

Riconoscimenti e certificazioni di livello Mondiale. 100% alta qualità.

PRESERVARE L'AMBIENTE



Il marchio FSC® identifica i prodotti che contengono legno proveniente da foreste gestite in maniera corretta e responsabile secondo rigorosi standard ambientali, sociali ed economici.

IL MIGLIORE ISOLAMENTO TERMICO PER RISPARMIARE ENERGIA

PORTE d'ingresso **Blindate** fino a **0,91 W/m²K**

FINESTRE fino a **0,79 W/m²K** con vetrocamera di Ug 0,4 e distanziatore bordo caldo.

IL COMFORT ACUSTICO PER VIVERE LA CASA IN TOTALE TRANQUILLITÀ

PORTE d'ingresso **Blindate** fino a **45 db**

PORTE **Contract** per Hotellerie fino a **42 db**

PORTE **Hospital door** per strutture sanitarie fino a **36 db** anche 2 ante

PORTE **interne per Living** fino a **34 db** anche a 2 ante

FINESTRE a 2 ante fino a **45db**

TUTELARE LA SALUTE CON PRODOTTI SALUBRI

Attestato di emissione sostanze volatili organiche secondo **normativa Francese.**

Classifica in **Classe A+** la migliore su 4 disponibili per:

Porte in legno e laccate

Finestre pino mordenzato e laccato



Porta con materiali **ECO** classificata secondo **Norma Giapponese "Super E 0"**, lo standard **più restrittivo al Mondo.**

PROTEGGERE LA CASA DAI MALINTENZIONATI

Portoncini ingresso blindati fino alla **classe 4** contro effrazione

Finestre e Portefinestre fino a 2 ante in classe 2 contro effrazione

LA SICUREZZA DI PORTE IGNIFUGHE CERTIFICATE

Portoncini ingresso **blindati**

FIRE30

FIRE90

Porte:

Serie Contract in legno

REI 30

REI 45

REI 60

Serie Hospital door

REI 30

Classe 1

RX

Porte FD secondo normativa anglosassone :

FD 30

FD 60

FD 90

ISOLARE LA CASA DAGLI AGENTI ATMOSFERICI

Finestre 2 ante KlimA+ raggiungono livelli di tenuta al **TOP secondo**

Normativa Europea:

ARIA 4 la classe migliore secondo norma UNI EN

ACQUA E1200 (norma senza limiti - pressione fino 1200 Pa)

ACQUA E1200 equivalenti a circa 123 Kg/mq)

VENTO C5 (norma senza limiti - pressione fino a 3000 Pa)

VENTO C5 equivalenti a circa 306 Kg/mq)

PRODOTTI SICURI GARANTITI SECONDO NORMATIVA EUROPEA

Tutti gli Infissi sono marchiati **CE** secondo i requisiti di sicurezza, igiene e salute indicati nella direttiva europea CPD 89/106/CEE per i prodotti da costruzione.

PORTE SPECIALI CERTIFICATE (HOSPITAL DOOR)

Le porte COCIF della serie HOSPITAL door sono destinate agli ambienti pubblici, in particolare di tipo sanitario, quindi per rispondere ai più alti standard di sicurezza e di igiene sono state testate per i seguenti requisiti.

Durabilità della porta nel suo insieme

UNI 8200 Resistenza agli urti

UNI ISO 8275 Prova carico verticale

UNI ISO 8269 Prova di carico statico (effrazione)

UNI CL 158 Prova di torsione statica

UNI CL 159 Resistenza a uso frequente

Durabilità dell'anta

UNI EN 85 Resistenza all'urto di corpo duro

UNI EN108 Resistenza alla deformazione nel piano

UNI ISO 8269 Prova di carico statico (effrazione)

UNI EN 129 Resistenza alla deformazione mediante torsione

UNI EN 130 Prova di rigidità mediante torsione ripetuta

Durabilità del telaio

UNI EN 85 Resistenza all'urto di corpo duro

Durabilità degli organi di chiusura

UNI 9173 Durabilità organi di chiusura

Durabilità delle guarnizioni

UNI 9122/2 Durabilità organi di chiusura

Requisiti dimensionali e geometrici

UNI EN 24 Verifica planarità

Manovrabilità

UNI ISO 8274 Determinazione della forza di chiusura

Resistenza a sollecitazioni Igrometriche

UNI EN 43 Comportamento delle ante alle variazioni di umidità

Porta REI 30 / Fonoisolante

ISO 140/3 Potere fonoisolante

ISO 354 Assorbimento acustico

UNI 9723 Resistenza al fuoco

Porta fonoisolante

Reazione al fuoco secondo UNI 8574 e UNI 9174

ISO 565-2 Analisi densità ottica

EN 50267 Analisi tossicità

Sostanze organiche volatili

ENV 13419/01 (standard europei)

Emissione di formaldeide

ENV 717/1-98 (Europa)

and JISA 5905 (Giappone)

MARCATURA CE INFISSI ESTERNI

Persiana

UNI EN 1932:2002 - Resistenza al Carico di Vento classe 6

UNI EN 13659:2004 - (Marchiatura CE)

Persiana Scorrevole

UNI EN 1932:2002 - Resistenza al Carico di Vento classe 6

UNI EN 13659:2004 - (Marchiatura CE)

Scurone

UNI EN 1932:2002 - Resistenza al Carico di Vento classe 6

UNI EN 13659:2004 - (Marchiatura CE)

Worldwide recognition and certification. 100% premium quality.

PROTECT THE ENVIRONMENT



the FSC® brand identifies products containing wood that comes from forests managed in correct and responsible way for environment, social and economic standard.

THE BEST THERMAL INSULATION FOR ENERGY SAVING

Reinforced entrance DOORS up to **0.91 W/m²K**

WINDOWS up to **0.79 W/m²K** with Ug 0.4 double glazing

and warm edge spacer

ACOUSTIC COMFORT FOR TOTAL PEACE AND QUIET IN THE HOME

Reinforced entrance DOORS up to **45 dB**

Contract WINDOWS for the hotel industry up to **42 dB**

Hospital DOORS for healthcare facilities up to **36 dB**, also double doors

Interior Living DOORS up to **34 dB**, also double doors

WINDOWS with 2 casements up to **45 dB**

PRODUCTS TO PROTECT YOUR HEALTH AND WELL-BEING

Certified under **French standards** for volatile organic emissions

classified **Class A+ the best** of the 4 available for

wooden, lacquered **Doors**

stained and lacquered pine **Windows**



ECO Door classified under **Japanese Regulations "Super E 0"**, the **highest standard in the world**

PROTECT YOUR HOUSE FROM INTRUDERS

Reinforced anti-burglary entrance doors up to **Class 4**

Windows and French windows, up to 2 casements,

with **Class 2** burglary resistance

SECURITY FOR CERTIFIED FIRE DOORS

Reinforced entrance doors

FIRE30

FIRE90

Doors:

Contract Range in wood

REI 30

REI 45

REI 60

Hospital door range

REI 30

Classe 1

RX

FD Doors to British Fire Resisting Standards

FD 30

FD 60

FD 90

INSULATE THE HOUSE FROM THE ELEMENTS

2 casement KlimA+ Windows achieve **TOP resistance rating under**

European standards:

AIR PERMEABILITY Class 4 the best performance under UNI EN standards

WATER E1200 (regulation unlimited - pressure up to 1200 Pa)

ACQUA E1200 equivalent to around 123 Kg/m²)

WIND C5 (regulation unlimited - pressure up to 3000 Pa)

WIND C5 equivalent to around 306 Kg/m²)

PRODUCTS GUARANTEED UNDER EUROPEAN STANDARDS

To comply with security, health and hygiene requirements under the European Construction Products Directive CPD 89/106/CEE, all fittings are marked

CERTIFIED SPECIALIST DOORS (HOSPITAL DOOR)

COCIF Hospital range doors are designed for public buildings, particularly healthcare buildings, and have therefore been tested for compliance with the highest standards in respect of the following security and hygiene requirements.

Durability of the entire door

UNI 8200 Impact resistance

UNI ISO 8275 Vertical load test

UNI ISO 8269 Static loading test (burglary)

UNI CL 158 Resistance to static torsion

UNI CL 159 Frequent use test

Durability of door leaves

UNI EN 85 Resistance to hard body impact

UNI EN108 Deformation in flatness

UNI ISO 8269 Static loading test (burglary)

UNI EN 129 Resistance to deformation by torsion

UNI EN 130 Rigidity test by repeated torsion

Durability of the frame

UNI EN 85 Resistance to hard body impact

Durability of the closer fittings

UNI 9173 Durability of closer fittings

Durability of seals

UNI 9122/2 Durability of closer fittings

Size and geometric requirements

UNI EN 24 Measuring flatness

Handling

UNI ISO 8274 Resistance to opening and closing test

Resistance to humidity

UNI EN 43 Behaviour of door leaves under humidity variations

Door REI 30 / Soundproofing

ISO 140/3 Soundproofing

ISO 354 Sound absorption

UNI 9723 Fire resistance

Door soundproofing

Fire-resistance tests under UNI 8574 and UNI 9174

ISO 565-2 Optical density analysis

EN 50267 Toxicity analysis

Volatile organic compounds

ENV 13419/01 (European standards)

Formaldehyde emissions

ENV 717/1-98 (Europe)

and JISA 5905 (Japan)

CE MARK - EXTERNAL FITTINGS

Shutters

UNI EN 1932:2002 - Resistance to Wind Load Class 6

UNI EN 13659:2004 - (CE Mark)

Sliding shutters

UNI EN 1932:2002 - Resistance to Wind Load Class 6

UNI EN 13659:2004 - (CE Mark)

Door-type shutters

UNI EN 1932:2002 - Resistance to Wind Load Class 6

UNI EN 13659:2004 - (CE Mark)