione: la soglia in legno della porta del balcone



Sezione: la soglia bassa della porta del balcone



Tipo di finestra		Larghezza della finestra		Altezza della finestra		Angolo	larghezza dell'elemento		Altezza dell'elemento	Altezza dell'arco	
		Sz minimum	Sz maximum	H _z minimum	H _z maximum	β minimum	S1 minimum	S1 maximum	H1 minimum	G	
	THERMO80	450	2400	450	1550						
	THERMO80 ALU	450	2400	450	1550						
	THERMO80	470	1470	550	2700						
	THERMO80 ALU	470	1470	550	2700						
	THERMO80	850	2470	550	2700						
	THERMO80 ALU	850	2470	550	2700						
	THERMO80	850	2570	550	2700						
	THERMO80 ALU	850	2570	550	2700						
	THERMO80	850	2400	1150	3400						
	THERMO80 ALU	850	2400	1150	3400						
	THERMO80	300	2700	300	2700	32°	300		300		
	THERMO80 ALU	300	2700	300	2700	35°	300		300		
	THERMO80	690		690		32°					
	THERMO80	600		600		32°	600				
	THERMO80	550		600		32°	320		500	È possibile di realizzare delle costruzioni di finestre trapezoidali rivestite in legno dopo una conferma da parte del dipartimento tecnologico di Sokolka	
	THERMO80	550		800		32°	320		500		
	THERMO80	1710	3700	1130	2700		810	2030			
	THERMO80 ALU	1710	3700	1130	2700		810	2030			
	THERMO80	2900	3700	1130	2700		710	1640			
	THERMO80 ALU	2900	3700	1130	2700		710	1640			
							Le finestre ad arco sono disponibili in versione in legno senza rivestimento in alluminio. È possibile di realizzare finestre ad arco FIX con rivestimento in alluminio dopo una conferma da parte del dipartimento tecnologico di Sokolka. La gamma dettagliata delle dimensioni delle finestre ad arco richiede la conferma da parte del dipartimento tecnologico di Sokolka.				
											G = 1/2Sz
											G < 1/2Sz

Le dimensioni massime possono essere limitate dopo il superamento del peso massimo ammissibile dell'anta. Altre dimensioni possono essere realizzate dopo una conferma da parte del dipartimento tecnologico.