

Infisso in pvc

FENIX

Gentile Cliente,

La ringraziamo per aver scelto P&C s.r.l. per il suo intervento di ristrutturazione. Questa scheda è progettata per fornire informazioni dettagliate sulle caratteristiche tecniche del prodotto acquistato.

ISTRUZIONI IMPORTANTI PER LA SICUREZZA

- **AVVERTENZA:** Per garantire la sicurezza delle persone, è essenziale seguire attentamente queste istruzioni.
- **CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI:** Assicurarsi di mantenere questo documento per future consultazioni.

Nota: P&C s.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso. Qualsiasi intervento non autorizzato da P&C s.r.l. (come manomissioni o modifiche tecniche) durante il periodo di garanzia annullerà immediatamente la garanzia stessa. In tali casi, P&C s.r.l. non sarà responsabile per danni o obblighi derivanti da tali interventi non autorizzati.

SCHEDA TECNICA

Sistema in PVC multicamera con elevate prestazioni termoacustiche, progettato per applicazioni residenziali e pubbliche. Fenix è disponibile in configurazioni a una o due ante, con ampia possibilità di personalizzazione estetica e funzionale.

Struttura e Materiali

- **Materiale profili:** PVC rigido estruso, struttura multicamera
- **Sistema di tenuta:** doppia o tripla guarnizione in EPDM
- **Profondità telaio:** 70 mm (standard Ideal 5000)
- **Rinforzi interni:** acciaio zincato nei profili principali
- **Ferramenta:** ferramenta perimetrale con punti di chiusura multipli e predisposizione per microventilazione e sicurezza

Prestazioni Termiche e Acustiche

Caratteristica	Finestra 1 anta	Finestra 2 ante	Norma di riferimento
Trasmittanza termica Uw	1,30 – 0,80 W/m ² ·K	1,30 – 0,80 W/m ² ·K	EN 10077
Prestazione acustica Rw	30 – 38 dB	30 – 38 dB	EN 14351

Valori variabili in funzione della composizione vetrata e del tipo di canalino utilizzato.

Tenuta e Resistenza

Caratteristica	Finestra 1 anta	Finestra 2 ante	Norma di riferimento
Resistenza al carico del vento	C5 / B5	C2	EN 12210
Tenuta all'acqua	6A	6A	EN 12208
Permeabilità all'aria	Classe 3	Classe 3	EN 12207
Forze di azionamento	Classe 1	Classe 1	EN 13115
Capacità portante dispositivi sicurezza	350 N	350 N	EN 14609
Rilascio di sostanze pericolose	NPD	NPD	-
Resistenza meccanica	NPD	NPD	EN 13049

Tipologie Realizzabili

- Finestra 1 anta
- Finestra 2 ante
- Portafinestra 1 anta
- Portafinestra 2 ante
- Fisso con fermavetro
- Vasistas (apertura a ribalta superiore)
- Configurazioni speciali su richiesta (archi, trapezi, ante maggiorate)

Vetraggio

- **Spessore vetro supportato:** fino a 41 mm
- **Configurazioni disponibili:** vetro doppio o triplo, stratificato, basso emissivo, selettivo
- **Canalino distanziatore:** Warm Edge (valore Ψ tipico: 0.032 W/m·K)

Finiture

- Ampia gamma di pellicole decorative effetto legno, opache o satinare
- Possibilità di bicolore (interno/esterno)
- Compatibilità con rivestimenti esterni in alluminio (su richiesta)

SCHEDA TECNICA

TAVOLE TECNICHE

