

DESIGN
E TECNOLOGIA

A MISURA
DELLE TUE PROSPETTIVE

GLEM
SERRAMENTI IN PVC





IL PVC È IL PROTAGONISTA

Gli infissi in PVC (cloruro di polivinile) presentano caratteristiche importanti quali il design, elevati valori termici e grande durezza. I nostri serramenti forniscono il migliore equilibrio tra efficienza energetica e benessere con le loro eccellenti qualità. La nostra Azienda utilizza esclusivamente profili in PVC adatti per il clima severo (classe S) richiesti dal mercato italiano.



RISPARMIO ENERGETICO

Grazie alla nostra tecnologia, puoi risparmiare fino al 68% di energia evitando le perdite prodotte dai tradizionali infissi.



IGNIFUGO

Il PVC è un materiale resistente al fuoco grazie alla componente di cloruro che, in caso d'incendio, viene rilasciata e blocca la combustione.



SICUREZZA DI PRIMA QUALITÀ

Le nostre finestre ti offrono un'elevata sicurezza grazie a rinforzi e ferramenta di prima qualità garantendo un'ottima resistenza ai tentativi di effrazione e scardinamento.



ASSENZA DI MANUTENZIONE

I profili in PVC non necessitano di alcuna manutenzione particolare, è sufficiente utilizzare un panno morbido con acqua tiepida e detergente neutro.



COMFORT E PROTEZIONE DA INTEMPERIE

Con i nostri infissi sei protetto dal caldo, dal freddo e dalle intemperie (pioggia, grandine, vento, etc) per godere di un perfetto benessere.



PRODOTTI CERTIFICATI

Tutte le materie prime da noi utilizzate sono sottoposte a test che ne mettono alla prova la durabilità e le proprietà termoisolanti, ottenendo risultati tra i migliori sul mercato. Questo ci permette di garantire i nostri serramenti.



ISOLAMENTO ACUSTICO

Puoi eliminare il fastidio del rumore e dei suoni provenienti dall'esterno. Grazie a vetri fonoassorbenti, che consentono la dissipazione del suono, è possibile raggiungere livelli di isolamento acustico estremamente elevati.



ECOLOGIA

I nostri profili in PVC hanno un ciclo di vita di oltre 50 anni e sono al 100% Riciclabili. Anche la nostra Azienda si impegna in prima persona a rispettare l'ambiente, utilizziamo infatti energia rinnovabile per il nostro ciclo produttivo.



SERRAMENTI MADE IN ITALY

La nostra Azienda unisce alle più avanzate tecnologie la cura dei dettagli e la professionalità esclusive del Made in Italy garantendo, allo stesso tempo, la scrupolosa applicazione ed il rispetto delle normative vigenti.

LA PERFEZIONE È DIETRO L'ANGOLO

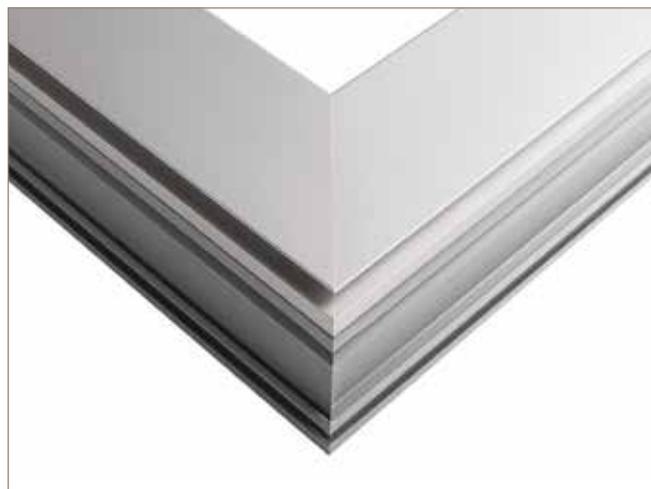
L'UNIONE PERFETTA TRA L'EFFICIENZA
DEL PVC E L'ESTETICA IMPECCABILE
DEI MATERIALI PIÙ NOBILI

**V-Perfect è la prima ed unica tecnologia
al mondo che, eliminando completamente
dall'angolo il cordolo di saldatura,
consente di ottenere finestre
in PVC esteticamente
perfette.**

Un nuovo standard che porta al massimo le potenzialità del PVC. Grazie a una tecnologia brevettata che consente una giunzione dei profili perfettamente allineata eliminando ogni precedente difettosità, la finestra in PVC può vantare una qualità di finitura negli angoli che non ha nulla da invidiare ai telai realizzati in legno o alluminio. Un risultato sorprendente, fino ad oggi non raggiungibile con qualsiasi altro metodo di saldatura.

LA RIVOLUZIONE È NELLA **SALDATURA**

La perfezione della saldatura garantisce **un'estetica** mai raggiunta prima nei serramenti in **PVC**. **L'assenza del cordolo** evita la colorazione dell'angolo dopo la lavorazione, che dopo pochi anni si sbiadisce e rovina l'estetica della finestra. Questa nuova tecnologia garantisce anche una maggiore resistenza meccanica rispetto alla tradizionale saldatura.



FINITURE DI TENDENZA E TECNICA SUPERIORE

La finestra è una scelta importante che viene definita secondo il proprio gusto e le proprie esigenze. L'ampia scelta di forme, finiture e colori dei profili, accessori e vetri, consentono di soddisfare qualsiasi richiesta, offrendo soluzioni che spaziano tra diversi stili, dal classico al moderno. Per i nostri vetri applichiamo il distanziatore interno **Warm Edge**, la cosiddetta canalina calda. Questo permette di ottenere valori di isolamento termico ancora più elevati e di evitare il formarsi di condensa negli angoli del vetro posti in locali particolarmente umidi. Di serie prevediamo Warm Edge di colore nero RAL 9005, ma è disponibile anche di colore bianco RAL 9016, grigio extra chiaro RAL 7035 e grigio RAL 7040.



I TRE LIVELLI DI PERSONALIZZAZIONE



V+ PORTATA 100 KG

Punto di chiusura di sicurezza sopra e sotto, apertura a ribalta, microventilazione controllata, nottolini ogni ca. 700 mm di chiusura per aumentare la stabilità e la tenuta (anche su lato cerniera e anta secondaria).



VS+ PORTATA 100 KG

Ferramenta di sicurezza in acciaio certificata RC2. Oltre alla dotazione della V+, dispone di ulteriori punti di sicurezza.



N+ PORTATA 80/150KG

Oltre la dotazione della V+ dispone di cerniere nascoste alla vista, per uno stile elegante e curato esteticamente.

 chiusure di sicurezza  chiusure di tenuta  cerniera a vista  cerniera nascosta



Le nostre martelline sono in alluminio con tecnologia **Secustik®**, in grado di ostacolare l'azionamento dall'esterno della stessa, impedendo lo spostamento irregolare della ferramenta. Finiture: Bianco, Argento, Bronzo ed Ottone.

Profili disponibili in bianco massa o rivestiti con pellicole acriliche **resistenti ai raggi UV** per adattarsi al tuo stile.



SISTEMA PLATINUM 84

Sistema con profili in PVC estrusi con mescole in classe S (clima Severo) con spessore di 84 mm per il telaio e per l'anta, 3 guarnizioni in TPE multifunzionali, 6 camere differenziate. La finestra **PLATINUM 84** stabilisce nuovi standard per i serramenti grazie alla sua straordinaria efficienza energetica. È un sistema in grado di soddisfare qualsiasi esigenza costruttiva, nuove costruzioni classificate come casa passiva o ristrutturazioni ad elevato risparmio energetico.



Possibile impiego di vetri fino a 55 mm

Vetri consigliati:

vetro doppio finestre 4-18=33.1 Ug=1.0

vetro doppio porte finestre 33.1-16=33.1 Ug= 1.0

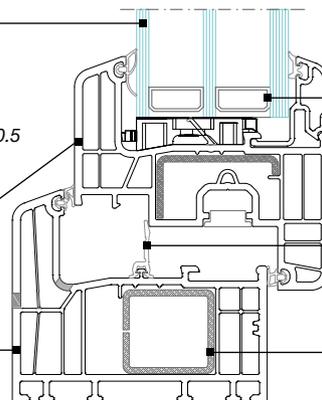
vetro triplo finestre 4=18-4exc-18=33.1 Ug=0.5

vetro triplo porte finestre 33.1=18-4exc-15=33.1 Ug=0.5

*sono disponibili tantissimi altri vetri,
perfetti per qualsiasi necessità*

Anta a gradino per migliorare il design

Profilo a 6 camere con profondità 84 mm



Distanziatore Termico Warm Edge e gas argon all'interno del vetro camera

Sistema a 3 guarnizioni di battuta in TPE

Rinforzi in acciaio per garantire maggiore stabilità e sicurezza

PRESTAZIONI *

Trasmittanza termica Profilo (Uf)	Trasmittanza termica media finestra (Uw)	Permeabilità all'aria (UNI EN 12207)	Permeabilità all'acqua (UNI EN 12208)	Resistenza al carico del vento (UNI EN 12210)
0,95 W/mqK	0,7 W/mqK (con vetro Ug=0.5) 1,0 W/mqK (con vetro Ug=1.0)	CLASSE 4	CLASSE 9A	CLASSE C4/B4

* I valori possono subire variazione in funzione delle tipologie, misure e caratteristiche tecniche.

SISTEMA GOLD 70

Sistema con profili in PVC estrusi con mescole in classe S (clima Severo) con spessore di 70 mm per il telaio e per l'anta, 2 guarnizioni in TPE multifunzionali, 5 camere differenziate. La finestra **GOLD 70** ha una linea morbida ed al contempo estremamente elegante, grazie agli accattivanti accenti di rotondità degli spigoli sia sul lato interno ed esterno; si integra perfettamente sia in contesti rustici e in ristrutturazioni che in costruzioni moderne.



Possibile impiego di vetri fino a 42 mm

Vetri consigliati:

vetro doppio finestre 4-18=33.1 Ug=1.0

vetro doppio porte finestre 33.1-16=33.1 Ug= 1.0

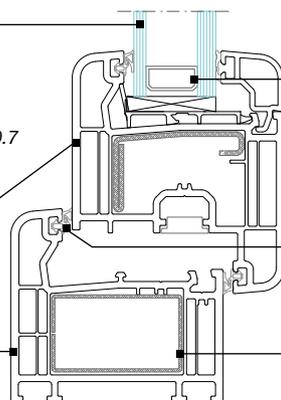
vetro triplo finestre 4=14-4exc-12=33.1 Ug=0.7

vetro triplo porte finestre 33.1=12-4exc-12=33.1 Ug=0.7

*sono disponibili tantissimi altri vetri,
perfetti per qualsiasi necessità*

Anta a gradino per migliorare il design

Profilo a 5 camere con profondità 70 mm



Distanziatore Termico Warm Edge
e gas argon all'interno del vetro camera

Sistema a 2 guarnizioni di battuta in TPE

Rinforzi in acciaio per garantire
maggiore stabilità e sicurezza

PRESTAZIONI *

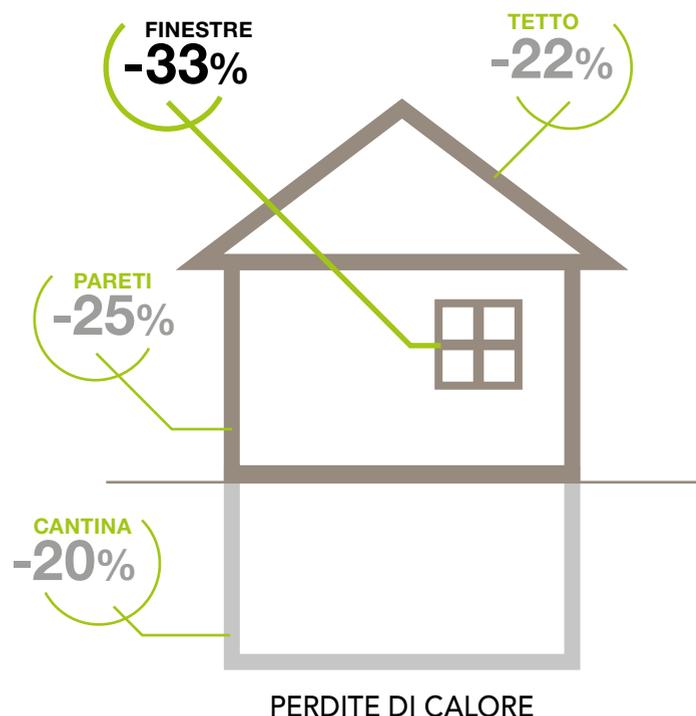
Trasmittanza termica Profilo (Uf)	Trasmittanza termica media finestra (Uw)	Permeabilità all'aria (UNI EN 12207)	Permeabilità all'acqua (UNI EN 14351)	Resistenza al carico del vento (UNI EN 14351)
1,3 W/mqK	1,0 W/mqK (con vetro Ug=0.7) 1,2 W/mqK (con vetro Ug=1.0)	CLASSE 4	CLASSE 8A	CLASSE C3/B4

* I valori possono subire variazione in funzione delle tipologie, misure e caratteristiche tecniche.

UN INVESTIMENTO CHE CONVIENE

Risparmiare denaro e risorse è possibile con i nostri serramenti in PVC. La scelta di nuove finestre termoisolanti è un investimento che si ripaga rapidamente. Guardando all'attuale prezzo dei combustibili, per un'abitazione unifamiliare, è possibile risparmiare diverse centinaia di euro l'anno. Allo stesso tempo potrete anche godere di un maggiore comfort abitativo.

Lo sai che il **33%** delle perdite di calore di un'abitazione avviene attraverso le porte e le finestre? Grazie alla nostra tecnologia puoi **risparmiare fino al 68% di energia** evitando le perdite prodotte dai classici infissi.



Ti dimostriamo come	SERRAMENTO VECCHIO legno con vetro singolo	SERRAMENTO NUOVO PVC PLATINUM 84
Appartamento medio	ZONA CLIMATICA E	ZONA CLIMATICA E
Combustibile	GAS METANO	GAS METANO
Valore termico	4,6 W/mqK	0,7 W/mqK
Numero serramenti	6	6
Risparmio annuo spesa riscaldamento	-	- 300 €/anno
Riduzione annua CO ₂	-	- 915 Kg



OLTRE A QUESTA IMMEDIATA CONVENIENZA, POTRAI USUFRUIRE, GRAZIE AI NOSTRI SERRAMENTI, DEGLI INCENTIVI FISCALI CHE TI CONSENTIRANNO DI AVERE UN DOPPIO RISPARMIO



GLEM
SERRAMENTI IN PVC

Sede Legale: Via dell'Aeronautica, 10 - 24035 CURNO (BG)
Sede Produttiva: Via Friuli, 14/14A - 24044 DALMINE (BG)
T. +39 035 006 2211 - F. +39 035 006 2210
glem@glemserramenti.com

www.glemserramenti.com

Le migliori finestre in PVC le trovi da:

