

UNICO

**Massime prestazioni
in un unico sistema**



 **DAUNIA**
INFISSI ITALIANI





Benvenuti in Daunia

Welcome to Daunia

Infissi italiani dal 1990

“

Da oltre 30 anni, Daunia rappresenta l'eccellenza italiana nel settore dei serramenti. Grazie alla nostra vasta esperienza, alle competenze specifiche e alle partnership strategiche con i nostri fornitori, offriamo prodotti innovativi e servizi di alta qualità, supportati da una rete capillare di rivenditori affidabili. La nostra professionalità e dedizione sono al servizio della tua sicurezza e del comfort della tua casa.

Una casa bella, luminosa e protetta si riconosce dalle finestre.

Italian windows and doors since 1990

For over 30 years, Daunia has represented Italian excellence in the window and door sector. Thanks to our vast experience, specific skills and strategic partnerships with our suppliers, we offer innovative products and high-quality services, supported by a widespread network of reliable dealers. Our professionalism and dedication are at the service of your safety and your comfort in your home.

A beautiful, bright and protected house can be recognised by its windows.

”





Perché scegliere Daunia?

Why Choose Daunia?

Elevati standard di qualità

Ci muoviamo costantemente verso la perfezione grazie a una ricerca stilistica e tecnologica. La selezione accurata delle materie prime che utilizziamo ci permette di produrre infissi di altissima qualità e di lunga durata, in grado di soddisfare le esigenze dei nostri clienti.

High-quality standards

We are constantly moving towards perfection through stylistic and technological research. Careful selection of raw materials enables us to produce top-quality, long-lasting windows and doors that meet our customers' needs.

Siamo 100% italiani

I prodotti Daunia sono il risultato di una strategia aziendale che pone al centro la valorizzazione dell'artigianato italiano. Siamo orgogliosi di offrire ai nostri clienti prodotti di alta qualità, certificati e garantiti fino a 10 anni.

100% Italian made

Daunia products are the result of a corporate strategy that focuses on enhancing Italian craftsmanship. We are proud to offer our customers high-quality products, certified and guaranteed with a warranty for up to 10 years.

Orientati al cliente

La filosofia Daunia prevede un servizio di consulenza tecnica e commerciale di alto livello, supporto pre e post-vendita e una cura costante alle esigenze dei clienti, con un personale altamente qualificato in ogni fase di lavorazione.

Customer-oriented

The Daunia philosophy includes a high level of technical and commercial advice, pre- and post-sales support and constant attention to customer needs, with highly qualified staff at every stage.

Consegna rapida e puntuale

Tutti i prodotti Daunia sono accuratamente imballati e spediti in tutta Italia tramite i nostri mezzi aziendali. Grazie a una gestione degli ordini attenta e precisa, siamo in grado di rispettare le tempistiche e di garantire una consegna rapida e puntuale.

Fast and punctual delivery

All Daunia products are carefully packaged and shipped across Italy using our company vehicles. Thanks to careful and precise order management, we are able to meet deadlines and guarantee fast and punctual delivery.

I vantaggi del PVC

Advantages of PVC

Il materiale scelto per la realizzazione degli infissi Daunia è il PVC che si caratterizza per gli innumerevoli vantaggi. Tra questi spiccano il basso impatto ambientale, le elevate prestazioni di isolamento termo-acustico, nonché le ottime performance in termini di robustezza e resistenza.

We chose PVC as the main material for Daunia window and door frames because of its countless advantages. These include low environmental impact, high thermal-acoustic insulation performance, and excellent performance in terms of strength and resistance.

Efficienza energetica

Grazie alla bassa conduttività del PVC, gli infissi Daunia garantiscono i migliori valori di trasmittanza termica in qualsiasi abitazione, un elevato isolamento termo-acustico e un significativo risparmio energetico.

Energy efficiency

Thanks to the low conductivity of PVC, Daunia window and door frames guarantee the best thermal transmittance values in any home, high thermal acoustic insulation and significant energy savings.

Rispetto ambientale

Scegliere un infisso in PVC significa agire in modo ecocompatibile. L'ottimo isolamento termico permette una notevole riduzione dei costi di riscaldamento e, di conseguenza, le emissioni di gas serra. Inoltre, al termine del suo ciclo, il PVC è interamente riciclabile.

Respect for the environment

Choosing a PVC window or door means acting in an environmentally friendly way. Excellent thermal insulation allows for a significant reduction in heating costs and, consequently, greenhouse gas emissions. Even better, at the end of its cycle, PVC is entirely recyclable.

Durevole nel tempo

Il PVC una volta stabilizzato in fase di produzione, mantiene inalterata la sua consistenza e bellezza nel corso del tempo.

Durability over time

Once stabilised during production, PVC retains its consistency and beauty over time.

Ridotta manutenzione

Materiale estremamente robusto, il PVC resiste all'usura del tempo e alle intemperie e non richiede alcuna manutenzione straordinaria, garantendo una durata superiore agli altri materiali e una manutenzione ridotta al minimo.

Low maintenance

An extremely robust material, PVC withstands the wear and tear of time and weather and requires no extraordinary maintenance, guaranteeing a longer service life (compared to other materials) and minimal maintenance.

V-Perfect

V-perfect è l'innovativa tecnologia che elimina completamente dall'angolo il cordolo di saldatura e conferisce alla finestra Daunia un ulteriore valore aggiunto. Un nuovo standard che consente una giunzione dei profili perfettamente allineata e rende inimitabile la qualità di finitura Daunia.

V-Perfect

V-perfect is the innovative technology that completely eliminates the weld seam from frame corners and adds value to the Daunia window. A new standard that allows a perfectly balanced profile joining and makes the Daunia finishing quality impeccable.



V-PERFECT
TECHNOLOGY

Il sistema Unico

Unico system

Le finestre e porte finestre in pvc Unico si presentano con un **design iconico e di tendenza**. Riescono a donare un livello di estetica superiore con ottime performance in termini di isolamento e di antieffrazione, grazie all'unione di PVC e rinforzi in acciaio zincato. I profili lineari e squadrati, grazie ai fermavetri stondati e tagliati a 45°, consentono di realizzare dei progetti unici.

*Unico PVC windows and French windows present themselves with an **iconic and elegant design trend**. They manage to donate a level of superior aesthetics with excellent performance in terms of isolation and anti-burglary, thanks to the union of PVC and galvanized steel reinforcements. The linear and squared profiles, thanks to the glazing beads rounded and cut at 45°, allow you to create unique projects.*

Plus Additions



GRIGLIETTA DI AERAZIONE

Nasconde le antiestetiche asole di aerazione superiore del telaio.

VENTILATION GRILLE

Hides the unsightly upper ventilation slots in the frame.



TAPPO DI FISSAGGIO

Copre le viti utilizzate per il fissaggio.

FASTENING CAP

Covers the screws used for fastening.



ROBUSTEZZA E RESISTENZA

Resiste allo stress termico e meccanico.

ROBUSTNESS AND RESISTANCE

Resists thermal and mechanical stress.



BATTUTA DI 9MM DALL'ANTA

Garantisce leggerezza al design della finestra.

REBATE OF 9MM FROM THE SASH

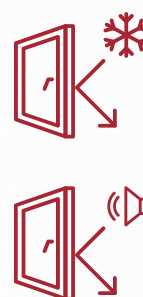
Guarantees lightweight to the window design.

Con i rinforzi in acciaio zincato più isolamento e sicurezza

With galvanized steel reinforcements more isolation and security

Il sistema Unico, dotato di rinforzi in acciaio zincato, protegge a 360° ogni tipologia di indoor. Con una battuta di 9 mm dell'anta, le finestre e porte finestre Unico semplificano il design ottimizzando gli spazi. Presentano i tradizionali fori di scarico acqua frontali per far defluire la pioggia senza creare danni, anziché il tipico bancalino di alluminio. Il sistema Unico è provvisto di ferramenta ROTO NX Sil level 6", basata sul già collaudato sistema "NT", ma con maggiore efficienza, sicurezza, comfort e resistenza alla corrosione.

The Unico system, with repairs in galvanized steel reinforcements, protects every type of interior at 360°. With a sash rebate of 9 mm, Unico windows and French windows simplify the design by optimizing space. They have traditional front water drainage holes to let the rain drain away without causing damage, rather than the typical aluminum bench. Unico system has ROTO NX Sil level 6" hardware, based on the already tested "NT" system, but more efficiency, safety, comfort and resistance to corrosion.





Armonia tra estetica e funzionalità

Harmony between aesthetics and functionality

Unico rappresenta la giusta armonia tra estetica e funzionalità. La presenza di rinforzi in acciaio zincato all'interno del PVC conferisce una solida protezione agli ambienti domestici. Inoltre, il PVC è noto per le sue eccellenti proprietà isolanti, contribuendo a mantenere una temperatura interna confortevole e a ridurre il consumo energetico. Questa sinergia tra materiali di alta qualità assicura un prodotto durevole, esteticamente gradevole e altamente efficiente sotto ogni aspetto.

Unico represents the right harmony between aesthetics and functionality. The presence of galvanized steel reinforcements inside the PVC gives solid protection to domestic environments. Additionally, PVC is known for its excellent insulating properties, helping to maintain a comfortable indoor temperature and reduce energy consumption. This synergy between high quality materials ensures a durable, aesthetically pleasing and highly efficient product in every respect.



Inquadra il QR Code e scopri di più.
Scan the QR code and find out more.



Dettagli tecnici

Technical Details

Trasmittanza termica

NODO (Uf)	1,0 W/m ² K
VETRO (Ug)	1,1 W/m ² K
COMPLESSIVO (Uw)	1,20 W/m ² K

Uw fino a **0,83 W/m²K** (con adeguato vetraggio).

Uw: valori termici dei singoli componenti dell'infixo (telaio e vetrage).

Thermal transmittance

NODE (Uf)	1,0 W/m ² K
GLASS (Ug)	1,1 W/m ² K
COMBINATION (Uw)	1,20 W/m ² K

Uw up to **0,83 W/m²K** (with appropriate glazing).

Uw: thermal values of the individual frame components (frame and glazing).

Caratteristiche tecniche

- 6 camere a profondità costruttiva da 76mm
- Doppia guarnizione battuta + guarnizione centrale
- Rinforzi in acciaio zincato in massa di spessore adeguato e di notevoli dimensioni
- Guarnizione saldata ai giunti obliqui
- Vetrocamera certificati ad alto isolamento termico e acustico con canalina Warm Edge
- Possibilità di inserire vetrocamera fino a 60 mm di spessore
- Ferramenta Roto NX, antieffrazione con anta a ribalta di serie per la corretta aerazione degli ambienti
- Prodotto 100% Made in Italy
- 100% riciclabile

Technical specifications

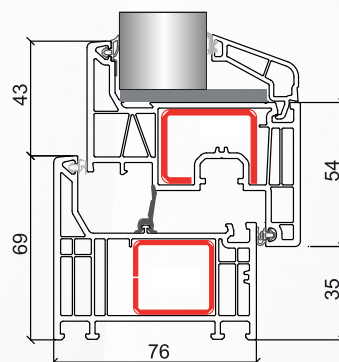
- 6 chambers with a construction depth of 76mm
- Double rabbet seal + central seal
- Galvanised steel reinforcements with a thickness of notable dimensions
- Welded seal on slanted joints
- Certified Double glazing featuring high-level heat and sound insulation with Warm Edge duct
- Possibility to use double glazing up to 60 mm thick
- Roto NX, burglar-proof metal hardware with bottom hung casement as standard for the correct ventilation of the room
- Product 100% Made in Italy
- 100% recyclable

Il profilo costruttivo

Il profilo in PVC si contraddistingue per numero e disposizione delle camere che lo costituiscono. A seconda del numero delle camere cambia il flusso del calore da dentro a fuori: più camere garantiscono un isolamento termico migliore. Unico si compone di **6 camere**, con una **profondità costruttiva di 76 mm**. Con adeguato vetraggio, queste strutture consentono di raggiungere valori **Uw di 0,77 W/m²K**.

Construction profile

The PVC profile is characterised by the number and arrangement of its chambers. Depending on the number of chambers, the flow of heat from inside to outside changes - more chambers provide better thermal insulation. Unico consists of **6 chambers**, with a **construction depth of 76 mm**. With appropriate glazing, these structures allow **Uw values up to 0,77 W/m²K**.



Unico: eleganza e resistenza senza compromessi

*Unico: uncompromising elegance
and resistance*



Il vetro

Glass

Il vetro che utilizza Daunia ha un **potere di isolamento, termico e acustico**, in grado di incidere notevolmente sul comfort abitativo. I valori che misurano queste caratteristiche sono: il coefficiente termico, espresso in Ug, e l'abbattimento acustico, espresso in Db. A un basso valore Ug corrisponde un elevato isolamento termico invece, a un alto valore Db corrisponde un maggiore abbattimento dei rumori. Inoltre, per migliorare ulteriormente le prestazioni termiche e acustiche del vetro, abbiamo aggiunto **il Gas Argon e la canalina a bordo caldo**, Warm Edge, che permettono a Unico di performare in maniera ottimale anche a temperature molto basse.

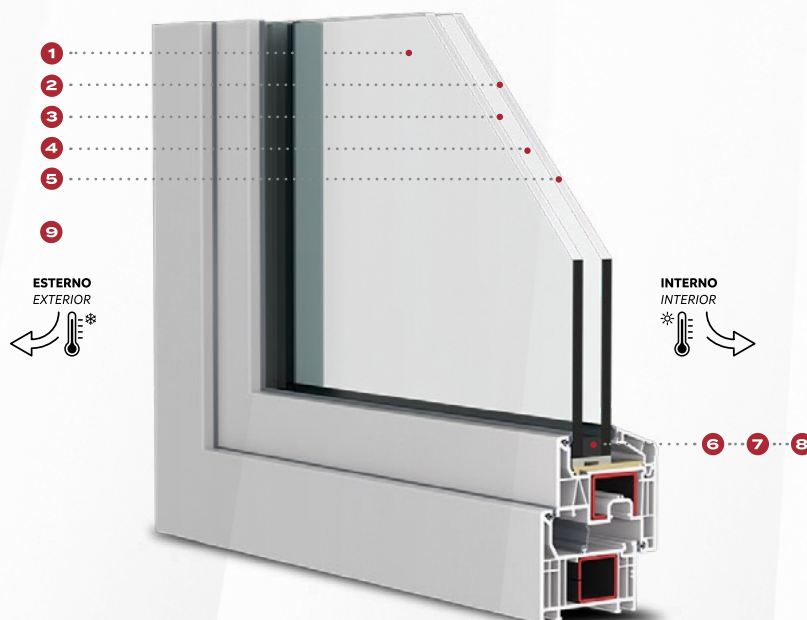
*Daunia uses glass that has an **insulating power, both thermal and acoustic**, which can significantly increase living comfort. The values measuring these characteristics are: the thermal coefficient, expressed in Ug, and acoustic insulation, expressed in Db. A low Ug value corresponds to high thermal insulation; a high Db value corresponds to higher noise abatement. In addition, to further improve the thermal and acoustic performance of the glass, we added **Argon gas and Warm Edge Technology**, which enable Unico to perform optimally even at very low temperatures.*

Vetro di serie Ug 1,1 W/m²K

- 1 - Lastra esterna 6 mm (3+3)
- 2 - Lastra interna 6 mm (3+3)
- 3 - Sistema basso emissivo o selettivo
- 4 - Riempimento della camera con Gas Argon al 90%
- 5 - Bordi vetri sfilattati
- 6 - Distanziatore termico Warm Edge PSI 0,038
- 7 - Sali anti-umidità
- 8 - Sigillante
- 9 - Trasmissione luminosa TL 80% e fattore solare FSg 60%

Standard glass Ug 1,1 W/m²K

- 1 - Outer sheet 6 mm (3+3)
- 2 - Inner sheet 6 mm (3+3)
- 3 - Low-emission or selective system
- 4 - Chamber filled with 90% argon gas
- 5 - Frayed glass edges
- 6 - Warm Edge 0,038 PSI thermal spacer
- 7 - Anti-moisture salts
- 8 - Sealant
- 9 - Light transmission TL 80% and solar factor FSg 60%



La ferramenta

Hardware System

Altra componente fondamentale in un serramento è la ferramenta che, oltre a garantire il buon funzionamento dello stesso, deve essere adatta a tutte le zone climatiche e proteggere contro le effrazioni in maniera efficace.

Another fundamental component in a window and door frame is the hardware, which, in addition to ensuring proper functioning, must be suitable for all climate zones and protect against break-ins effectively.

Daunia utilizza ferramenta ROTO NX, un sistema:

- collaudato per 30.000 cicli di apertura a battente e 20.000 a ribalta;
- con trattamento speciale della superficie "RotoSil Nano";
- resistente alle più estreme condizioni ambientali.

Daunia's ROTO NX hardware is a system:

- tested for 30.000 opening and closing cycles and 20.000 tilt cycles;
- with special RotoSil Nano surface treatment;
- resistant to the most extreme environmental conditions.

La sicurezza di serie RC1

RC1 class security system



DISPOSITIVO FALSA MANOVRA
Impedisce l'inserimento della ribalta con anta aperta.

FALSE OPERATION DEVICE
Prevents the engagement of the tilt-and-turn mechanism with the sash open.



ASTA A LEVA PLUS
Dispositivo in grado di azionare contemporaneamente più punti di chiusura dell'anta secondaria.

LEVER-OPERATED ESPAGNOLETTE PLUS
Device that simultaneously secures several locking points of the secondary sash.



CHIUSURE CON NOTTOLINO TONDO + INCONTRO
Diversi punti di chiusura con nottolino a perno semplice con incontro.

LOCKS WITH SHOOT BOLT + STRIKER PLATE
Several shoot bolt and striker plate locking points.



CHIUSURE ANTIEFFRAZIONE
Elevata protezione antiscasso grazie ai punti di chiusura con nottolino a fungo abbinato a incontro di sicurezza.

ANTI-BURGLARY LOCKS
Locking points with mushroom cams combined with security striker plates provide higher protection against burglary.



MICROVENTILAZIONE
Consente un ricambio d'aria evitando formazioni di muffe.

MICRO-VENTILATION
Allows a change of air and prevents mould formation.



MANIGLIA TOULON CON CHIUSURA SEKUSTIK
Blocca la manipolazione forzata dall'esterno.

TOULON HANDLE WITH SECUSTIK CLOSURE
Blocks forced movement from the outside.

La sicurezza di serie RC2

RC2 class security system



CHIUSURE SUPPLEMENTARI ANTIEFFRAZIONE
Impedisce l'inserimento della ribalta con anta aperta.

ADDITIONAL ANTI-BURGLARY LOCKS
Prevents the engagement of the tilt-and-turn mechanism with the sash open.



PIASTRA ANTITRAPANO
Piastra di protezione della cremone per evitare l'attivazione della maniglia dall'esterno.

ANTI-DRILL PLATE FITTINGS
Espagnolette protection plate to prevent activation of the handle from the outside.



MANIGLIA CON CHIAVE
Assicura un ulteriore livello di protezione.

HANDLE WITH KEY
Provides additional protection.





CONTATTI
CONTACTS



Zona industriale SS 89 km. 9,800
Apricena (FG) – ITALIA



(+39) 0882.64.76.96



info@dauniaserramenti.it



RIVENDITORE AUTORIZZATO
AUTHORISED DEALER

