



Produzione e  
posa porte  
ed infissi  
in legno

## Scheda tecnica

### INFISSI linea Legno Vetro - VITRUM

Data e  
revisione:

13/04/2017 -  
Rev. 0

Prodotto	<b>Tipologia</b>	Finestra in legno con finitura esterna in vetro e profili mnimi in alluminio
	<b>Collezioni</b>	Vitrum-68 e Vitrum-80
	<b>Componenti</b>	Anta, Telaio, Vetrocamera, Ferramenta, Guarnizioni, Coprifili
	<b>Permeabilità all'aria</b>	4 - valore secondo Norme EN 1026:2001 e UNI EN 12207:2000
	<b>Tenuta all'acqua</b>	E1200 / 7A - valore secondo Norme EN 1027:2001 e UNI EN 12208:2000 ( finestra e portafin. )
	<b>Resistenza al vento</b>	C5 / C3- valore secondo Norme EN 12211:2001 e UNI EN 12210:2000 ( finestra e portafin. )
	<b>Capacità portante</b>	CONFORME - secondo Norme UNI EN 14351-1 e UNI EN 14609
	<b>Resistenza all'urto</b>	5 - secondo Norma 13049 ( corpo molle e pesante )
	<b>Trasmittanza termica telaio</b>	Vari <b>W/m2k</b> - valore secondo Norme UNI EN ISO 10077/1:2002 , inteso per il solo elemento telaio escluso vetro .
	<b>Trasmittanza termica complessiva</b>	(di serie) $U_w = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$ secondo norma UNI EN ISO 10077-1 , con dimensioni e vetro stratigrafia standard . Possibilità di ottenere valori a richiesta . Contattare il Servizio Tecnico
<b>Abbattimento acustico</b>	Vari , contattare Ufficio Tecnico	

Descrizione costruttiva	<b>Materiale</b>	legno lamellare
	<b>Anta</b>	(di serie) 65x68 mm (LxS), predisposizione per alloggiamento vetrocamera da mm 28 a mm 44 , (di serie) 65x80 mm (LxS), predisposizione per alloggiamento vetrocamera da mm 39 a mm 56
	<b>Telaio</b>	(di serie) 80x68 mm o 80x80 (LxS), con asolature integrate per scarico acqua . Possibilità di aumentare le larghezze per integrazione di mostre di finitura , boiserie etc ... Per le porte balcone è previsto l'utilizzo di soglie in alluminio a norma abbattimento barriere architettoniche .
	<b>Assemblaggio</b>	Giunzioni a controprofilo con spinatura, giunzioni a pettine "Minizinken" con spinatura.
	<b>Incollaggio</b>	Nella giunzione vengono usate colle viniliche ad alto potere collante D3/D4 secondo la norma UNI EN 204
	<b>Coprifilo</b>	(di serie) 50x10 mm piatti su 3 o 4 lati

Vetrocamera	<b>Finestra</b>	(di serie) basso emissivo	NB.: il nostro ufficio tecnico valuta la possibilità di modifiche per esigenze diverse
	<b>Portafinestra</b>	(di serie) basso emissivo (antinfortunistico obbligatorio con vetrata a meno di 1m da terra secondo UNI 7697)	

Guarnizioni	<b>Anta</b>	N°1 coestrusa resistenze ad invecchiamento per agenti atmosferici, raggi UV, ozono e temperature da -40 °C a +180 °C
	<b>Telaio</b>	N°2 coestruse esistenze ad invecchiamento per agenti atmosferici, raggi UV, ozono e temperature da -40 °C a +180 °C

Ferramenta	<b>Cerniere e Accessori</b>	Ferramenta a nastro , cerniere portata 150 kg standard sia in configurazione a bandiera che anta-ribalta, oppure anuba doppio gambo con regolazione tridimensionale su serramenti con apertura a bandiera o con serratura di sicurezza . Possibilità di inserimento ferramenta a scomparsa con 150 Kg di portata .
	<b>Chiusura, Serratura</b>	a nastro, su richiesta serratura di sicurezza multipunto con utilizzo di sezione maggiorata per l'anta
	<b>Maniglia</b>	(di serie) in alluminio massiccio con finitura argento F1, oppure su richiesta



Produzione e  
posa porte  
ed infissi  
in legno

## Scheda tecnica INFISSI linea Legno Vetro - VITRUM

Data e  
revisione:

13/04/2017 -  
Rev. 0

<b>Verniciatura</b>	<b>Trattamenti</b>	Procedimento eseguito con prodotti ecologici idrosolubili (a base d'acqua). Prima fase con applicazione di fondo, fase finale con applicazione finitura a spruzzo. Il procedimento è eseguito per laccati con finiture RAL o NCS. Per le finiture legno in aggiunta mano di colorante. Le superfici vengono completamente rifinite con carteggiatura a mano
	<b>Imballi</b>	<b>Anta</b> <b>Telaio</b> <b>Coprifilo</b>
<b>Utilizzo</b>	<b>Posa in opera</b>	Eseguito da personale qualificato
	<b>Limiti d'utilizzo</b>	Evitare usi impropri
	<b>Manutenzione</b>	Manutenzione ordinaria di pulizia con straccio umido o detersivi non aggressivi Manutenzione straordinaria eseguita da personale qualificato
<b>Smaltimento</b>	<b>Imballaggi</b>	Il materiale utilizzato per l'imballo è riciclabile
	<b>Prodotto</b>	Al termine dell'installazione del prodotto tutti i suoi componenti e relativi accessori non utilizzati devono essere smaltiti in conformità alle norme vigenti e non dispersi nell'ambiente
<b>Posa in opera</b>	<b>Stoccaggio</b>	In luogo asciutto e pulito. Il materiale dovrà essere collocato in modo da non subire deformazioni e protetto dai raggi UV.
	<b>Operazioni preliminari</b>	Prestare massima attenzione per evitare danneggiamenti all'apertura degli imballi, al posizionamento degli elementi
	<b>Posa in opera</b>	Assicurarsi che l'elemento da montare corrisponda alle caratteristiche dimensionali del vano e particolari. Utilizzare gli accessori a corredo. La posa deve essere effettuata da personale qualificato con esperienza
<b>Accessori Optional</b>	<b>Ferramenta</b>	Antieffrazione, domotica, sensori pioggia, allarmi, antipanico, controllo degli accessi, accesso biometrico o con badge... etc... Contattare il Servizio Tecnico
	<b>Anta</b>	Vetrature, sezioni e profili particolari. Contattare il Servizio Tecnico
<b>Tipologie di lavorazione</b>	<b>Dimensioni max</b>	Tipologia rettangolare a trapezio e arco. Dimensioni massime realizzabili variabili in base alla tipologia di forme, componenti etc... (valutare insieme al Servizio Tecnico)
	<b>Tipologie</b>	a 1 / 2 / 3 / 4 ante, tipologia a finestra o porta balcone con soglia a norma abbattimento barriere architettoniche. Contattare il Servizio Tecnico
<b>Garanzia prodotto</b>	<b>Descrizione</b>	La garanzia è valida 24 mesi dalla data di fatturazione e copre difetti imputabili alla fabbricazione ed ai relativi componenti. Eventuali difetti dovranno essere segnalati entro e non oltre 7 gg dalla data di consegna del materiale. La garanzia decade in caso di utilizzi impropri, errata posa in opera, danni provocati dall'utilizzo e incuria. Non sono previsti risarcimenti per eventuali danni causati. La garanzia non copre i danni provocati dall'usura derivante l'utilizzo. La garanzia è valida solo in caso di avvenuto regolare pagamento del dovuto.