

**PB**<sup>®</sup>  
**FINESTRE**

# IRIS PVC

L'attenzione al design e la varietà di stili e colori offerti

## DETTAGLIO PROFILO

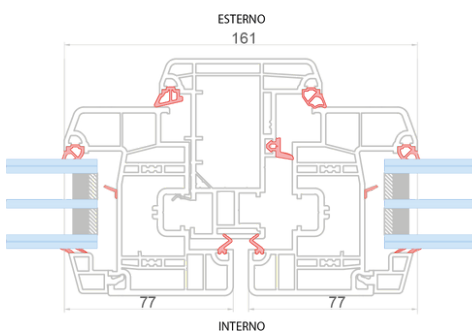
TELAIO A **6** CAMERE  
ANTA A **6** CAMERE  
SPESSORE VETRO FINO A **53mm**  
PROFONDITÀ PROFILO **86mm**  
NODO CENTRALE **160mm**



[WWW.PBFINESTRE.IT](http://WWW.PBFINESTRE.IT)

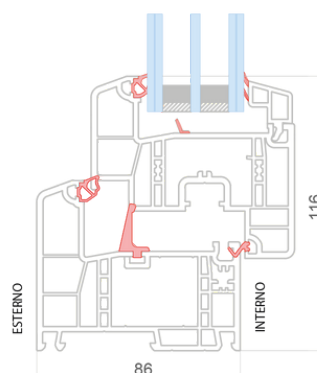
### SEZIONE ORIZZONTALE

Nodo Centrale



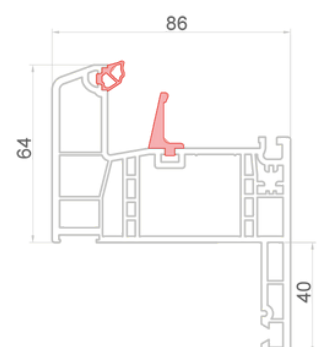
### SEZIONE VERTICALE

Telaio 72



### VARIANTE TELAIIO

Telaio Restauro 64/40



## CARATTERISTICHE DI SERIE



### PVC RIGENERATO

Le finestre sono realizzate mediante l'impiego di PVC riciclato di qualità. Biodegradabile, riciclabile, atossico, ignifugo ed ecologico, è un materiale moderno, riciclato di qualità che garantisce alti standard di resistenza, leggerezza e prestazioni termo-acustiche.



### MANIGLIA TOULON

Maniglia Toulon di Hoppe è realizzata con materiali prestigiosi di aziende certificate. Maniglia di design, funzionale e di alto livello con un ottimo rapporto qualità-prezzo.



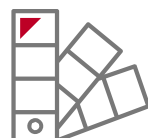
### VETROCAMERA ENERGY GLASS®

Vetrocamera con canalina nera a bordo caldo e coating Planitherm Infinity by Saint Gobain basso emissivo e selettivo (Ug: 1,0 W/m<sup>2</sup>K per vetrocamera singola e Ug: 0,6 W/m<sup>2</sup>K per vetrocamera doppia).



### MICROVENTILAZIONE

Progettiamo per utilizzare l'energia in modo efficiente, contribuendo a ridurre il consumo e minimizzare l'impatto ambientale. Resistenti all'acqua, all'aria e agli agenti esterni, le nostre finestre hanno ottenuto le certificazioni più elevate per l'isolamento acustico e l'efficienza energetica.



### AMPIA GAMMA DI COLORAZIONI

Corpo base in PVC rigenerato di diversi colori consente di abbinare 42 pellicole decorative della cartella colori REHAU per ottenere l'estetica ricercata del progetto.



### GARANZIE

Grazie alle qualità prestazionali e all'affidabilità delle nostre finestre, abbiamo ottenuto prestigiose certificazioni da parte di Istituti Internazionali e siamo in grado di rilasciare per i profili in PVC bianchi garanzie di 10 anni, mentre i profili rivestiti sono garantiti per 5 anni.



### SALDATURA PERFETTA

La tecnologia di saldatura elimina completamente dall'angolo il cordolo di saldatura, permettendo un risultato ottimale dal punto di vista estetico e dai giunti che risultano allineati.



### FERRAMENTA

Cerniere tridimensionali registrabili con meccanismo anta/ribalta di serie; copri-cerniere in PVC colore argento. Asta a leva per la chiusura inferiore e superiore dell'anta passiva. A richiesta possibilità di inserimento di ferramenta a scomparsa. Cremonese in acciaio silver con 2 punti di chiusura anti-effrazione.



### SICUREZZA

Forniamo a tutti i i nostri infissi una forte capacità di rallentare e bloccare i tentativi di effrazione. Tutte le nostre linee sono dotate di ferramenta certificata e, a richiesta, tale resistenza può raggiungere livelli di sicurezza più elevati, secondo la necessità, fino al massimo grado di sicurezza RC2. Inoltre, l'antifurto a contatto elettrico integrato è compatibile con tutti i sistemi di domotica.

## PERFORMANCE TECNICHE

**Classe di Resistenza alla Permeabilità all'Aria\***  
(secondo la Norma di test UNI EN 1026 - 2001 e la Norma di classificazione UNI EN 12207 - 2000)

### Classe 4

Indica quanto l'infisso riesce ad essere permeabile rispetto all'aria che passa attraverso di esso alla pressione di 600 Pa, che corrisponde ad un vento di velocità 115 Km/h

**Classe di Resistenza di Tenuta all'acqua\***  
(secondo la Norma di test UNI EN 1027 - 2001 e la Norma di classificazione UNI EN 12208 - 2000)

### Classe 9A per le finestre, Classe 5A per portefinestre

Indica la capacità dell'infisso a non essere attraversato dall'acqua sotto la pressione di 750 Pascal

**Classe di Resistenza al Carico del Vento\***  
(secondo la Norma di test UNI EN 12211 - 2001 e la Norma di classificazione UNI EN 12210 - 2000)

- Classe C2
- Classe B3

Indica la capacità dell'infisso di resistere alla pressione esercitata dal vento ad una determinata velocità

**Certificazione Abbattimento Acustico\*\***

Fino a **48dB** per le sezioni di spessore **53mm**  
(con vetro 44.1 stadipl silence Plaintherm Infinity +16 argon gas +33.1 stradipt protect)

**Certificazioni delle prestazioni termiche\*\***

Valori raggiungibili Uf: **0,75 W/m<sup>2</sup>K** nella versione con spessore **53mm**  
Fattore Solare: **G=0,35**

**Dichiarazione di Conformità Europea**



### Marchio CE

Prodotti conformi alla norma europea EN 14351-1. Tutte le nostre finestre sono marchiate CE, secondo legge, per garantire la massima tranquillità e sicurezza in casa tua.

\* come da certificazioni in nostro possesso rilasciate dall'Istituto ROSENHEIM

\*\*come da certificazioni rilasciate dall'Istituto GIORDANO



Le descrizioni non sono vincolanti. L'azienda si riserva di apportare tutte le modifiche che saranno ritenute necessarie. PB FINESTRE WINDOWS AND DOORS è un marchio di proprietà di IWDT SRL a socio unico. Tutti i diritti riservati.