IL 2050 É ORA

Ristampa Giugno 2025

Per un’azienda come la nostra il 2050 non fa parte del futuro, ma del presente.

Le nostre soluzioni infatti sono progettate e realizzate con un obiettivo per preciso: assicurarne la loro durabilità.

Serramenti pensati per avere un ciclo di vita di decenni, senza avere un decadimento delle performance e mantenendo immutati i propri canoni estetici.

Compact abbraccia questo slancio verso il futuro, aprendo una finestra che guarda al 2050. Una collezione dall'alto valore estetico, abbinato a performance tecniche marcate, soprattutto da un punto di vista termico.
Una collezione realizzata con materiali sostenibili, a cominciare dal legno Red Grandis utilizzato, un'essenza certificata FSC.
Una collezione che rispetta anche chi la crea, a differenza di altri prodotti da derivati chimici.

COMPACT

COMPACT ATF (vedi pag.53)

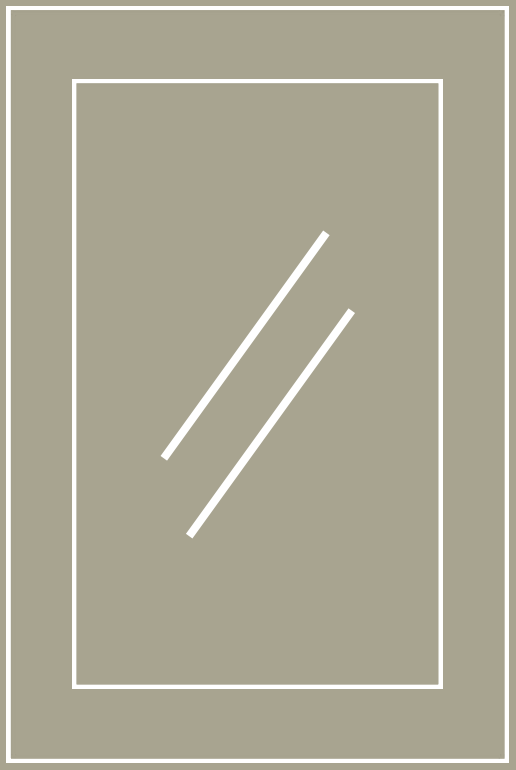
Due anime che si intrecciano per creare un dialogo fatto di armonia, estetica e funzionalità: questo è Compact, il sistema minimale con telaio in alluminio a taglio termico e anta in legno-alluminio.

Una collezione in cui batte un cuore in metallo, non una semplice cover come nelle comuni soluzioni in legno-alluminio, che coesiste in simbiosi con un'anima in legno, protagonista con tutta la sua leggerezza e forza espressiva.

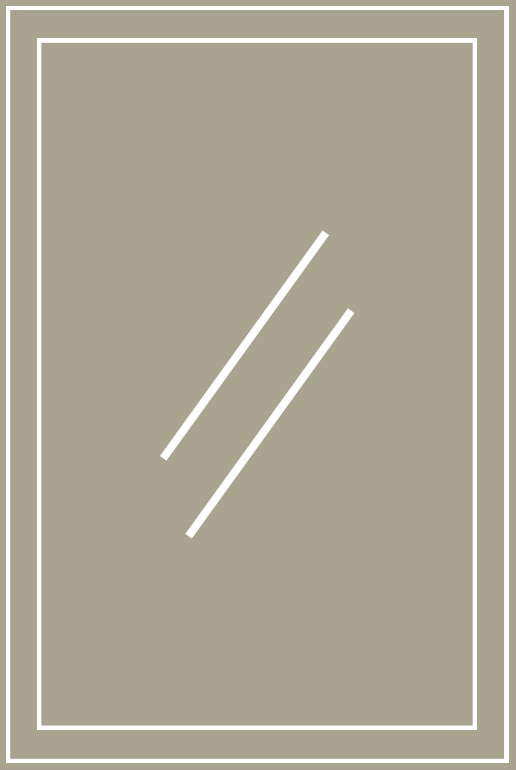
L'essenza minimalista si traduce anche nell'assenza di cornici a vista e nella possibilità di incasso su tutti e quattro i lati: una scelta architettonica che consente di ottenere un vero effetto "tutto vetro", enfatizzando il dialogo fra interno ed esterno, **aumentando di molto la superficie luminosa** e migliorando la sicurezza, poiché l'assenza di sporgenze rende più difficile lo scardinamento dall'esterno.

Alla base di questa pulizia formale c'è una progettazione tecnica avanzata. Il sistema di aggancio che unisce il rivestimento in alluminio all'anta in legno è pensato per assecondare la dilatazione naturale dei materiali, garantendo maggiore stabilità e una durata superiore nel tempo.

Più vetro, più luce, più emozione.



Serramento tradizionale



Serramento minimale
Compact

Compact si distingue anche per la possibilità di una personalizzazione totale: l'interno e l'esterno possono essere trattati con finiture diverse, anche per singola unità abitativa, offrendo una libertà progettuale unica nel suo genere.

Un'esclusiva della versione alzante scorrevole è la presenza di un carter integrato che consente l'installazione di una zanzariera anche in un secondo momento, senza necessità di modifiche o interventi strutturali.

A un design iconico si affianca un'anima tecnica marcata. Prestazioni eccellenti assicurano il massimo comfort abitativo: isolamento termico, silenzio grazie ai vetri fonoisolanti e sicurezza garantita dalla ferramenta antieffrazione di serie (RC1) fissata direttamente all'alluminio.

Con Compact le visioni architettoniche contemporanee prendono vita, liberate dalla flessibilità e dall'anima polivalente di questa collezione. Un equilibrio perfetto tra forma e sostanza, simbolo di una semplicità eclettica che coniuga eleganza e innovazione.

COMPACT C.I. (vedi pag.53)

COMPACT

F1AR

1 Ferramenta

Portata max fino a 150 kg per anta, apertura a 90°, ferramenta antieffrazione di serie (classe di sicurezza RC1).

2 Anta

Profondità sezione anta 78 mm; composta da profilo in legno e cover in alluminio accoppiati con sistema meccanico; caratterizzata dall'assenza di fermavetro interno che permette di massimizzare la superficie vetrata.

3 Taglio termico

Realizzato in legno o Purenit.

4 Vetro

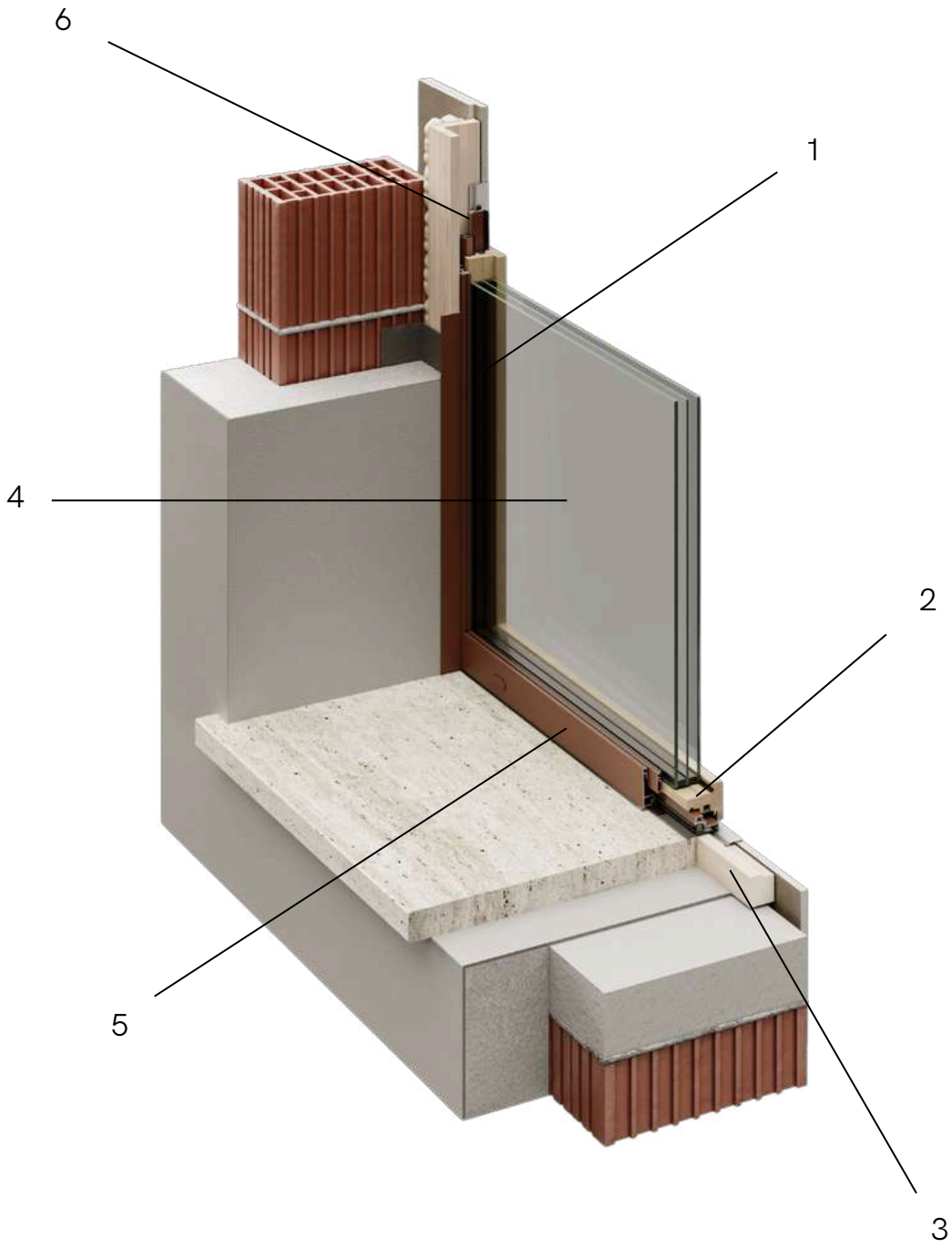
Possibilità di scelta fra vetri basso emissivi, selettivi e fonoisolanti (fino a 48 dB), a seconda delle necessità, con spessore fino a 48 mm.

5 Telaio

Profondità sezione telaio 70 mm; composto da profilo in alluminio unito ad un taglio termico.

6 Guarnizioni

Tre guarnizioni di cui due telate con ottima memoria di forma.


6
1
4
2
5
3

COMPACT

CI F1AR

1 Ferramenta

Portata max fino a 150 kg per anta, apertura a 90°, ferramenta antieffrazione di serie (classe di sicurezza RC1).

2 Anta

Profondità sezione anta 78 mm; composta da profilo in legno e cover in alluminio accoppiati con sistema meccanico; caratterizzata dall'assenza di fermavetro interno che permette di massimizzare la superficie vetrata.

3 Taglio termico

Realizzato in legno o Purenit.

4 Vetro

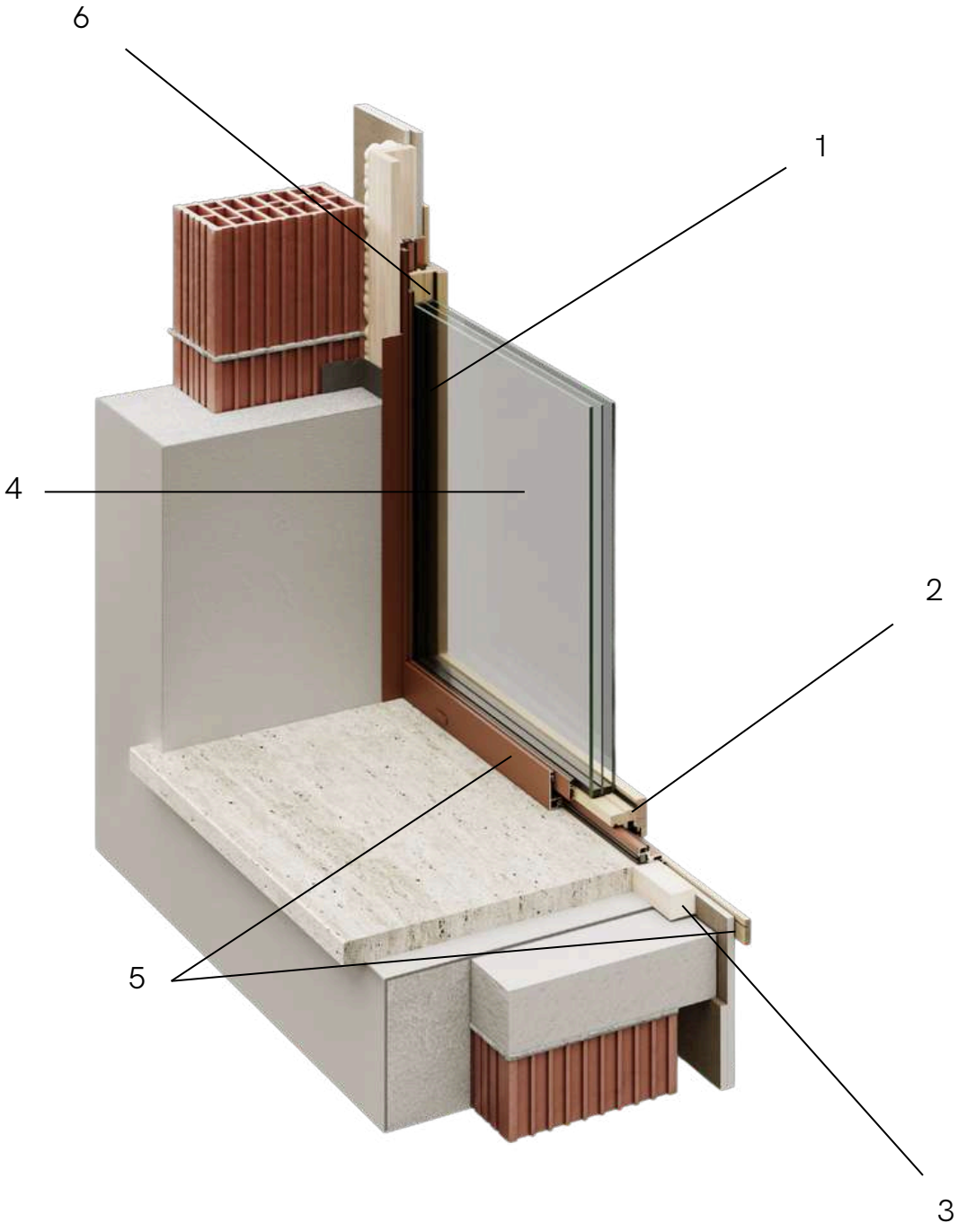
Possibilità di scelta fra vetri basso emissivi, selettivi e fonoisolanti (fino a 48 dB), a seconda delle necessità, con spessore fino a 48 mm.

5 Telaio

Profondità sezione telaio 70 mm; composto da profilo in alluminio unito al taglio termico ed una cornice interna minimale in legno da 40 mm complanare all'anta.

6 Guarnizioni

Tre guarnizioni di cui due telate con ottima memoria di forma.


6
1
4
2
5
3

COMPACT

PF1AR

1 Ferramenta

Portata max fino a 150 kg per anta, apertura a 90°, ferramenta antieffrazione di serie (classe di sicurezza RC1).

2 Anta

Profondità sezione anta 78 mm; composta da profilo in legno e cover in alluminio accoppiati con sistema meccanico; caratterizzata dall'assenza di fermavetro interno che permette di massimizzare la superficie vetrata.

3 Taglio termico

Realizzato in legno o Purenit.

4 Vetro

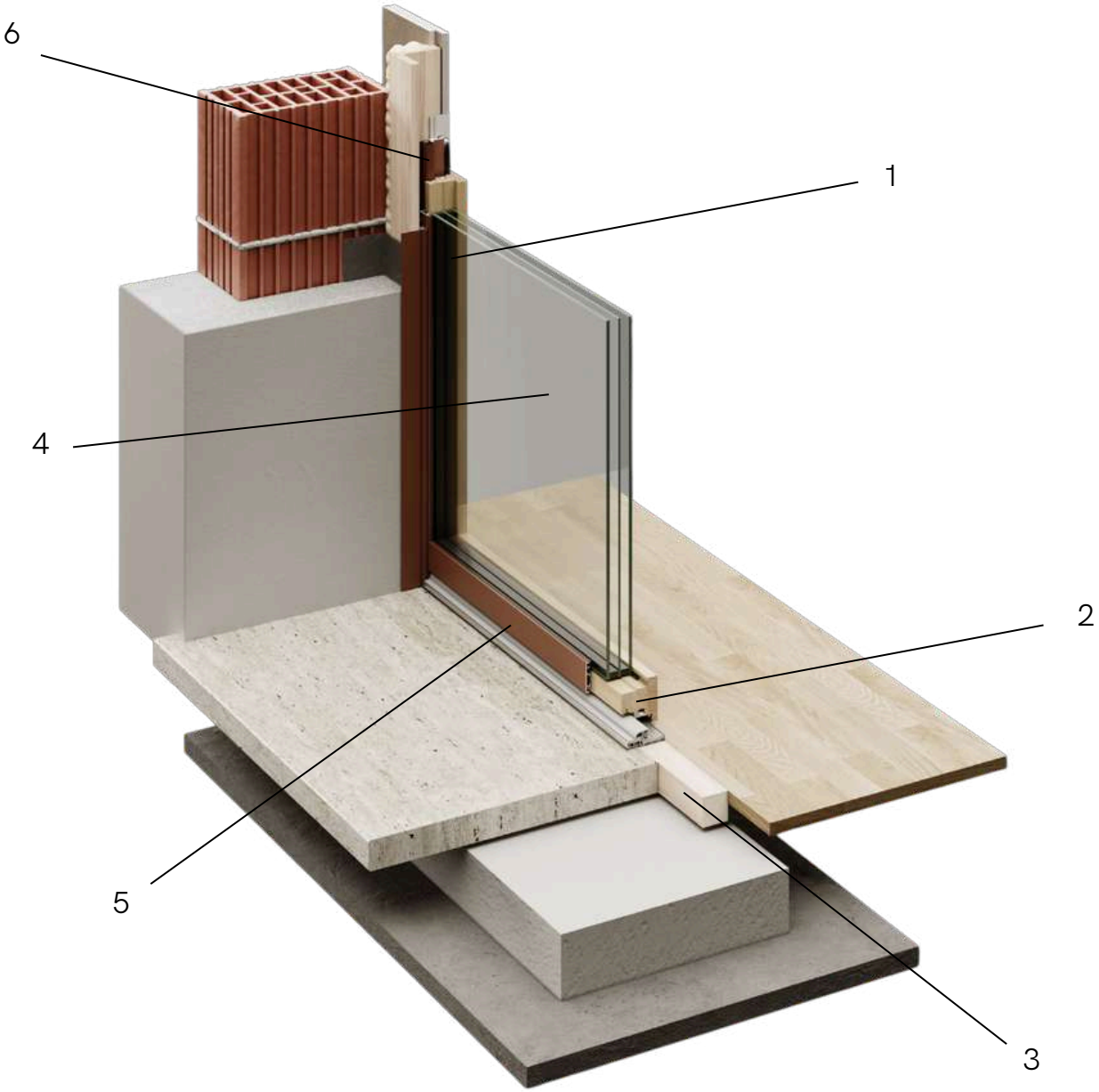
Possibilità di scelta fra vetri basso emissivi, selettivi e fonoisolanti (fino a 48 dB), a seconda delle necessità, con spessore fino a 48 mm.

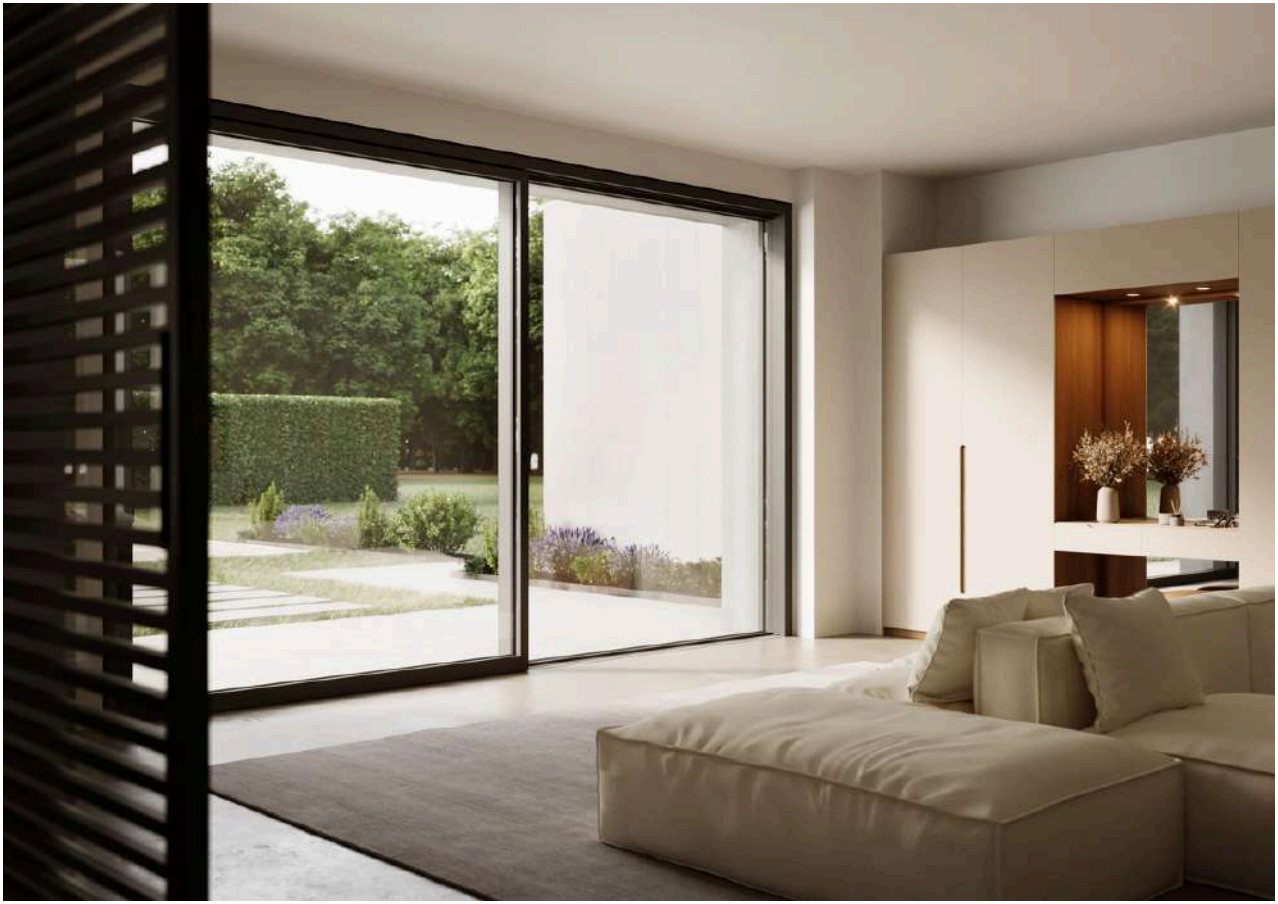
5 Telaio

Montanti laterali e traverso superiore con profondità della sezione telaio 70 mm; composto da profilo in alluminio unito ad un taglio termico; soglia inferiore in alluminio con tripla guarnizione ed inserto termico per una tenuta superiore ad aria ed acqua.

6 Guarnizioni

Tre guarnizioni di cui due telate con ottima memoria di forma.


6
1
4
2
5
3

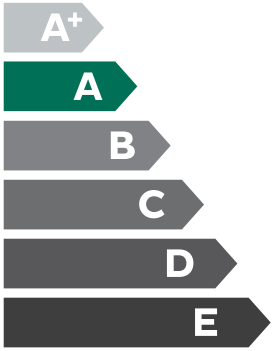


PRESTAZIONI ENERGETICHE

Compact monocamera

*Isolamento termico calcolato su finestra 1 anta
da 1230 x 1480 mm

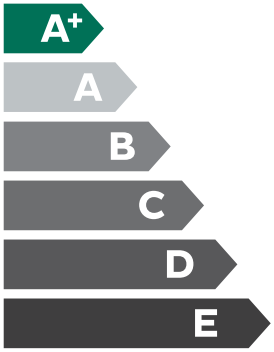
Ug 1,0 W/m^{2}K
Uw 1,2 w/m^{2}K



Compact bicamera

*Isolamento termico calcolato su finestra 1 anta
da 1230 x 1480 mm

Ug 0,6 W/m^{2}K
Uw 0,88 w/m^{2}K



COMFORT ACUSTICO

In una casa, il benessere si misura anche in decibel. Per questo la collezione Compact è progettata per offrire un comfort acustico superiore, capace di isolare gli spazi abitativi dai rumori del mondo esterno.

Il cuore in legno, grazie alla sua struttura a fibre e alla sua massa naturale, si comporta come un eccellente isolante sonoro: riduce la propagazione delle onde acustiche e attenua i disturbi provenienti dall'esterno in modo più efficace rispetto a materiali più leggeri o rigidi.

A questa qualità intrinseca si affianca la possibilità di inserire vetri fonoisolanti di ultima generazione, con prestazioni fino a 48 dB, capaci di schermare i rumori più intensi, dal traffico urbano ai suoni ad alta frequenza. Questa combinazione di legno e vetro ad alte prestazioni rende ogni finestra una barriera attiva contro il rumore.

Infine, il comfort acustico viene garantito e consolidato da una posa in opera eseguita a regola d'arte. Una corretta installazione è fondamentale per evitare ponti acustici e preservare le prestazioni del serramento nel tempo.
Con Compact, il silenzio non è un lusso, ma una scelta naturale.

RED GRANDIS

Della famiglia degli Eucalyptus, originario dell'Australia, il Red Grandis si coltiva principalmente nelle zone del Sud-America, con alberi che raggiungono altezze di 50 mt, ma possono arrivare anche a 80. Raccolto dopo circa 20-25 anni di crescita, l'albero può raggiungere fino a 250 cm di diametro. Il suo colore particolare cattura l'attenzione, variando dal quasi bianco al rosa chiaro o al rosso scuro.

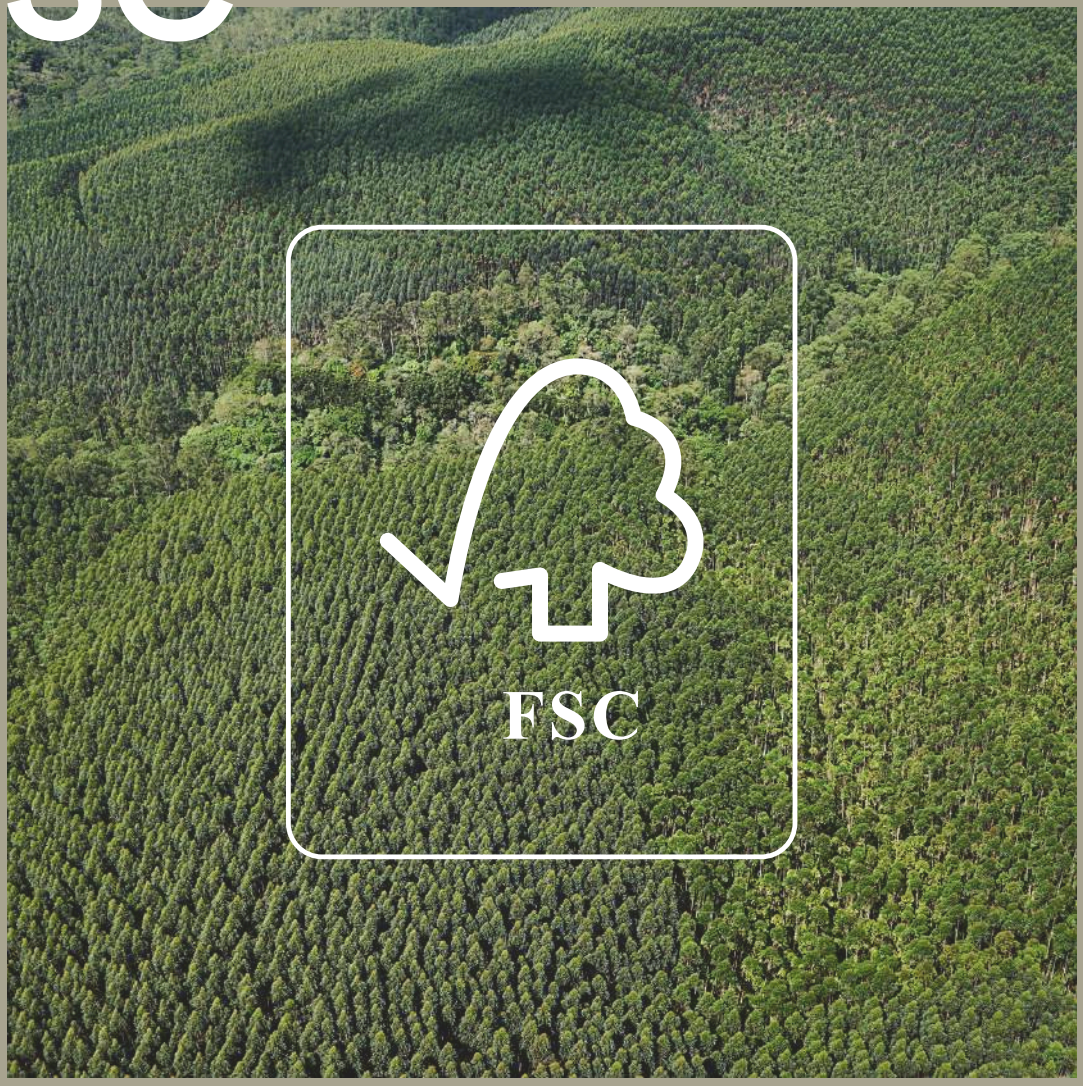
Il suo peso specifico è di 575 kg/mc, che lo rende facilmente lavorabile, ed ha un coefficiente di trasmissione termica di 0,13 W/mK, che assicura performance termiche eccellenti. Legno molto stabile grazie al rigoso controllo della crescita dei rami durante le fasi di sviluppo del tronco. Resiste bene all'azione degli insetti ed è quindi un materiale che si presta bene per uso esterno.

Bellezza naturale, ottimo isolante, duraturo ed espressione di un'estetica accogliente e preziosa, questa essenza ben si presta dunque alla realizzazione di serramenti.

Con il Red Grandis sono notevoli i vantaggi nella progettazione di una soluzione abitativa. Un'essenza dalle caratteristiche uniche, fra cui:

· **Versatilità**
· **Facilità di lavorazione e modellazione**
· **100% certificato FSC®**
· **Estetica assoluta**
· **Eccellenti performance termiche**
· **Resistente ad ammaccature e graffi**

FSC



Il Red Grandis proviene da piantagioni gestite in modo sostenibile in Sud America, principalmente in Uruguay. Queste piantagioni sono certificate dal Forest Stewardship Council (FSC), un'organizzazione internazionale che promuove la gestione responsabile delle foreste.

La certificazione FSC garantisce che le foreste vengono gestite in modo da preservare la biodiversità, proteggere le risorse idriche, mantenere la fertilità del suolo e garantire il rispetto dei diritti delle comunità locali.

Il Red Grandis, per essere certificato FSC, segue un processo produttivo che rispetta rigorosi standard di sostenibilità ambientale, sociale ed economica. Ecco i principali step e perché sono sostenibili:

Selezione e propagazione delle piante

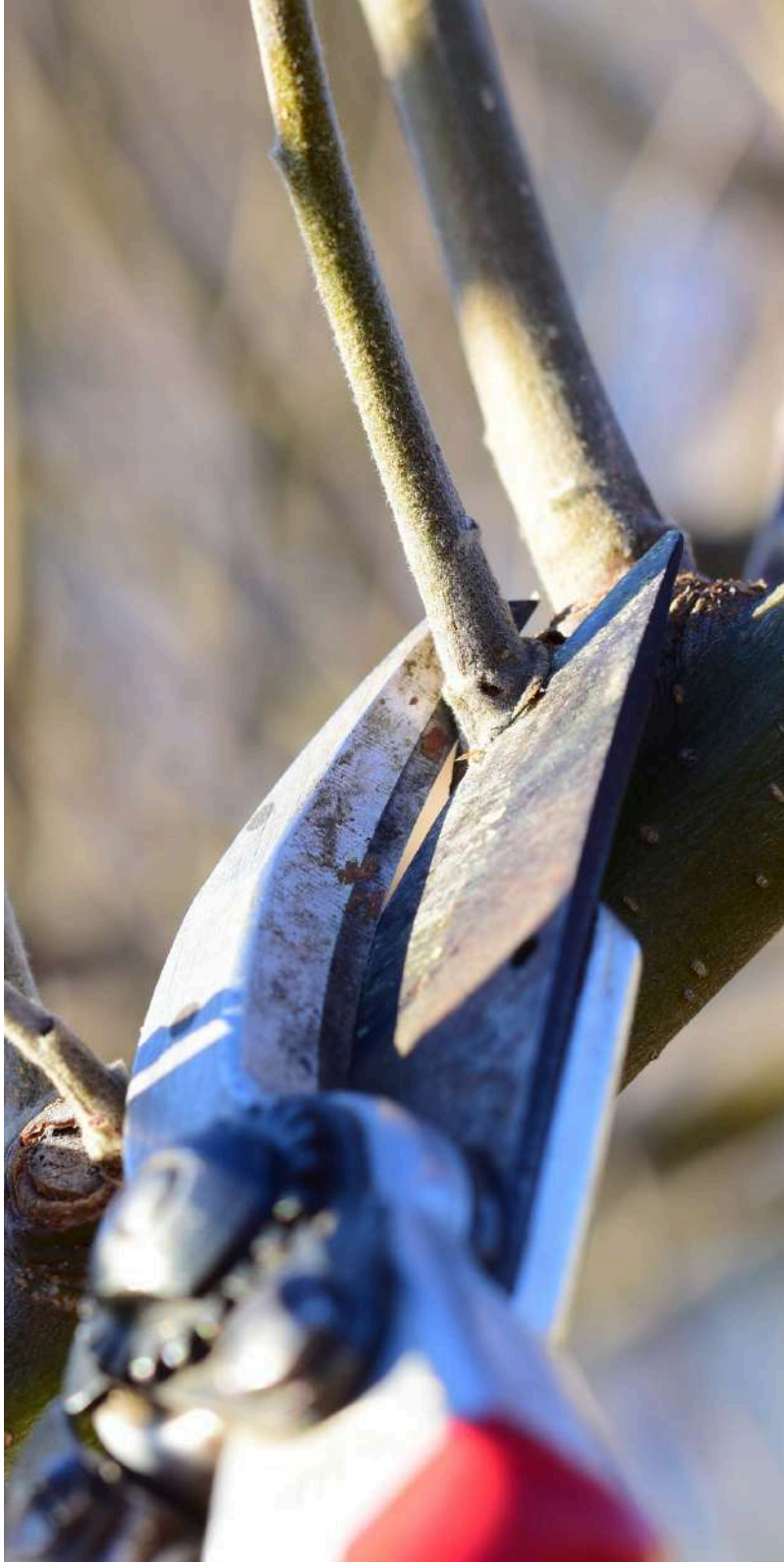
Il processo di crescita del Red Grandis attraverso un'attenta selezione manuale vengono scelti i rami delle piante "madri" e si effettua un innesto di questi ultimi, che daranno a loro volta vita ad altre piantine. Questo metodo di propagazione permette di selezionare le piante con le migliori caratteristiche genetiche, garantendo una crescita sana e uniforme degli alberi.

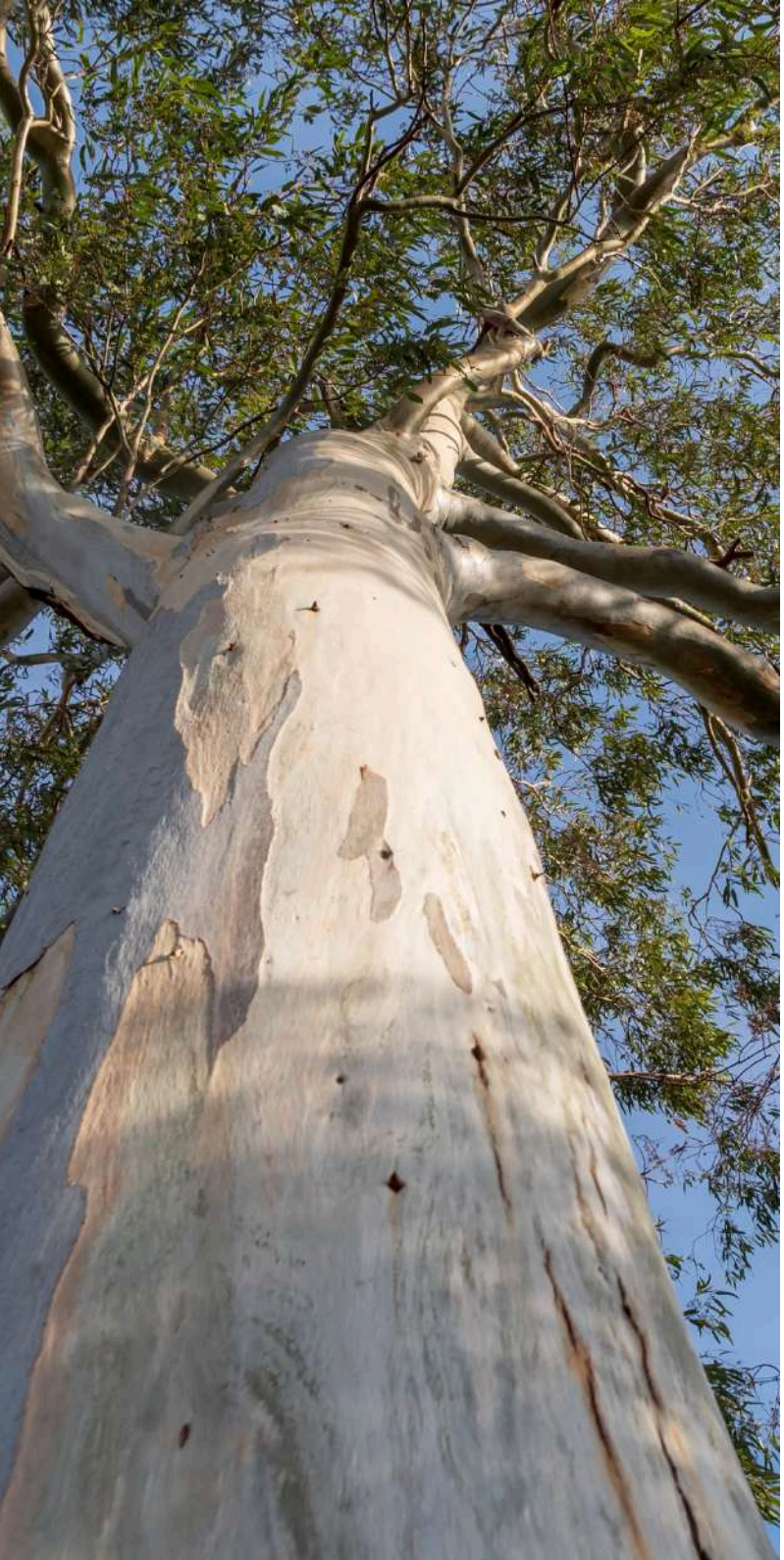
1

Crescita, monitoraggio e manutenzione

Le piante di Red Grandis vengono coltivate per circa 18-20 anni, durante i quali vengono monitorate costantemente per garantire la loro salute e crescita.

2





Taglio e lavorazione

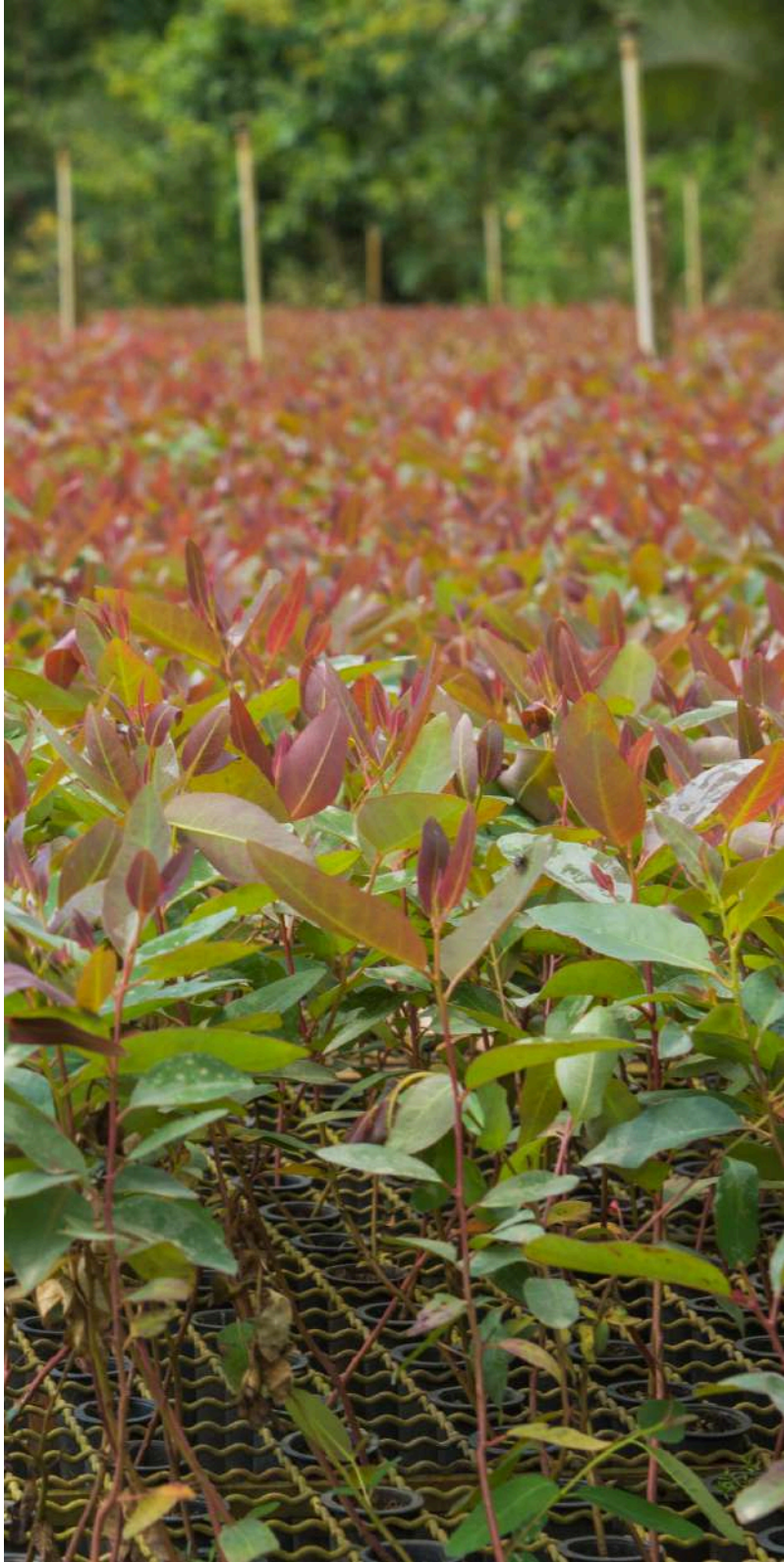
La pianta di Red Grandis viene tagliata a completa maturazione, al raggiungimento del corretto diametro del tronco. Il taglio avviene secondo precisi programmi e accurata selezione. Il legno viene poi lavorato per ottenere tavole, listelli o altri prodotti semilavorati. Durante la lavorazione, vengono ridotti al minimo gli scarti e utilizzati processi a basso impatto ambientale.

3

Riforestazione

Il ciclo si conclude con la ripiantumazione dell’esatto numero di alberi tagliati così che sia garantita la preservazione dell’ecosistema boschivo.

4



PERCHÉ QUESTI PROCESSI SONO SOSTENIBILI?

Tutela delle foreste: la gestione responsabile delle piantagioni FSC garantisce che le foreste vengano mantenute nel tempo, preservando la loro biodiversità e funzionalità ecologica.

Riduzione dell'impatto ambientale: i processi produttivi del legno Red Grandis certificato FSC sono progettati per ridurre al minimo l'impatto ambientale, sia in termini di emissioni di gas serra che di produzione di rifiuti.

Rispetto dei diritti umani: la certificazione FSC prevede il rispetto dei diritti delle comunità locali che vivono nelle foreste o nelle loro vicinanze, garantendo che le attività di gestione forestale non pregiudichino il loro benessere sociale ed economico.

Trasparenza e tracciabilità: la certificazione FSC garantisce la trasparenza e la tracciabilità del legno lungo tutta la filiera produttiva, dal bosco al prodotto finito.

Scegliere prodotti in legno Red Grandis certificato FSC significa contribuire alla conservazione delle foreste e promuovere un'economia più sostenibile.

RICICLO DEI MATERIALI

Nella nostra visione il serramento deve diventare un ideale ponte fra presente e futuro, assicurando la sostenibilità dei processi produttivi di oggi, ma pensando anche al domani e alla conclusione del ciclo di vita del singolo prodotto.

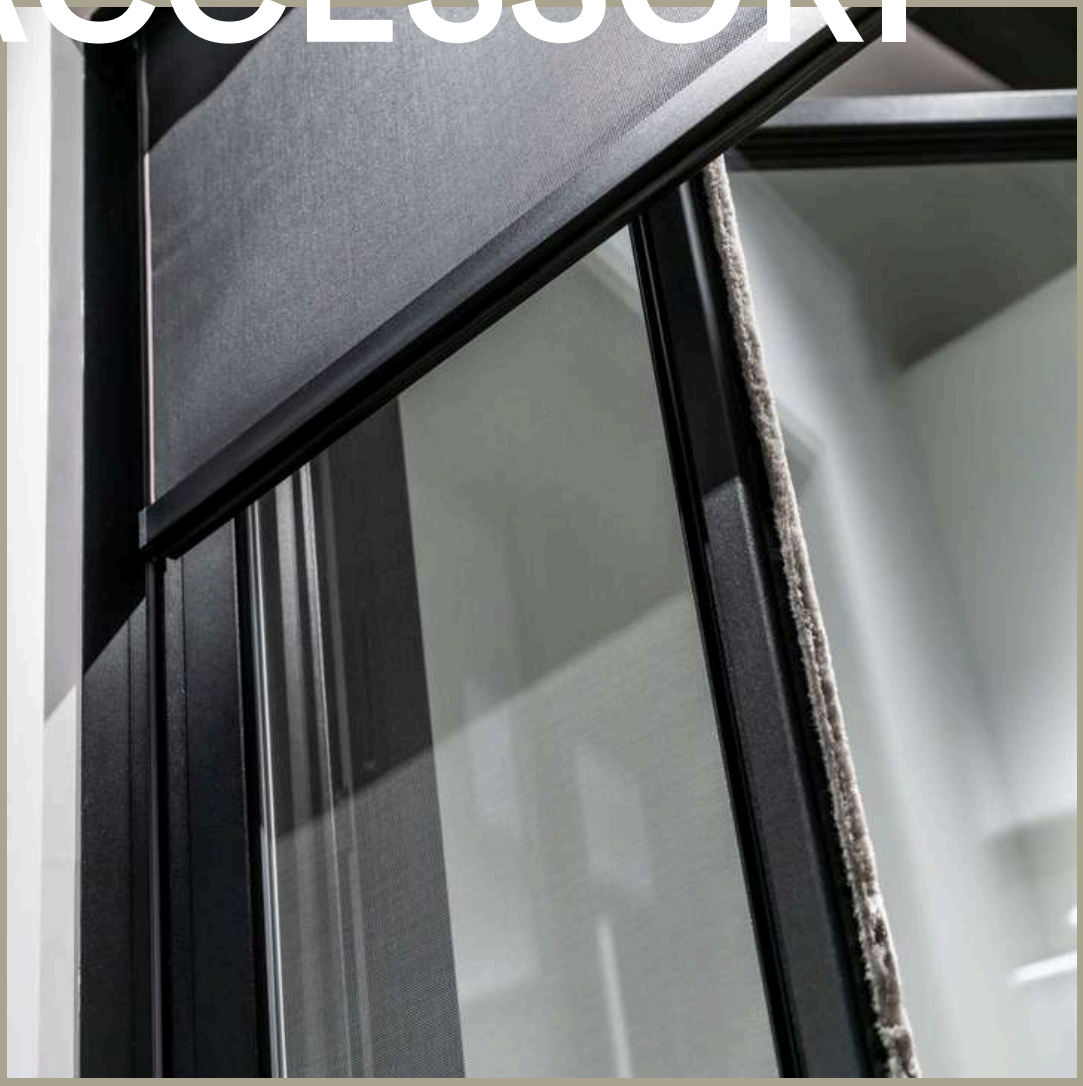
Ecco perchè Compact è realizzata con materiali completamente riciclabili:

- **Alluminio:** Materiale riciclabile al 100% e all'infinito, l'alluminio mantiene inalterate le sue proprietà anche dopo numerosi cicli di riutilizzo, riducendo l'impatto ambientale e il consumo di risorse.

- **Legno:** Risorsa naturale e rinnovabile, il legno proviene da foreste gestite responsabilmente e può essere riutilizzato o trasformato in biomassa per la produzione di energia.

- **Vetro:** Componente essenziale dei nostri serramenti, il vetro è anch'esso completamente riciclabile, consentendo di ridurre la produzione di nuovi materiali e il consumo energetico.

ACCESSORI



La vera armonia si costruisce nei dettagli, dove funzione ed estetica si incontrano con naturalezza.

Per questo, Impronta propone quattro finiture standard per gli accessori tecnici come le tende Evo Zip e le zanzariere Side e Raise, pensati per integrarsi con naturalezza nella visione d'insieme del serramento.
Le finiture simil RAL 9016, RAL 9005, RAL 8014 e RAL 7016 sono state selezionate per la loro versatilità e coerenza stilistica: tonalità sobrie, contemporanee e perfettamente in armonia con la palette consigliata da Impronta per la parte in alluminio del sistema Compact e per quella in legno.

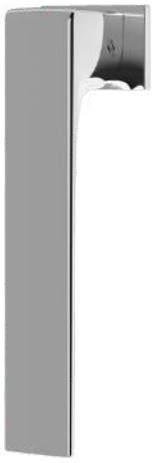
A questi si aggiungono le maniglie e i maniglioni, proposti nelle eleganti finiture Bianco, Cromo Satinato, Cromo Lucido, Neromat e Oroplus. Soluzioni che coniugano ergonomia, estetica e qualità dei materiali, completando il serramento con un tocco distintivo.

Questa visione coordinata consente di mantenere una continuità cromatica tra ogni componente del sistema finestra, valorizzando il linguaggio architettonico del progetto senza dissonanze visive. Un dettaglio progettuale che sottolinea la cura per l'insieme e l'attenzione tipica di una proposta pensata per durare nel tempo, esteticamente e funzionalmente.

MANIGLIE DK

LE CONSIGLIATE DA IMPRONTA

25 mm



25 mm

Bianco

Cromo
Satinato

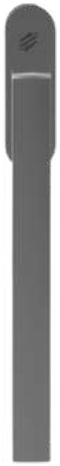
Cromo
Lucido

Neromat

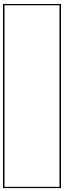
Oroplus

MANIGLIONI

I CONSIGLIATI DA IMPRONTA



34 mm



34 mm

Bianco

Cromo
Satinato

Cromo
Lucido

Neromat

Oroplus

FINITURE

Ogni rifinitura racconta una storia, quella della tua casa, del tuo spazio. Finiture pensate per creare un ambiente che ti avvolge, dove ogni dettaglio rispecchia chi sei. Non si tratta solo di estetica, ma di atmosfera, perché ogni angolo della tua vita merita di essere curato, proprio come i piccoli dettagli che rendono unica la tua casa.

LACCATI

LA PALETTE STANDARD DI IMPRONTA

Bianco Ghiaccio

Papiro

Nuvola

Grigio Ardesia

Nero Lavagna

LE FINITURE ALTERNATIVE

Blu Notte

Blu Oltremare

Verde Comodoro

Ruggine

Giallo Senape

Rosso Jaipur

Grigio Pietra

Antracite

Bianco Crema

LE FINITURE ALTERNATIVE

Bianco Puro

Tortora

Castoro

Grigio Bromo

Bianco Latte

Grigio Elegance

Fango

Verde Salice

MORDENZATI

Grigio Ghiaccio

Grigio Minerale

Polvere

Naturale

Carbone

Noce Canaletto

Piombo

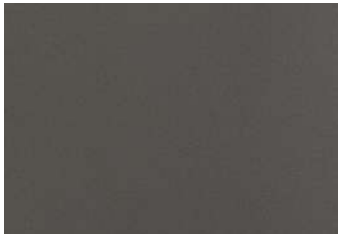
ALLUMINIO

LA PALETTE STANDARD DI IMPRONTA

Simil Ral 9005 Ruvido

Simil Ral 8014 Ruvido

Simil Ral 9016 Ruvido



Simil Ral 7016 Ruvido

LE FINITURE ALTERNATIVE

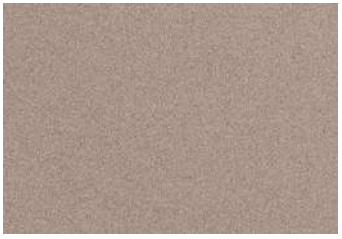
Grigio 900 Sablè

Grigio Lotus Sablè

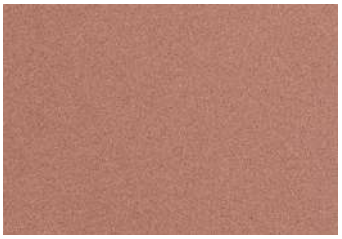
Corten

Prestige 082

Bronzo Chiaro



Prestige 072



Prestige 033

Bronzo Scuro

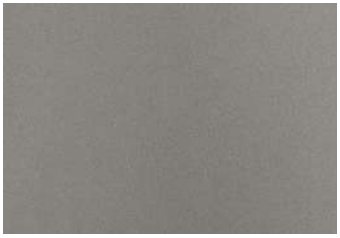
Simil Ral 9010 Opaco

Simil Ral 9003 Opaco

Simil Ral 9001 Opaco

Simil Ral 8003 Opaco

Simil Ral 9002 Opaco



Simil Ral 9007 Opaco

Simil Ral 7022 Opaco

Simil Ral 8014 Opaco

Simil Ral 9005 Opaco

Simil Ral 9007 Ruvido

Simil Ral 3005 Ruvido

Simil Ral 8019 Ruvido

Simil Ral 9001 Ruvido

Simil Ral 7035 Ruvido

Simil Ral 7033 Ruvido

Simil Ral 1013 Ruvido

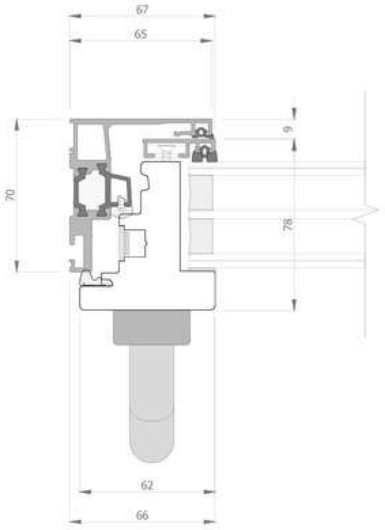
Simil Ral 8011 Ruvido

Simil Ral 7039 Ruvido

DISEGNI TECNICI

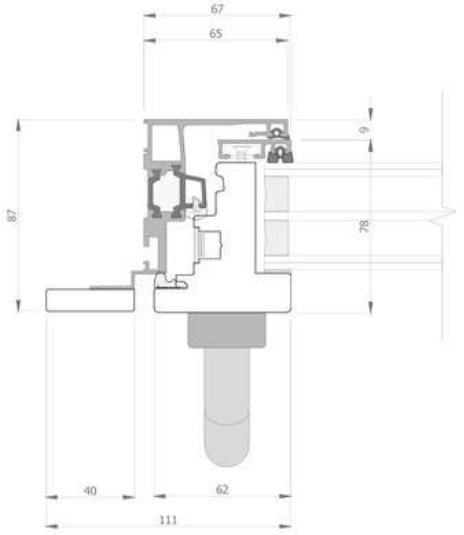
Compact ATF

Telaio senza cornice



Compact C.I.

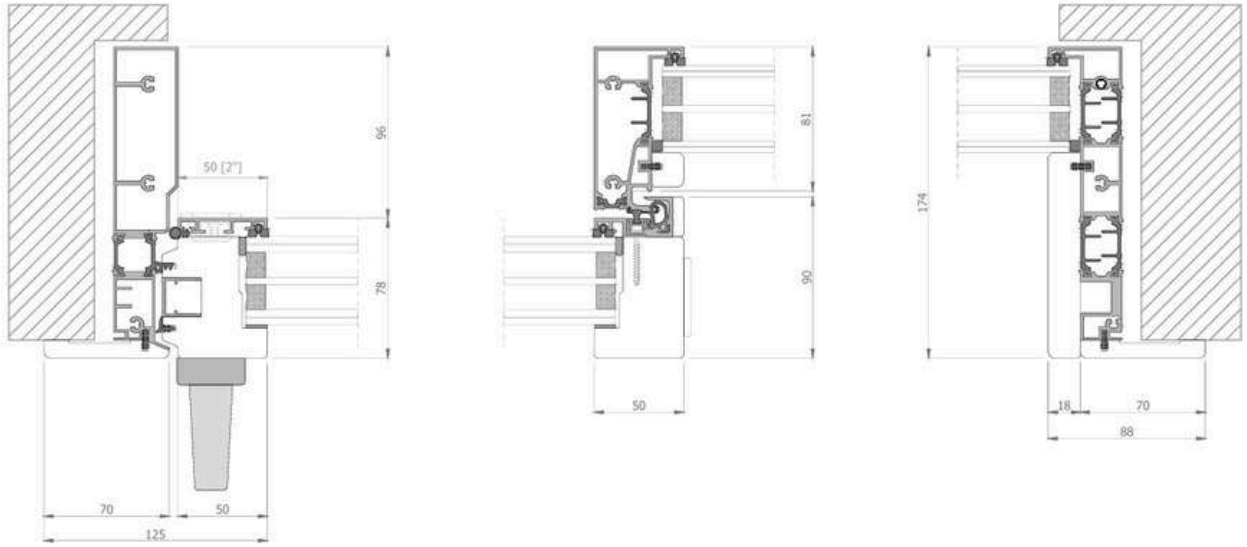
Telaio con cornice



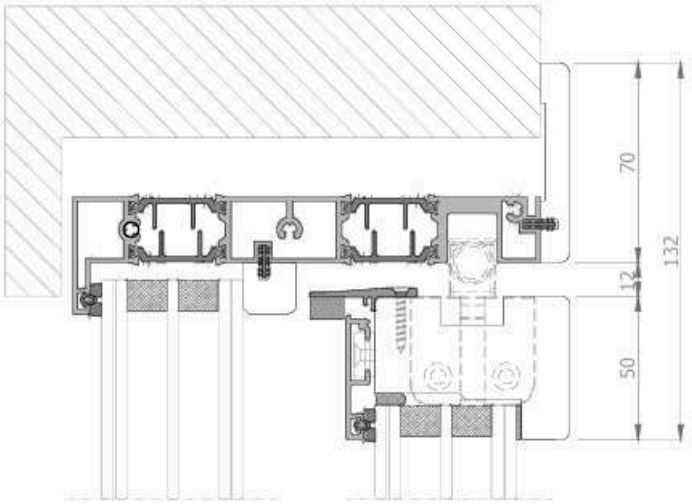
NB: Disegni riservati Impronta - Prodotto brevettato

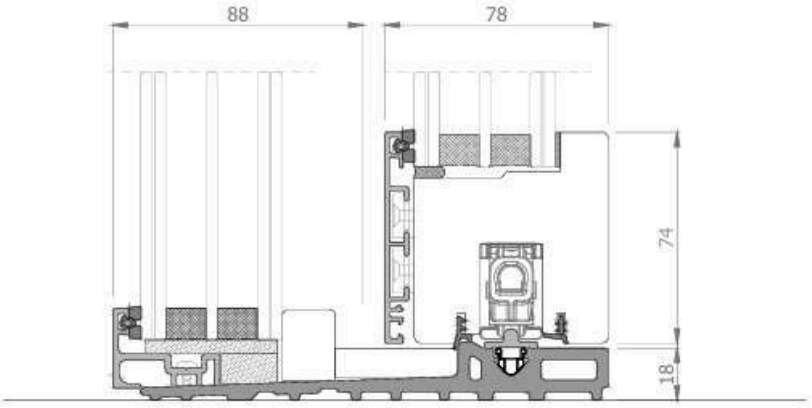
Compact Alzante Scorrevole

Telaio con cornice



* in produzione da gennaio 2026; prodotto brevettato e esclusiva Impronta


70
132
12
50


88
78
74
18

WWW.IMPRONTAHOME.COM