

**Internorm®**



**NOVITÀ 2016**

# LA NATURA PIÙ BELLA DENTRO CASA

La nuova finestra in legno/alluminio HF410

**I-tec Core**

NUOVA TECNOLOGIA  
PIÙ VARIETÀ DI COLORI

OGIA  
OLORI

# UNA NUOVISSIMA CORNICE PER L'ESTETICA DELLA VOSTRA CASA

---

CON LA NOSTRA NUOVA  
FINESTRA IN LEGNO/ALLUMINIO  
**HF 410.**

Il nostro I-tec Core è il nucleo di questa rivoluzionaria finestra: per la massima stabilità e solidità.

Con una finestra Internorm di rovere, frassino o larice vi portate a casa un pezzo di natura. Con un design sempre di grande stile, intramontabile nel suo effetto estetico.

Anche quando le nostre finestre sono realizzate nel medesimo legno, ognuna è davvero un pezzo unico: nell'elegante diversità delle venature e nella rifinitura a mano. Il legno è un materiale vivo: lo si vede e lo si tocca. Qualità eccellente e bellezza naturale sono il centro d'attrazione.

**Internorm®**



---

ROVERE VINTAGE

---



---

ROVERE DECAPATO BIANCO

---



---

ROVERE GRIGIO

---



---

ROVERE TINTA NOCE

---

## ECLETTICA COME LA VITA

---

SUPERFICI E COLORI  
VERSATILI CREANO  
ATMOSFERE ABITATIVE  
SUGGESTIVE

I loft londinesi con locali dai soffitti alti, con pavimenti di assi e pareti in laterizi sono caratteristici dello stile vintage oggi di tendenza. Colori chiari e materiali naturali contraddistinguono gli ambienti abitativi di Copenhagen, mentre lo stile purista è tipico invece nelle abitazioni della Berlino creativa. Colori caldi e originalità rappresentano la dolce vita italiana.

Questo stile dell'abitare sono diversissimi tra loro, ma altrettanto versatili sono le superfici e i colori delle nostre finestre. I soli componenti in comune sono l'I-tec Core, il nucleo della finestra, e il guscio in alluminio all'esterno altamente resistente alle intemperie.

**Internorm®**

# TUTTA NATURA

---

## SUPERFICI CHE ESALTANO LA NATURALEZZA DEL LEGNO

La natura delle Alpi si riflette nell'aura romantica e nostalgica degli svizzeri. Un soffio di eleganza e modernità inimitabili aleggia nello stile di vita dei parigini. Diversamente elegante, ma comunque ricca di stile, classica e solida è l'anima naturale di Vienna.

Tre città tanto diverse tra loro con una passione comune per tradizione, stile e materiali naturali. Internorm trasferisce questo senso del vivere nelle sue finestre dall'estetica assolutamente ricercata. Lasciatevi ispirare!



---

## ROVERE NATURALE

---

naturale  
naturale spazzolato



---

FRASSINO

---

naturale



---

LARICE

---

naturale  
naturale spazzolato  
marrone medio  
marrone scuro



*Vintage*  
Edition



---

ROVERE VINTAGE

---



LONDRA  
L'INDIVIDUALITÀ  
FA TENDENZA

---

UN LOOK VIVACE  
E AUTENTICO PER  
UNO STILE DI VITA

Vecchio e nuovo, tradizione e tendenze, un mix che è il marchio del fascino di Londra e che trova espressione appropriata nello stile vintage. Tracce di usato in bella vista trasmettono charme e senso di vissuto. Gli ambienti della casa hanno ognuno la propria atmosfera.

Internorm ha intercettato la tendenza vintage per le finestre. Grazie alla particolare struttura del legno le nostre finestre sono al contempo pezzi unici ed elementi di design.



Rovere vintage  
(E1705)



---

## ROVERE DECAPATO BIANCO

---



## COPENHAGEN CULTURA NORDICA DEL DESIGN

---

### SOBRIA, LUMINOSA E CONFORTEVOLE

Per molti Copenhagen è la metropoli europea più idilliaca e al contempo di maggior stile. Qui l'architettura più recente si accosta armonicamente alle dimore della città vecchia e altrettanto amato è anche il design danese degli interni, contraddistinto da materiali naturali e colori chiari. Lo stile è moderno ma parla comunque ai sensi.

La tinta rovere decapato bianco della finestra in legno/alluminio HF 410 di Internorm si inserisce magnificamente in questa atmosfera così accogliente. Il suo bianco risalta perché richiama il rovere decapato.



Rovere decapato bianco  
(E1703)



---

ROVERE GRIGIO

---



BERLINO  
MODERNITÀ  
E PUREZZA

---

GRANDI SUPERFICI  
VETRATE E UN PIZZICO  
DI **INDUSTRIAL CHIC**

Forme essenziali, materiali semplici e colori sobri sono il segno distintivo di uno stile abitativo moderno e purista. A Berlino ad esempio piace il design industriale abbinato ad elementi in legno pieni di vita.

A questo stile moderno ben si adatta un colore per l'interno come il rovere grigio. Le finestre apribili o fisse realizzate su misura sono combinate su grandi superfici.



Rovere grigio  
(E1701)



ROVERE TINTA NOCE



ROMA  
CLASSICA  
ORIGINALITÀ

L'EMBLEMA DELLA  
QUALITÀ E DELLA TRADIZIONE

In Italia la consapevolezza dello stile e l'affinità con il bello si ritrovano anche nel modo di abitare. Sfumature calde, mobili di pregio e una profonda passione per l'artigianalità creano ambienti davvero attraenti. In Italia accade così, ad esempio, che una finestra non sia mai solo una finestra, ma un importante dettaglio nel contesto.

Le nostre finestre sono in simbiosi con gli interni; maniglie in acciaio oppure in ottone, arrotondate o squadrate: c'è sempre l'accessorio adatto.



Rovere tinta noce  
(E1702)



---

## ROVERE NATURALE

---



## VIENNA TRADIZIONE ED ELEGANZA

---

### UNA METROPOLI RICCA DI CULTURA E DI STORIA

Da un lato la metropoli moderna e l'architettura contemporanea, dall'altro prestigiosi edifici della Gründerzeit: Vienna vive entrambe le atmosfere. Abitare in un edificio storico continua ad essere una meta ambita: soffitti alti, grandi finestre, parquet e magari un guardaroba sono di fatto uno status symbol.

La finestra in legno/alluminio HF 410 nella versione in rovere naturale o rovere naturale spazzolato non si discosta da questa tradizione. Nei risanamenti si adatta esteticamente all'ambiente in cui viene collocata, ma con l'indubbio vantaggio della tecnologia dei serramenti più recente.



Rovere naturale  
(EI700)

Rovere  
naturale spazzolato  
(EI704)



FRASSINO



PARIGI

## ROMANTICA E SICURA DI SÉ

PERSONALITÀ E AMORE  
PER L'INUSUALE

Che si tratti di moderni loft di design o di appartamenti in edifici storici, i francesi hanno un particolare senso per l'estetica nell'arredamento. Quasi per magia nasce così un'atmosfera accogliente, dove non possono mancare sobrie tinte legno.

La tecnologia I-tec Core di Internorm consente di utilizzare per le finestre in legno/alluminio anche essenze come il frassino e di realizzare inoltre vetrate di grandi dimensioni e varianti di finitura speciali.



Frassino  
(ES800)

**Internorm®**



LARICE

BERNA  
ARIA DI  
CAMPAGNA  
CON STILE

SENSO DI PROTEZIONE E  
NOSTALGIA ROMANTICA

In prossimità delle Alpi svizzere sono numerosi i luoghi in cui ritirarsi dalla vita di tutti i giorni, luoghi di un'eleganza semplice e dalla grande sensibilità per le piccole cose. Tinte pastello e naturali diffondono sensazione di comfort e piacere di abitare.

Il larice incarna l'unione con la natura e la finestra in legno/alluminio HF 410 è disponibile in tre diverse tinte larice.



naturale (LA600)  
naturale spazzolato  
(LA603)



marrone medio  
(LA601)



marrone scuro  
(LA602)

# LA FINESTRA IN LEGNO/ALLUMINIO HF410 MATERIALI DIVERSI IN PERFETTA SIMBIOSI: PER UNA FINESTRA IDEALE.

All'interno vero legno in molte varianti anche di colore, poi lo stabile nucleo I-tec Core.

All'esterno un guscio in alluminio altamente resistente alle intemperie per la massima solidità.

## GUSCIO IN ALLUMINIO ALL'ESTERNO

- Elevata protezione dalle intemperie in tutti i colori
- L'accoppiamento di legno, schiuma isolante e alluminio migliora l'isolamento termico con telai di ridotta profondità

## NUCLEO STABILE **I-tec Core**

- Finestre di grande stabilità e di robustezza impareggiabile grazie alla speciale tecnologia I-tec Core di Internorm
- Questo materiale ecologico sopporta maggiori carichi, è molto più resistente all'umidità e non si deforma

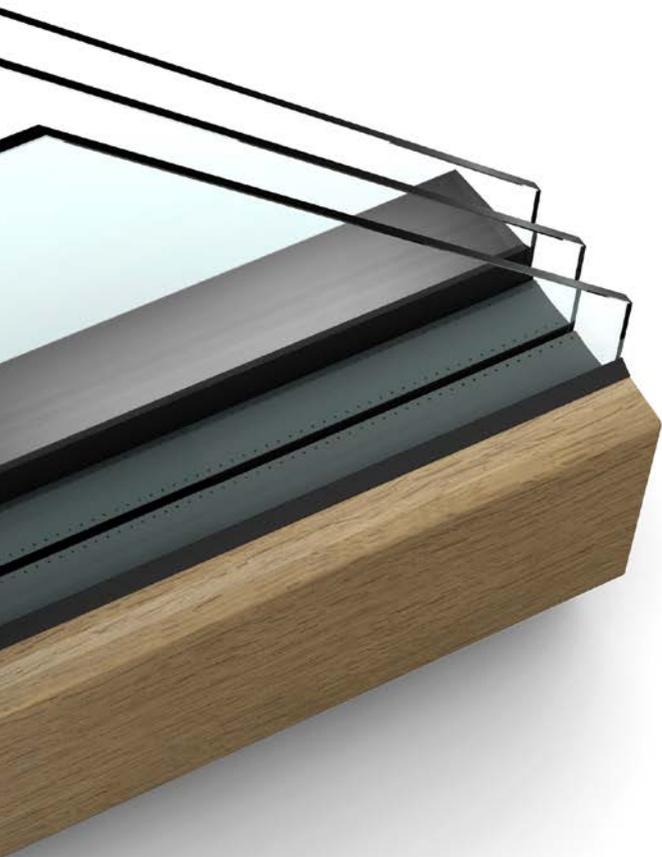
## VARIETÀ DI ESSENZE ALL'INTERNO

- Per soluzioni estetiche armoniose e personalizzate dei vostri spazi abitativi
- Grazie alla nuova tecnologia sono disponibili essenze particolari con un rapporto qualità-prezzo eccellente

## ULTERIORI VANTAGGI DELLA FINESTRA HF 410

- Il design sottile del telaio esalta l'estetica
- Ferramenta nascosta o a vista a scelta
- Sistema a tre guarnizioni





**Isolamento termico** (in  $W/m^2K$ )



fino a  $U_w = 0,64$

**Isolamento acustico** (in dB)



fino a 46

**Profondità del telaio** (in mm)



85



### **STABILE, PERSONALIZZATA E DI LUNGA DURATA**

La scelta di essenze e colori non ha più limiti: anche legni insoliti nella realizzazione di serramenti possono essere impiegati oggi nella nuova finestra in legno/alluminio HF 410.

La tecnologia brevettata di Internorm permette di offrire in futuro una varietà di colori e nuove essenze ad un prezzo molto accattivante.

Grazie ai colori di tendenza le vostre finestre diventano un elemento di design personalizzato e abbinato a mobili e pavimenti.



Guardate come si realizza questa nuova tecnologia di Internorm per le finestre in legno/alluminio.



**I-tec Core**

# NUCLEO STABILE

## MASSIMA STABILITÀ, RAZIONALIZZAZIONE DELLE RISORSE E RESISTENZA

La solidità del legno è impareggiabile. Ecco perché abbiamo sviluppato da questo materiale solido e naturale una nuova tecnologia per la costruzione dei serramenti. Per dare alle finestre maggiore stabilità e solidità e renderle ancora più personalizzabili per voi.

Con il nuovo I-tec Core inseriamo sottili lamelle di legno incollate nel nucleo della finestra con una tecnica già nota dalla realizzazione di capriate e travi portanti di elevata stabilità. Questo legno è molto più resistente all'umidità, sopporta maggiori carichi ed è indubbiamente robusto. Il nuovo materiale high-tech ci consente di ottimizzare l'impiego della materia prima e di realizzare dimensioni maggiori grazie alla sua notevole capacità di carico.



Canary Wharf\*

### STABILITÀ

Finestre di grande stabilità e di robustezza impareggiabile grazie alla speciale tecnologia I-tec Core.



### RESISTENZA

I-tec Core è più resistente all'umidità, sopporta maggiori carichi e non si deforma.



### SOSTENIBILITÀ

Razionalizzazione delle risorse grazie all'impiego ottimale del legno come materiale.

Sigillo di qualità PEFC: legno da gestione forestale sostenibile



\*Foto: Crossrail, FosterPartner

# GUSCIO IN ALLUMINIO

## PROTEZIONE ALTAMENTE RESISTENTE ALLE INTEMPERIE IN TUTTI I COLORI E STILI DI DESIGN

Con le sue finestre in legno/alluminio Internorm offre un'alternativa alle classiche finestre in legno. La naturalezza del legno come materiale negli interni è combinata con la solidità di un guscio in alluminio all'esterno senza necessità di manutenzione e altamente resistente agli agenti atmosferici.

L'estetica delle facciate comporta sempre la necessità di confrontarsi con i colori e un guscio in alluminio sul lato esterno del telaio offre in tal senso molteplici opportunità. La combinazione di alluminio, termoschiuma e legno prevede all'esterno un guscio in alluminio resistente alle intemperie e all'interno una calda superficie in legno, ottenendo così caratteristiche di perfetto isolamento pur in presenza di una ridotta profondità del telaio. HF 410 può essere combinata inoltre con i sistemi in PVC/alluminio in quattro stili di design: la finestra ideale per ogni stile architettonico.

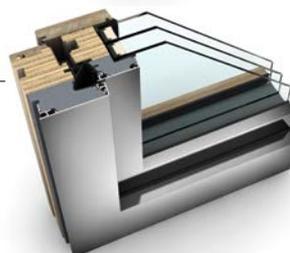
### studio

studio si caratterizza per le sue linee molto pulite. Uno stile fortemente anticonvenzionale per l'estetica all'avanguardia e il minimalismo delle forme.



### home pure

home pure soddisfa le esigenze di uno stile moderno e lineare e consente di creare ambienti chiari e inondati di luce.



### home soft

home soft diffonde simpatia e accoglienza e offre una grande varietà di personalizzazioni possibili, dall'elegante al fantasioso.



### ambiente

ambiente si distingue per le forme tradizionali di un'eleganza classica e senza tempo, con una ricca composizione di suggestioni che trasmette tutto il calore di una casa confortevole.



# LEGNO

## NUOVE OPZIONI PER ESSENZE E COLORI

La lavorazione del legno è soggetta a criteri molto rigorosi presso Internorm. Già al taglio in segheria vengono utilizzati solo i pezzi migliori e più belli dei tronchi per ottenere un aspetto omogeneo delle venature e mettere in risalto le particolarità del legno.

Prima della lavorazione nello stabilimento di Lannach (Stiria) il legno massiccio per le finestre HF 410 viene selezionato e raccolto. Segue una verifica precisa del grado di umidità. Procedure che hanno lo scopo di ottenere una finestra quanto più possibile uniforme e personalizzata.



### **HF 410 – PASSIONE PER I DETTAGLI**

Molte fasi della produzione vengono svolte a mano. Ed anche diverse fasi della colorazione prevedono un intervento manuale.

OGNI LEGNO HA LE SUE PECULIARITÀ,  
UN SUO CARATTERE E UN SUO CHARME

## ROVERE

---

### **robusto, solido e di tendenza**

Il rovere è considerato il legno più duro dell'Europa centrale e si distingue tra l'altro per la sua tessitura grossolana. È impiegato da molti anni nella realizzazione di serramenti poiché è un legno molto duro e rigido seppure costoso.

La nuova tecnologia Internorm evita i tipici svantaggi di una pesante finestra in rovere. La ferramenta è inoltre protetta dall'acido tannico. Un pregio ulteriore: la finestra HF 410 può essere proposta ad un rapporto qualità-prezzo eccellente.



## LARICE

---

### **Vivace, resistente alle intemperie e sempre diverso**

Il legno del larice è famoso per la sua estetica vivace. Grazie ad un elevato contenuto di olii e resine è un'essenza particolarmente resistente alle intemperie.

Le nostre tinte naturali esaltano la vivace struttura di questo legno, gli anelli di crescita conferiscono al legno un aspetto sempre diverso ed esteticamente interessante.



## FRASSINO

---

### **Duro, chiaro ed elastico**

La fibratura del legno di frassino è chiara, ma comunque più pronunciata di quella ad esempio dell'abete rosso. La venatura pronunciata è caratterizzata da una marcata porosità e si accentua nel tempo.

Il frassino è particolarmente indicato per la fabbricazione di mobili e conferisce alla casa un aspetto moderno.





# COLORI IN ARMONIA

## AMBIENTI COORDINATI DAL PUNTO DI VISTA ESTETICO

Finestre e grandi vetrate sono elementi essenziali degli ambienti dove vivete. Per un aspetto estetico complessivamente armonioso è determinante la scelta dei colori e dei materiali di mobili e pavimenti per personalizzare i vostri spazi abitativi. Colori coordinati in modo raffinato creano una continuità estetica tra arredamento, serramenti e pavimenti e conferiscono alla vostra casa un'atmosfera inimitabile.

La ricca gamma di essenze e colori della nuova finestra in legno/alluminio HF 410 offre innumerevoli opportunità per soluzioni armoniose nel design degli interni.



### VARIETÀ DI COLORI

Chiedete al vostro Partner commerciale che vi mostri i campioni colore.





# PERFETTAMENTE ABBINATI

---

## FINESTRE E PORTONCINI CON LA MEDESIMA FINITURA

Finestre e portoncini sono ormai tutt'altro che un accessorio nell'aspetto degli ambienti di una casa. Ecco perché insieme alla nuova HF 410 vi proponiamo anche portoncini in legno/alluminio con le medesime finiture cromatiche e di essenza. Vi aiutiamo così a progettare con facilità, in modo personalizzato e coordinato i vostri spazi abitativi anche nell'ingresso.



Il legno offre un'estetica inconfondibile e contribuisce in modo ideale a creare un'atmosfera piacevole. Queste proprietà sono importanti proprio all'entrata della casa perché rendono accogliente l'arrivo degli ospiti. Configurate insieme al vostro Partner il portoncino che desiderate abbinandolo alla nuova finestra HF 410.

Grazie ai pannelli compositi in legno/termoschiuma/alluminio il portoncino garantisce un altro importante vantaggio: è perfetto per edifici a basso consumo energetico e passivi.

# Internorm®

## Filiale italiana

### Internorm Italia

I-38121 Trento  
Via Bolzano, 34  
Tel.: +39 0461 957511  
Fax: +39 0461 961090  
E-Mail: [italia@internorm.com](mailto:italia@internorm.com)



[www.internorm.at](http://www.internorm.at)  
[www.internorm-fenster.de](http://www.internorm-fenster.de)  
[www.internorm.ch](http://www.internorm.ch)  
[www.internorm.fr](http://www.internorm.fr)  
[www.internorm.it](http://www.internorm.it)  
[www.internorm-okna.si](http://www.internorm-okna.si)  
[www.internorm.cz](http://www.internorm.cz)  
[www.internorm-okna.sk](http://www.internorm-okna.sk)  
[www.internorm.hu](http://www.internorm.hu)  
[www.internorm.hr](http://www.internorm.hr)  
[www.internorm.co.uk](http://www.internorm.co.uk)  
[www.internorm.be](http://www.internorm.be)  
[www.internorm.lu](http://www.internorm.lu)  
[www.internorm.li](http://www.internorm.li)  
[www.internorm-kozijnen.nl](http://www.internorm-kozijnen.nl)  
[www.internorm.gr](http://www.internorm.gr)  
[www.internorm.pl](http://www.internorm.pl)  
[www.internorm.ro](http://www.internorm.ro)  
[www.internorm.ua](http://www.internorm.ua)  
[www.internorm-okno.ru](http://www.internorm-okno.ru)

**[www.internorm.com](http://www.internorm.com)**

**Numero verde gratuito Italia: 800 017701**