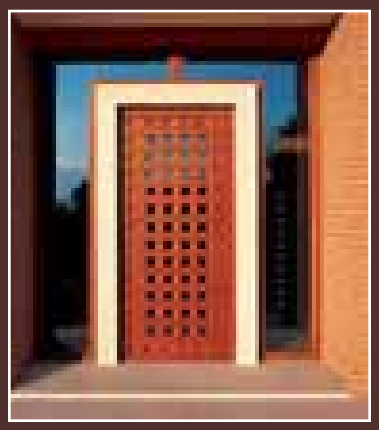
CARRETTA SERRAMENTI IN LEGNO DAL 1930

LA FILOSOFIA CARRETTA: QUALITA', INFORMAZIONE, TRASPARENZA.

Questa brochure è fatta di immagini e dovrebbe risvegliare l'interesse di chi, proprietario o progettista, deve intervenire nella scelta dei serramenti. Il serramento è più importante di un semplice prodotto tecnico predisposto alla chiusura ed isolamento di determinati spazi: è un elemento caratterizzante l'ambiente in cui si decide di vivere, è personalizzabile e presenta soluzioni non sempre scontate sia nella forma che nei materiali. Per farsi un'idea delle possibilità di scelta è necessario essere INFORMATI. Da anni la nostra azienda sta lavorando con l'intento di abbinare alla qualità dei propri prodotti l'adeguata informazione data in modo trasparente e gratuito. Insomma abbiamo deciso di dividere, con fiducia e senza remore, le nozioni in nostro possesso con chiunque. E lo abbiamo fatto perchè convinti che di fronte ad un'informazione trasparente il cliente può scegliere con maggior consapevolezza.



(famiglia Carretta)

>> LA NOSTRA STORIA

La falegnameria **CARRETTA** esiste dal 1930 e di padre in figlio si è scelto di continuare l'attività d'impresa perchè convinti che la lavorazione della materia "legno" meriti un'applicazione ed un metodo lavorativo sempre più aggiornato e moderno. Da semplice falegnameria con pochi addetti, siamo diventati una moderna realtà che coadiuva la tecnologia, la ricerca e l'uso di materiali certificati con la volontà di proporre prodotti "su misura" vicini alle esigenze del cliente. La nostra produzione consiste in una vasta gamma di prodotti relativi alla tipologia dei serramenti in legno per l'edilizi a civile. Le varie fasi realizzative si eseguono completamente all'interno del nostro laboratorio o presso altri stabilimenti da noi direttamente controllati, in quanto riteniamo ancora fondamentale la nostra origine "artigianale", il tutto però caratterizzato da uno standard tecnologicamente avanzato. La produzione si suddivide in serramenti per interni (PORTE INTERNE TAMBURATE O MASSICCE) serramenti esterni (FINESTRE in legno e legno/alluminio, BALCONI, PORTONCINI D'INGRESSO in legno o blindati) e forniture di prodotti integrati (VETRI, AVVOLGIBILI).

>> PERCHE' SCEGLIERE IL LEGNO ?

Per evidenti MOTIVI ESTETICI >>Perchè c'è una profonda ESPERIENZA E TRADIZIONE nella lavorazione del legno sia da parte della nostra azienda, sia del nostro paese: infatti è noto che l'Italia è all'avanguardia anche nella produzione di macchinari per la lavorazione, a garanzia di un aggiornamento continuo >>Per la FACILITA' della lavorazione >>Per le eccellenti PROPRIETA' ISOLANTI (presenta un maggiore coefficiente di isolamento termico rispetto ai materiali alternativi) >>Per la elevata STABILITA' >> Perchè la produzione del legno avviene senza costi energetici ed il legno proviene da foreste rinnovabili) >> Per i notevoli progressi che quotidianamente coinvolgono le vernici e la loro durata nel tempo.

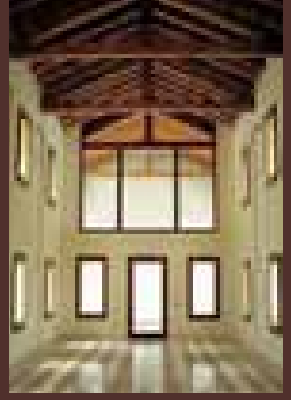
>> IL RISPETTO DELLA NATURA

ANCHE IL CLIENTE, CON LE SUE SCELTE, PUÒ CONTRIBUIRE AL RISPETTO PER LA NATURA.

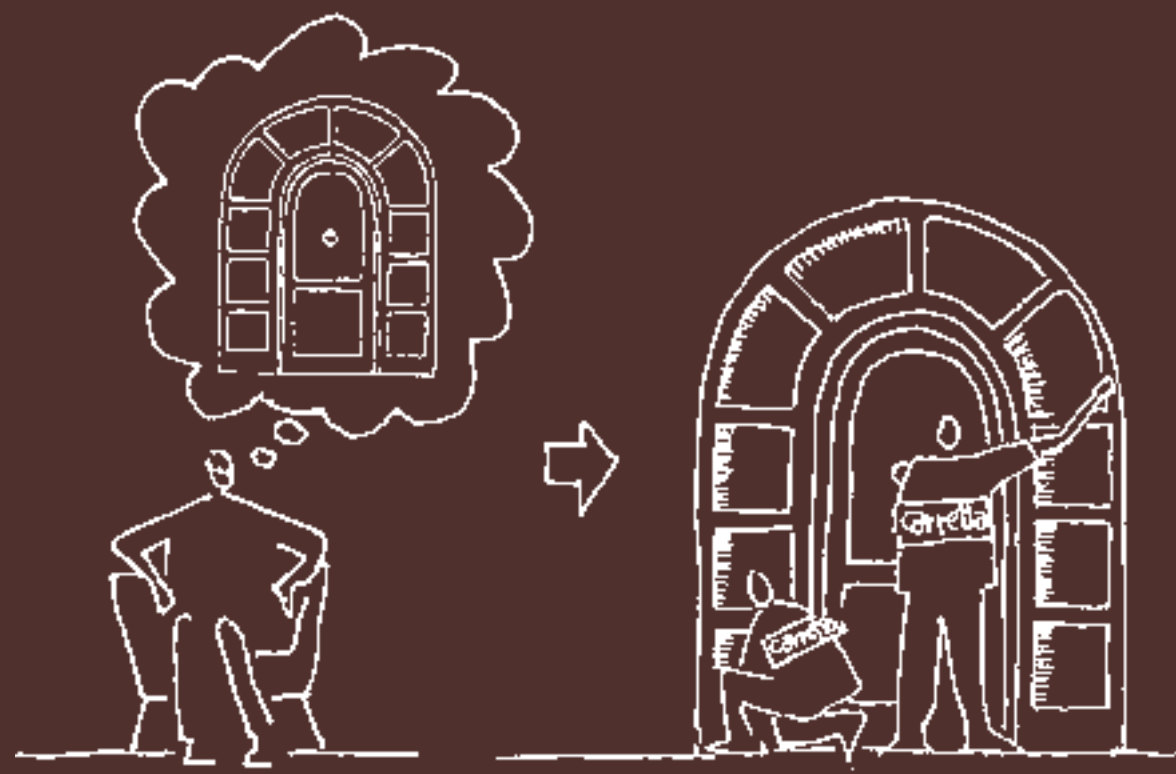
Dobbiamo sapere che:

Il legno dei nostri serramenti deriva da un approvvigionamento ECO-COMPATIBILE, garantendo la capacità della materia-legno di rigenerarsi in modo naturale. La produzione del legno avviene a COSTI ENERGETICI RIDOTTI: per ottenerla bastano il sole e l'acqua, al contrario di altre materie prime alternative usate per i serramenti che necessitano di forti consumi di energia nella fase di produzione. Anche nella fase di utilizzo, eliminazione e riciclo, il legno esercita un IMPATTO AMBIENTALE ridotto al minimo. I costi stessi di riciclo sono esigui rispetto agli altri materiali. Lo scarto della lavorazione dei nostri serramenti non viene buttato, ma viene utilizzato per PRODURRE CALORE, in modo da non utilizzare combustibili non rinnovabili. IL LEGNO LAMELLARE oltre a garantire una migliore stabilità dei serramenti, deriva da lavorazioni che permettono l'utilizzo di una percentuale maggiore di legno rispetto alla pianta originaria. Per certe lavorazioni usiamo PANNELLI costituiti da legno riciclato, cioè ottenuto da piccoli reflui di albero o da scarti di lavorazione. E' un materiale importantissimo per la BIO-ARCHITETTURA.

>> PRENDETEVI IL TEMPO PER FARE UNA BUONA SCELTA



La nostra azienda non vi chiede di diventare degli "esperti del serramento", perciò vi mette a disposizione la propria competenza ed esperienza per indicare e spiegare le caratteristiche e le prestazioni che un serramento deve essere in grado di offrirvi. Per meglio giungere alla soluzione che soddisfi le vostre esigenze, siamo disponibili ad approfondire tutti gli aspetti formali, estetici e realizzativi anche in sintonia con tutte le persone coinvolte nel progetto.



carretta

PROGETTISTA

>> ASSISTENZA POST-VENDITA

Il corretto svolgimento delle fasi di progettazione, realizzazione e montaggio del serramento, sono premesse indispensabili per ottenere le migliori prestazioni, sia tecniche che estetiche, dal vostro infisso. E' naturale comunque prevedere che il serramento, data la materia "viva" di cui è costituito, sarà soggetto ad un'usura nel tempo connessa al suo utilizzo ed alle aggressioni degli agenti atmosferici. Le ripercussioni che l'ambiente esterno ha sui vostri infissi, possono essere facilmente marginate da periodiche semplici operazioni di manutenzione ordinaria o straordinaria, per le quali siamo in grado di fornirvi delle squadre specializzate che si occuperanno della salvaguardia dei vostri serramenti direttamente presso la vostra abitazione. Per gli interventi più semplici e periodici, vi consigliamo un kit di manutenzione dei serramenti costituito da prodotti studiati e testati per questo uso.

CARRETTA SERRAMENTI

>> album PORTE

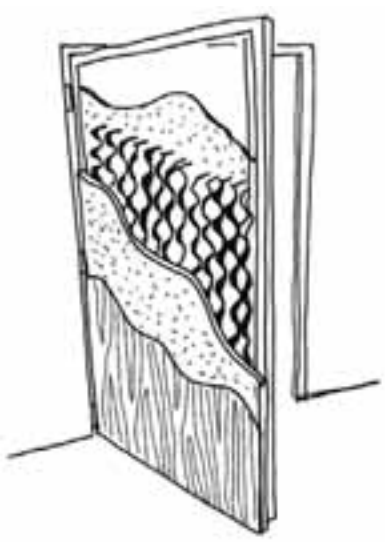
>> 05 LE NOSTRE PORTE INTERNE / >> 06 CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI / >> 08 PORTE TAMBURATE LISCIE / >> 14 PORTE MASSICCIE / >> 20 PARTICOLARI TECNICI ED APERTURE

(LE NOSTRE PORTE INTERNE)

>> LE NOSTRE PORTE INTERNE

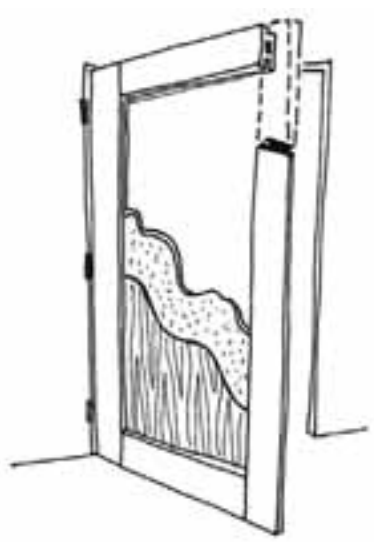
La nostra azienda produce direttamente due tipologie di porte:

PORTE TAMBURATE



L'anta è formata da un telaio perimetrale di legno connesso ad una intercapedine di cartone con struttura a nido d'ape, rivestiti su entrambi i lati da un pannello a base di legno

PORTE MASSICCIE



L'anta è costituita da un telaio autoportante formato da montanti e traversi in legno pregiato, giuntati uno sull'altro.

porte tamburate
LISCIE

porte tamburate
INTARSIATE

porte tamburate
PANTOGRAFATE

porte massiccie
SPECCHIATURA LISCIA
(bordo squadrato)

porte massiccie
SPECCHIATURA LISCIA
(bordo sagomato)

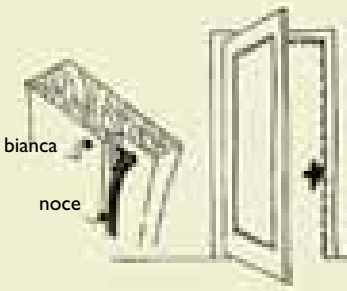
porte massiccie
SPECCHIATURA DIAMANTATA

SOLUZIONE STANDARD

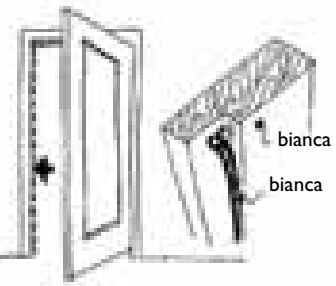
PORTE CARRETTA

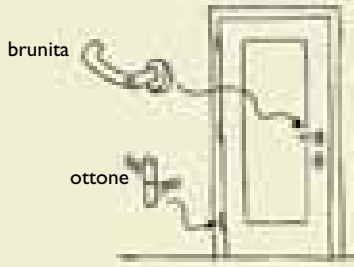
Bordo impiallacciato

Bordo in legno massello pregiato

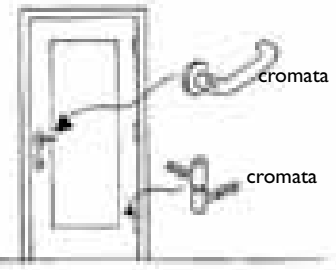


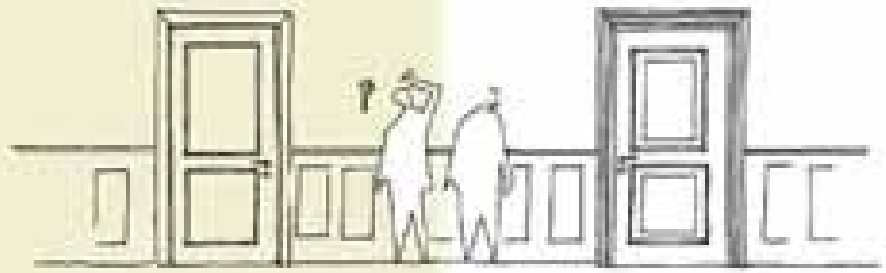
controllate l'unità cromatica delle guarnizioni...



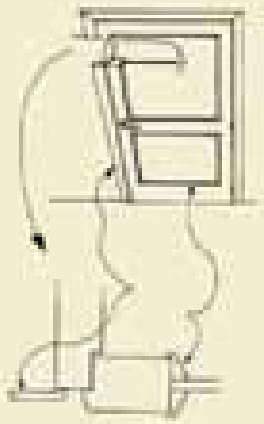


... della ferramenta...





...e dei dettagli.



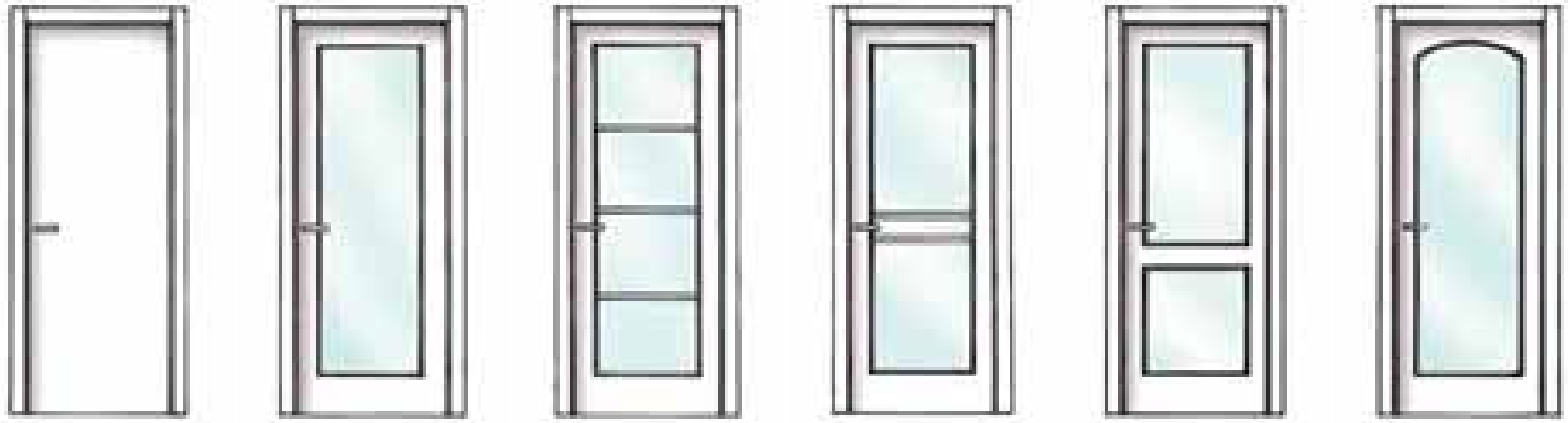
Cornici liscie

Fermapannelli a ridosso

Fermapannelli ricavato dal montante in legno pieno

Possibilità di eseguire le cornici in legno massello anche su disegno

(TAMBURATE)



LINEARE LUMINOSA MISURATA VIVACE ARMONICA DELICATA

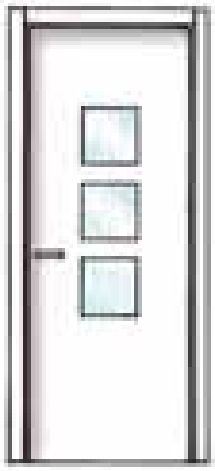
>> PORTE TAMBURATE LISCIE

Porta LINEARE in noce Tanganica

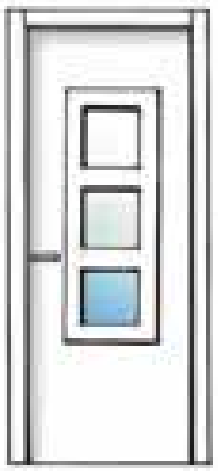
Porta LINEARE in noce biondo

Porta LINEARE in ciliegio

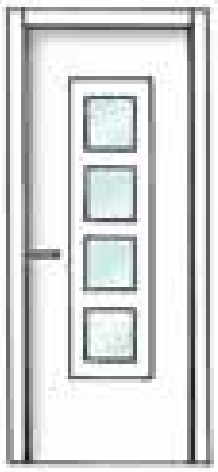
MODULARE



CONCRETA



PREGIATA



PRESTIGIOSA

Possiamo eseguire lavorazioni speciali e su misura. Nella foto: porta in noce biondo integrata nel rivestimento.

Porta LINEARE in laccato

Porta LINEARE in noce nazionale

Porta LINEARE in laccato e noce biondo

(TAMBURATE)

>> PORTE TAMBURATE LISCIE

Porta LUMINOSA in noce biondo

Porta LUMINOSA scorrevole in laccato

Porta LUMINOSA scorrevole in noce biondo

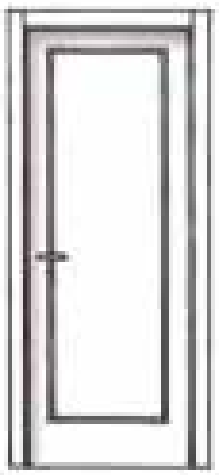
Porta VIVACE scorrevole in laccato

Porta MISURATA in noce nazionale

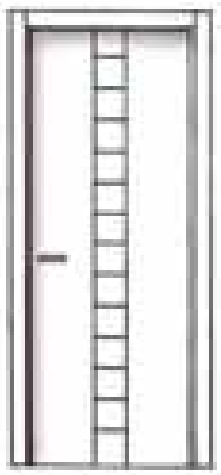
Porta LUMINOSA ad arco in abete

(INTARSIATE)

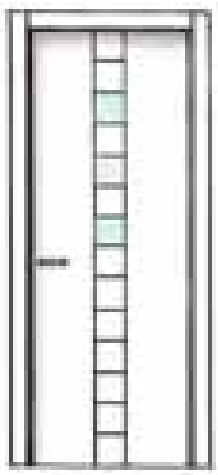
BOSTON



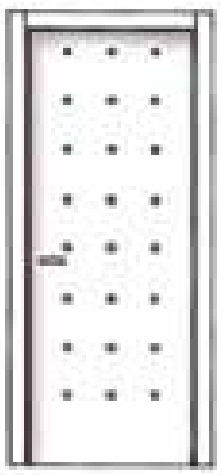
SIDNEY



TORONTO



MONTREAL



NEW YORK

>> PORTE TAMBURATE INTARSIATE

Porta SIDNEY in noce biondo

Porta BOSTON in ciliegio

Porta MONTREAL in ciliegio

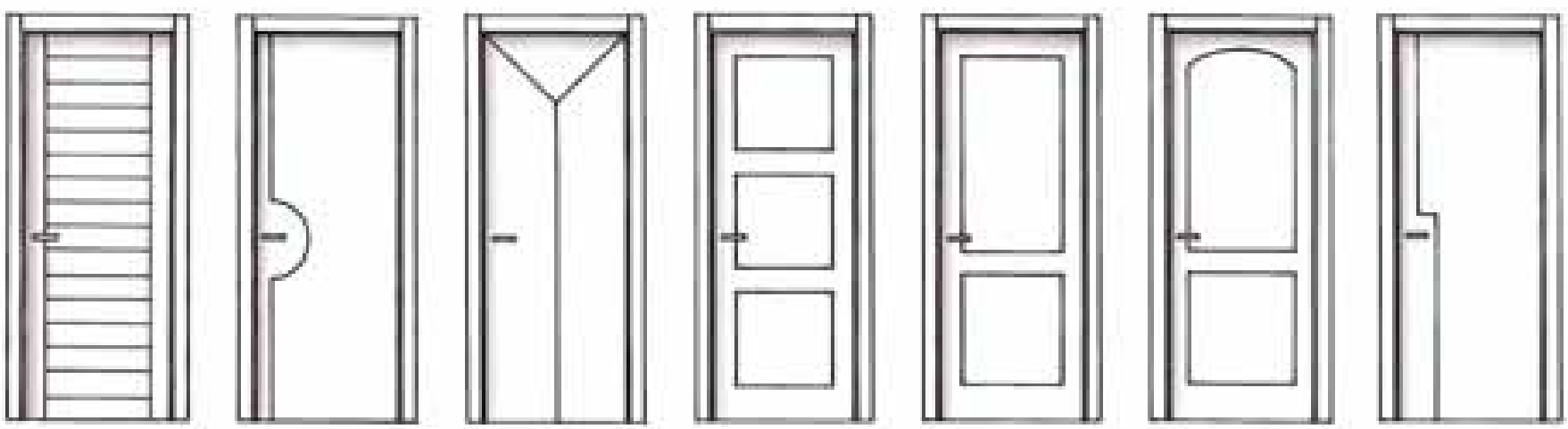
Porta PARIGI in laccato

Porta VIENNA in laccato

Porta PRAGA in laccato

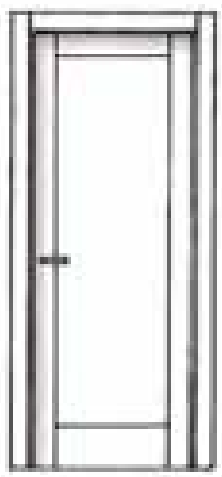
>> PORTE TAMBURATE PANTOGRAFATE

(PANTOGRAFATE)

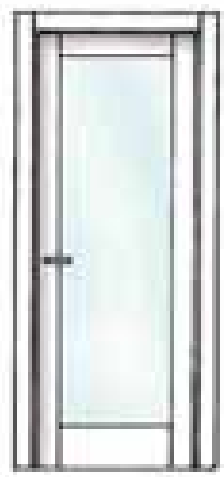


STOCCOLMA OSLO PRAGA MADRID VIENNA PARIGI BERLINO

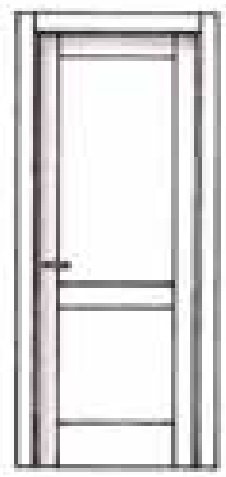
(MASSICCIE)



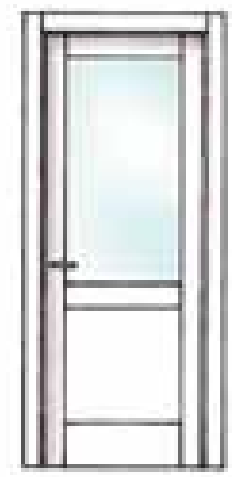
ZEFFIRO



BREZZA



GRECALE



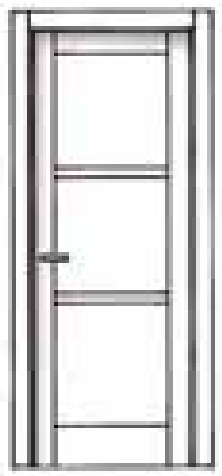
GARBINO

>> PORTE MASSICCIE A SPECCHIATURA LISCIA

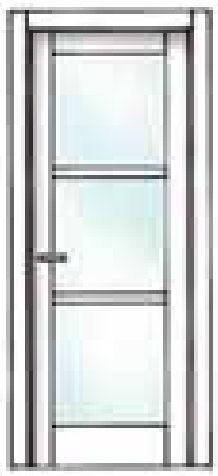
Porta ZEFFIRO in noce tanganica

Porta ZEFFIRO in noce nazionale

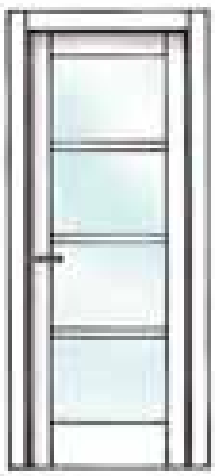
Porta GRECALE in ciliegio



GIBLI



BORA

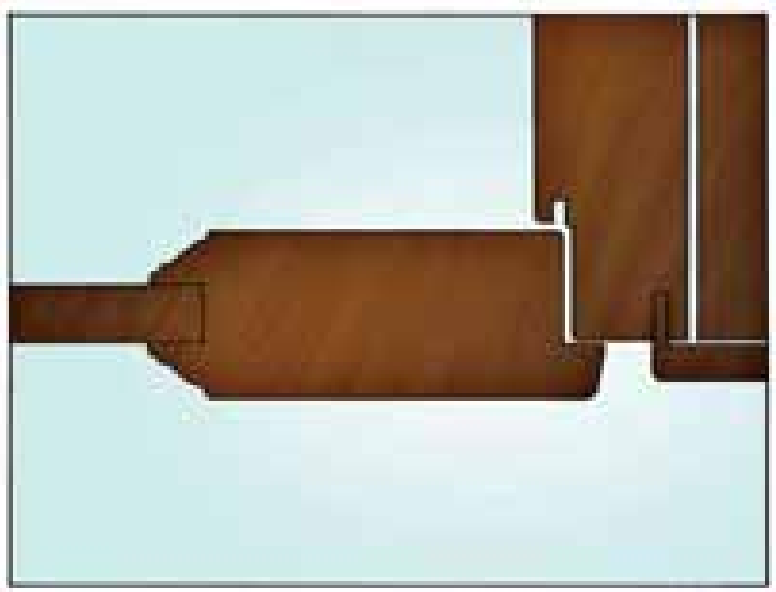


BLIZZARD

Porta GARBINO in noce nazionale

PORTE MASSICCIE

LA SEZIONE DEL TELAIO È DI TIPO SAGOMATO CON INSERITA UNA SPECCHIATURA LISCIA



(MASSICCIE)

E' POSSIBILE SCEGLIERE LA SEZIONE DI TELAIO TRA UNA SOLUZIONE SAGOMATA DI GUSTO CLASSICO ED UNA SQUADRATA DI GUSTO MODERNO.

>> PORTE MASSICCIE A SPECCHIATURA LISCIA

Porta GRECALE in noce nazionale

Porta GRECALE in noce biondo

Porta GRECALE in laccato

Porta GRECALE in abete

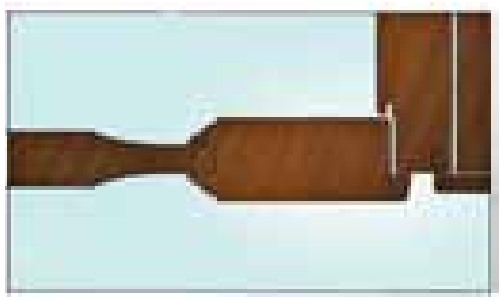
Porta GRECALE in laccato

Porta GRECALE in laccato

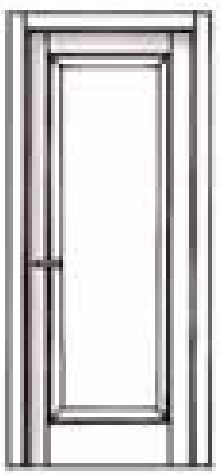
Porta LIBECCIO noce biondo

Porta ALISEO in laccato

Porta ALISEO in abete

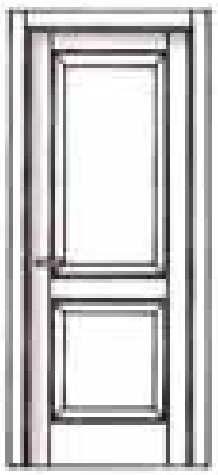


PORTE MASSICCIE A SPECCHIATURA DIAMANTATA CON TELAIO A SEZIONE SAGOMATA



LIBECCIO

FORTUNALE



ALISEO

MAESTRALE

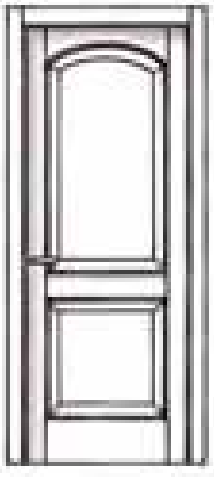
Porta ALISEO in rovere sabbiato

Porta ALISEO in noce nazionale

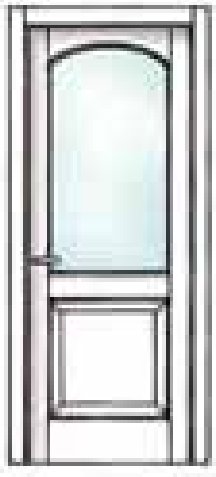
Porta TRAMONTANA in laccato

>> PORTE MASSICCIE A SPECCHIATURA DIAMANTATA

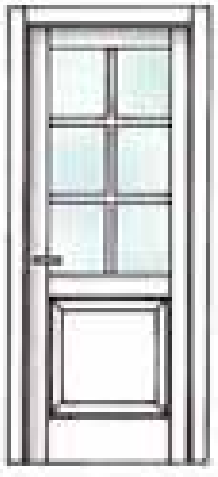
(MASSICCIE)



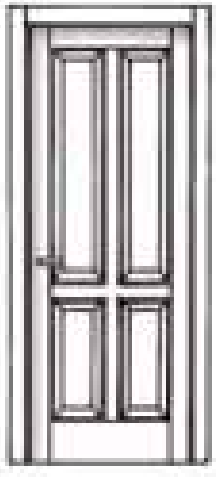
TRAMONTANA



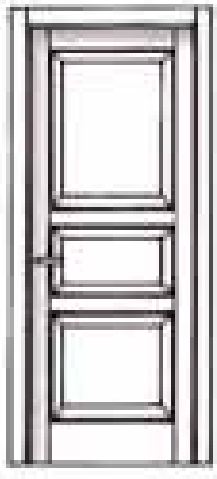
AUSTRO



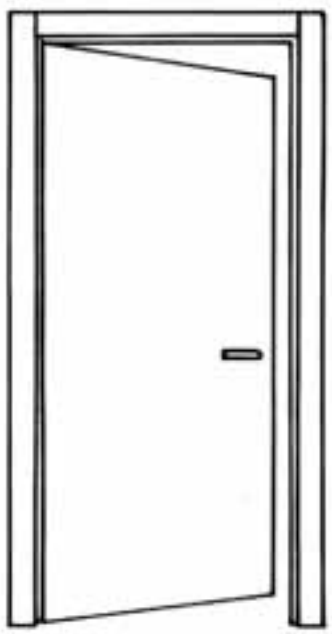
LEVANTE

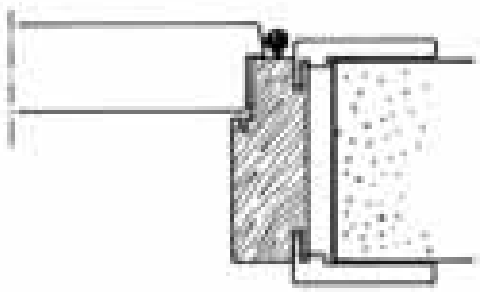


SCIROCCO



FÖHN



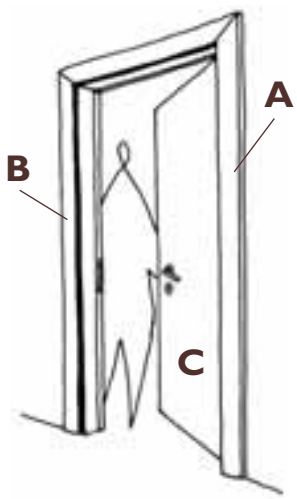


SOLUZIONE
"BASE"

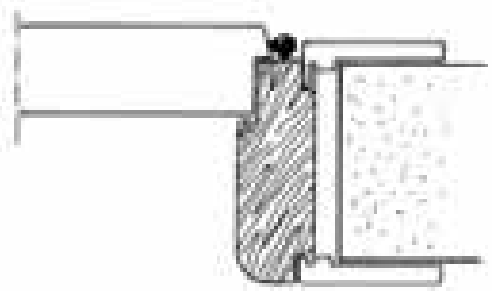
>> LE NOSTRE PORTE INTERNE : CARATTERISTICHE

Particolari
porte con
cerniere
a scomparsa

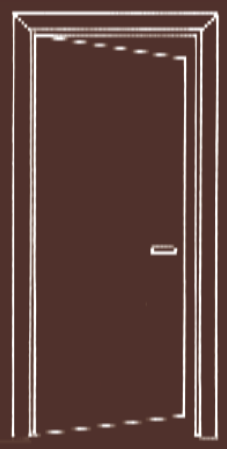
Carretta vi permette di personalizzare le vostre porte con una scelta tra più tipi di casse e cornici di riquadro, oltre a varie soluzioni di ante in legno.



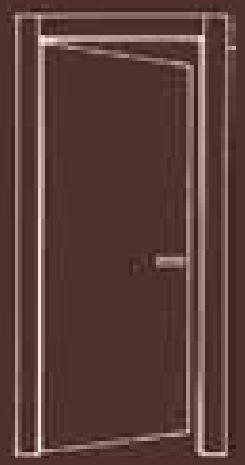
A - Cornici
B - Cassa-porta
C - Anta in legno



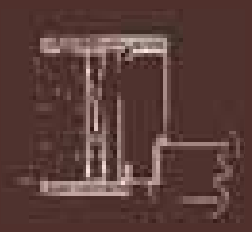
VARIANTE
CASSA-PORTA
"ROUND"

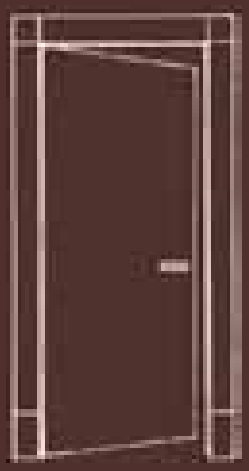


Cornici
"Tonda"

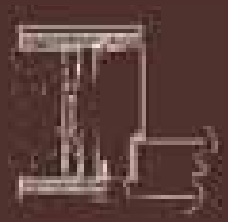


Cornici
"Plana"

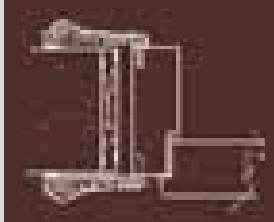


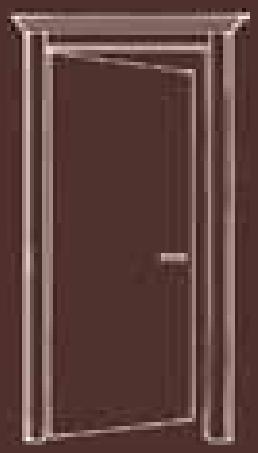


Cornici
"Special"

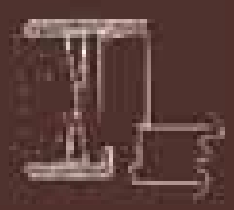


Cornici
"Ottocento"



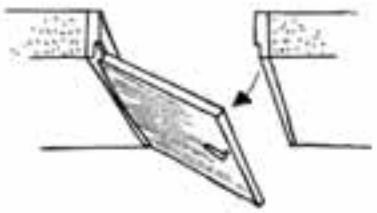


Cornici
"Decor"

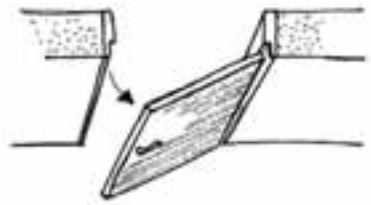


>> SISTEMA DI APERTURA PORTE INTERNE

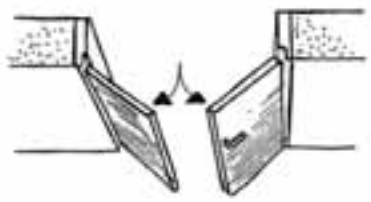
apertura ad un'anta destra



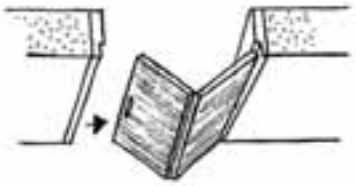
apertura ad un'anta sinistra



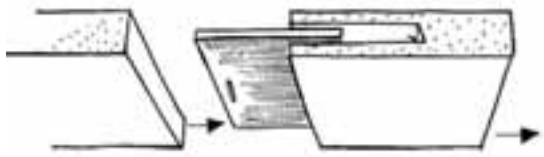
a due ante



doppia anta pieghevole



anta scorrevole interno muro



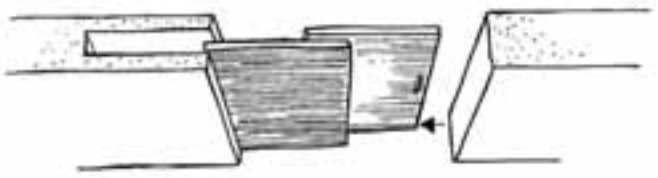
anta scorrevole esterno muro

due ante scorrevoli esterno muro

anta fissa ed anta scorrevole

due ante scorrevoli interno muro

due ante scorrevoli interno muro



>> PORTE LAVORAZIONI SPECIALI E SU MISURA

CARRETTA SERRAMENTI

>> album BALCONI

>> 44 I NOSTRI BALCONI / >> 45 CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI /
>> 46 TIPOLOGIE / >> 54 PARTICOLARI TECNICI

>> I NOSTRI BALCONI: CARATTERISTICHE

I balconi hanno la funzione sia di proteggere il foro finestra dalle intemperie, sia di oscurare e proteggere dall'irraggiamento solare. In base alla struttura fisica con cui sono realizzati, i balconi si suddividono in diverse tipologie:

ANTE PER BALCONI ALLA VICENTINA:

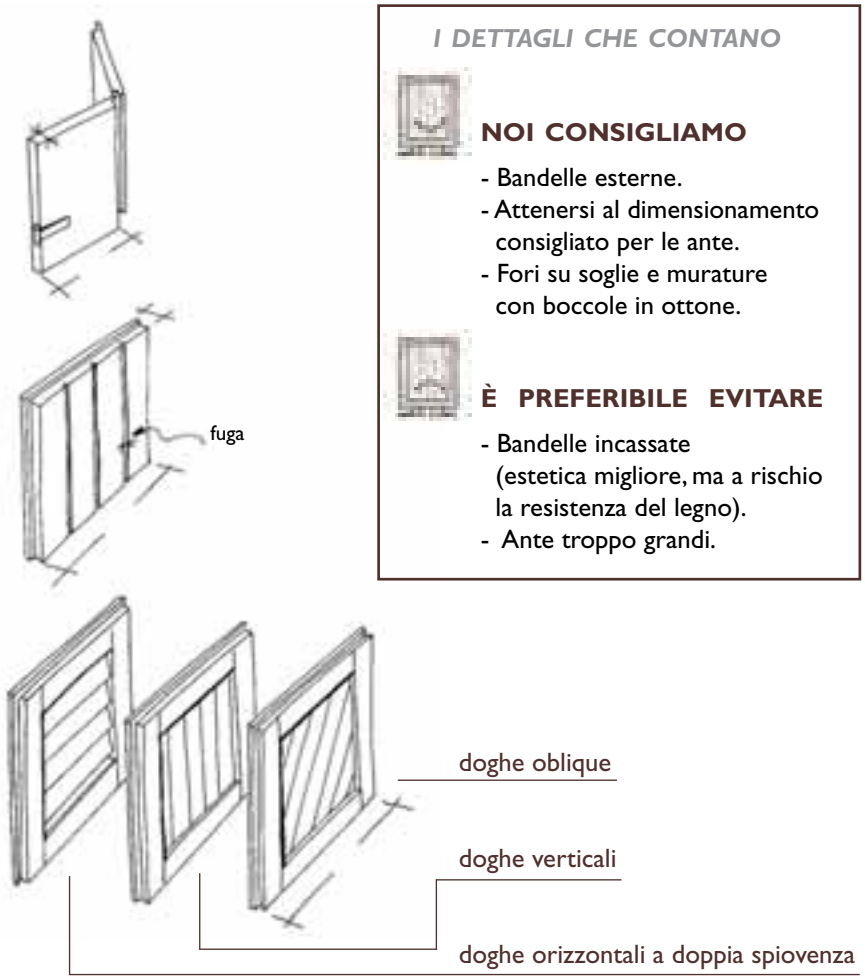
caratterizzati da tavole strette liscie di una larghezza di 25-30 cm.

ANTE PER BALCONI A DOGHE VERTICALI:

caratterizzati da una struttura semplice con inserita un'anima di irrigidimento metallico che permette una dimensione maggiore delle ante.

ANTE PER BALCONI A TELAIO (CON MONTANTI E TRAVERSI):

caratterizzati da una struttura a telaio con la possibilità di inserire doghe verticali, orizzontali, oblique od a doppia spiovenza.



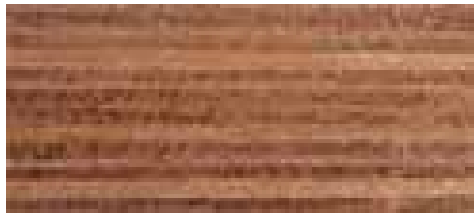
I DETTAGLI CHE CONTANO

NOI CONSIGLIAMO

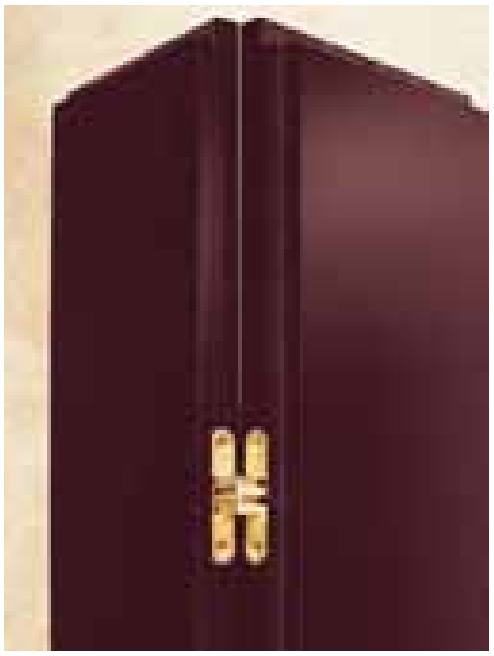
- Bandelle esterne.
- Attenersi al dimensionamento consigliato per le ante.
- Fori su soglie e murature con boccole in ottone.

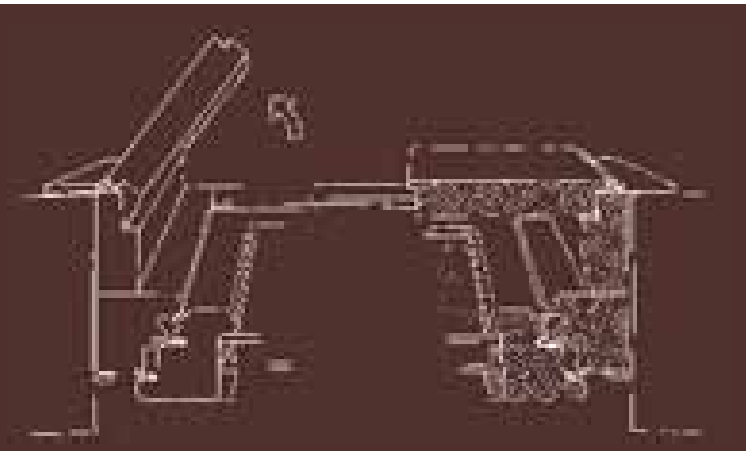
È PREFERIBILE EVITARE

- Bandelle incassate (estetica migliore, ma a rischio la resistenza del legno).
- Ante troppo grandi.



I materiali usati per l'esecuzione dei balconi sono il legno massello o lamellare, i pannelli in listellare di Abete e, soprattutto, i pannelli in multistrati di **OKUMÈ** ad incollaggio fenolico a 16 strati. Nelle versioni con il massello vengono usate le stesse essenze usate per le finestre e cioè ABETE, PINO DI SVEZIA, DOUGLAS, ROVERE, IROKO, LARICE ecc. Nell'esecuzione dei balconi del tipo "alla vicentina" ed "alla padovana", adottiamo una soluzione importante con l'utilizzo dei pannelli in Okumè che risolve i problemi di fessurazione dovuti all'assorbimento per capillarità. Si tratta di un materiale a fibre verticali ed orizzontali ad incollaggio fenolico che si presta bene ad essere finito sia con un film di vernice trasparente, sia con colori coprenti laccati. Anche il balcone è un prodotto ampiamente **PERSONALIZZABILE** ed adattabile in varie soluzioni al foro finestra. Si possono applicare vari tipi di ferramenta con finitura in ottone lucido, satinato o graffiato o con finitura dello stesso colore del balcone. Si può scegliere tra diversi tipi di cerniere (per esempio del tipo a scomparsa). Si possono scegliere i colori su campione per la finitura laccata, ma consigliamo una scelta oculata verso colori che garantiscono una certa stabilità alla luce.

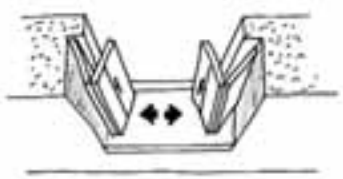




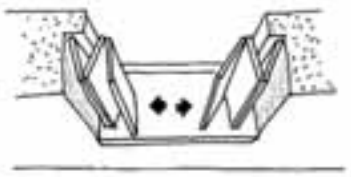
UN'ALTRA INTERESSANTE SOLUZIONE

che proponiamo per i balconi è la realizzazione MONOBLOCCO, cioè il montaggio in un corpo unico del balcone con la finestra. Questa soluzione ha la peculiarità di una maggiore garanzia di tenuta ed isolamento.

(BALCONI ALLA VICENTINA)



BALCONI A 4 ANTE



BALCONI A 6 ANTE

I DETTAGLI CHE CONTANO:

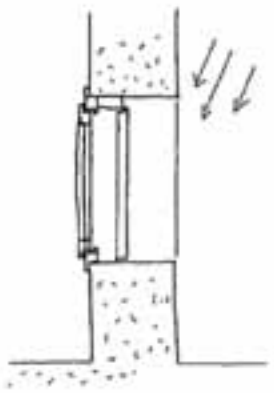
- Protetto dalla pioggia.
- Non sbatte con il vento.
- Tavole lisce (facile manutenzione).
- Tipologia compatibile con le ristrutturazioni.
- Molto semplice la chiusura

- Dimensionamento fori ridotto.
- Indispensabile una muratura di un certo spessore.

balcone in laccato grigio

balcone in laccato verde

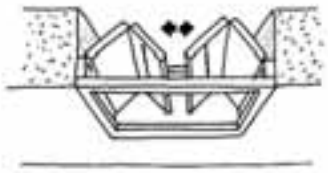
balcone in rovere



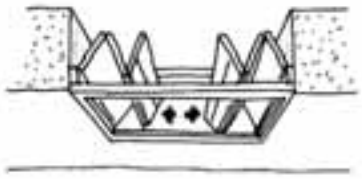
I DETTAGLI CHE CONTANO:

- Protetto dalla pioggia.
- Non sbatte con il vento.
- Tavole lisce (facile manutenzione).
- Installazione anche su muri sottili.
- Molto semplice la chiusura.

- Dimensionamento fori ridotto.
- Tipologia meno adatta alle ristrutturazioni.



MONOBLOCCO PER BALCONI A 4 ANTE



MONOBLOCCO PER BALCONI A 6 ANTE

>> BALCONI ALLA VICENTINA ROVESCI

(BALCONI ALLA PADOVANA)

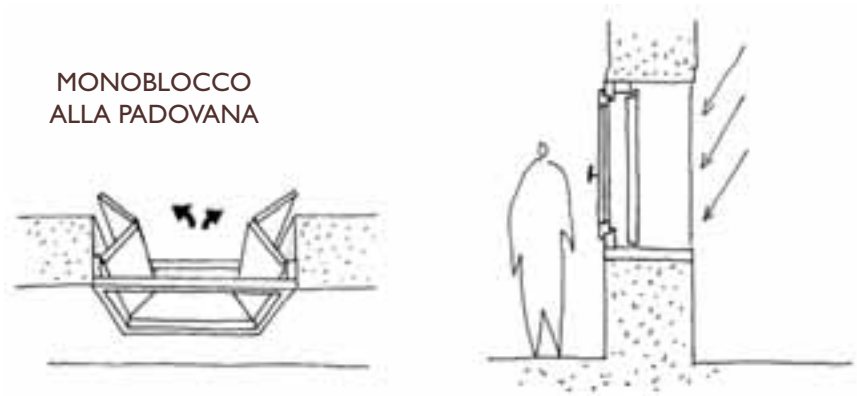
balcone con ante a doghe verticali, in pino di svezia

I DETTAGLI CHE CONTANO:

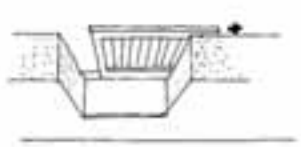
- Protetto dalla pioggia quando è chiuso.
- Dimensioni fori maggiore.
- Struttura liscia (facile manutenzione).
- Installazione anche su muri sottili.

- Servono fermaoscuri perchè non sbattano con il vento.
- Disagevole la chiusura

balcone con ante liscie, in laccato azzurro



balcone con ante a doghe verticali, in laccato verde



SCORREVOLE
ESTERNO

I DETTAGLI CHE CONTANO:

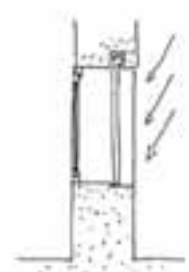
- Dimensione fori molto grande.
- Non sbatte con il vento.
- Installazione anche su muri sottili.

- Rischio infiltrazioni pioggia.
- Poca stabilità.
- È richiesta una manutenzione maggiore perchè più esposti.
- Sempre lo stesso lato esposto alle intemperie ed al sole.

I DETTAGLI CHE CONTANO:

- Dimensione fori maggiore.
- Non sbatte con il vento.
- Protetto dagli agenti atmosferici.

- Non facile la manutenzione.



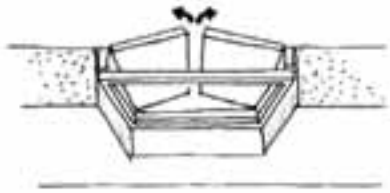
SCORREVOLE
A SCOMPARSA

>> BALCONI ESTERNI

Balconi con telaio a doghe oblique in rovere

Balconi con telaio a doghe a doppia spiovenza in douglas

BALCONI CON
CARDINI A MURO

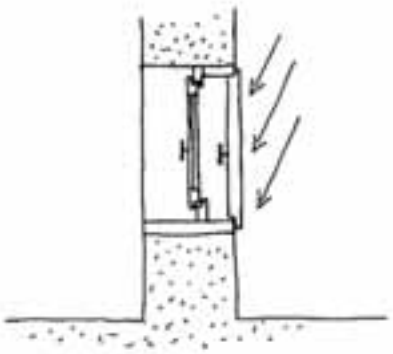


MONOBLOCCO
AD ANTE ESTERNE

I DETTAGLI CHE CONTANO:

- Dimensione fori maggiore.
- Installazione anche su muri sottili.
- Scelta più ampia di tipologie.

- Rischio infiltrazioni pioggia.
- Servono fermaoscuri perchè non sbattano con il vento.
- È richiesta una manutenzione maggiore perchè più esposti.

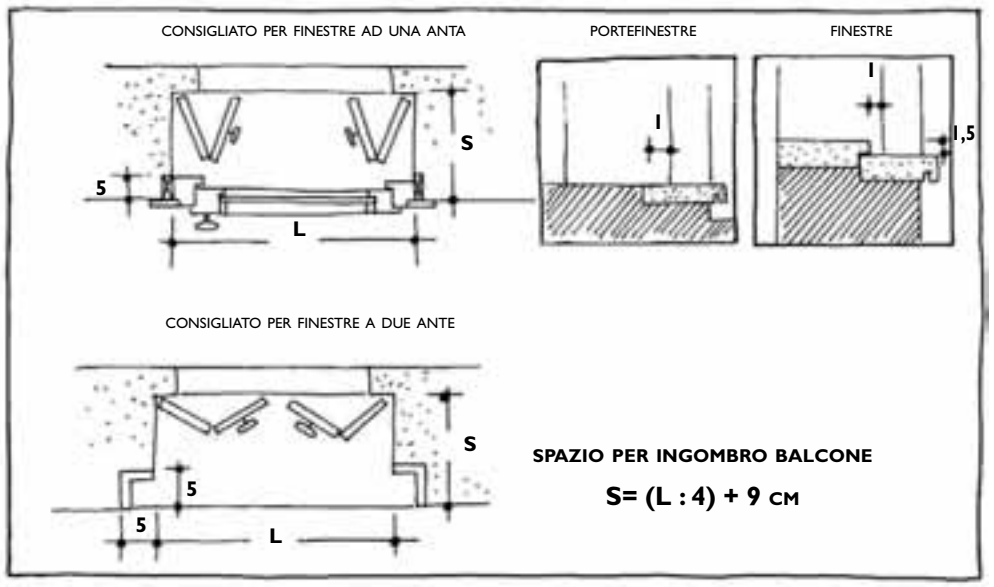


Balconi con telaio a doghe verticali in laccato avorio

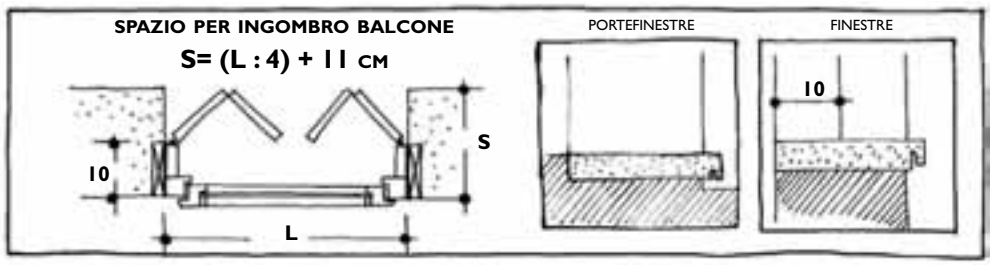
Balconi a doghe verticali in laccato verde

CONSIGLIO:
Porgete molta attenzione nello stabilire i particolari di costruzione della soglia in pietra o marmo. Attenetevi alle nostre indicazioni nella creazione di dettagli tecnici come le zone di battuta per il balcone e i punti che evitino il passaggio della luce e che permettino il deflusso dell'acqua.

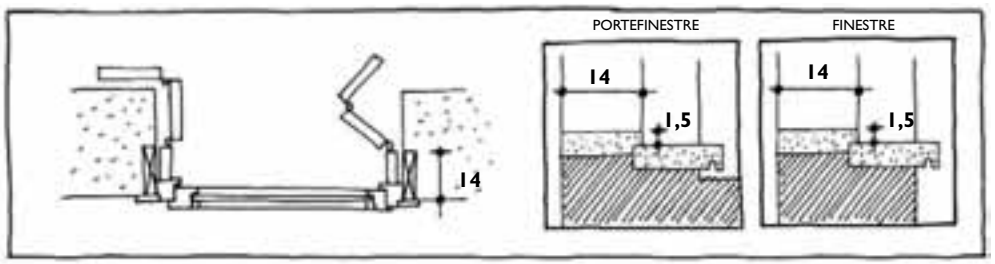
>> PARTICOLARI TECNICI BALCONI



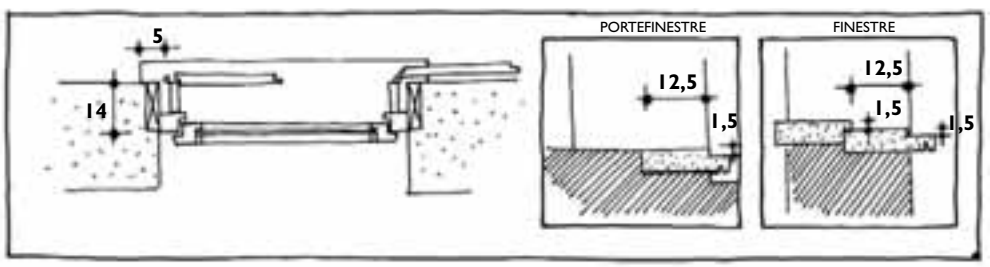
BALCONI ALLA VICENTINA



MONOBLOCCO ALLA VICENTINA ROVESCI



MONOBLOCCO ALLA PADOVANA



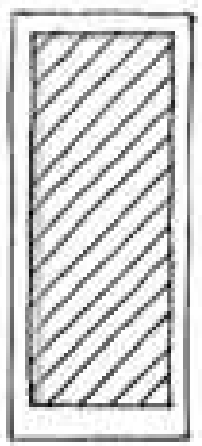
MONOBLOCCO AD ANTE ESTERNE

>> album INGRESSI

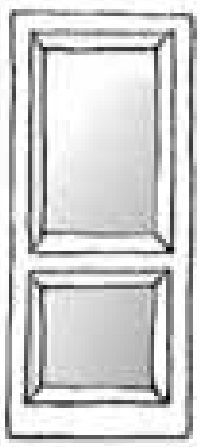
>> 56 I NOSTRI INGRESSI / >> 57 PORTONCINI BLINDATI / >> 58 TIPOLOGIE/
>> 68 VERNICIATURA E CARTELLA COLORI

>> I NOSTRI PORTONCINI D'INGRESSO

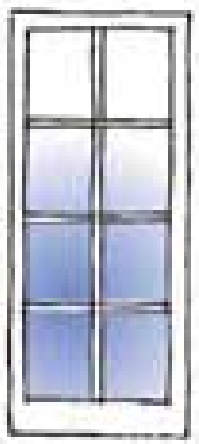
Il portoncino è l'elemento più personalizzabile tra i vari serramenti che si installano in un'abitazione.
Particolarità:
- Isolamento termo-acustico
- Robustezza (spessori elevati a cm. 7)
- Ferramenta di sicurezza antieffrazione
- Doppia guarnizione
- Serrature di sicurezza con spinotti laterali, superiori ed inferiori
- Cerniere di portata registrabili su tre assi
- Cilindro antitrapano con chiave codificata personale
- Defender esterno che impedisce lo strappo del cilindro



Doghe liscie
o lavorate



Specchiature
a diamante



Possibilità di
inserimento vetri
particolari

>> PERSONALIZZAZIONI

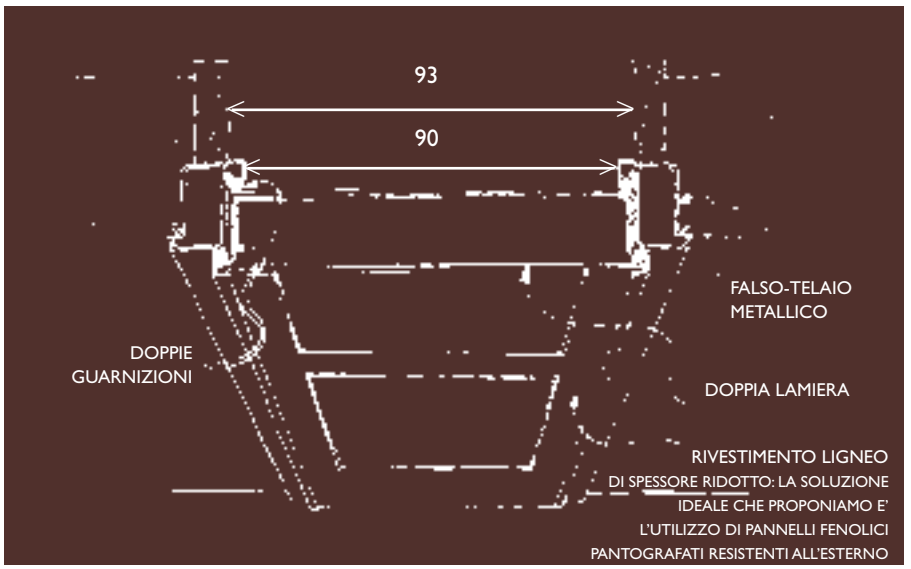
Sagomatura ad arco di tutti i tipi

Inserimento di fori vetro secondo
le esigenze del cliente

Possibilità di eseguire lavori
su richiesta al pantografo
su pannelli interi

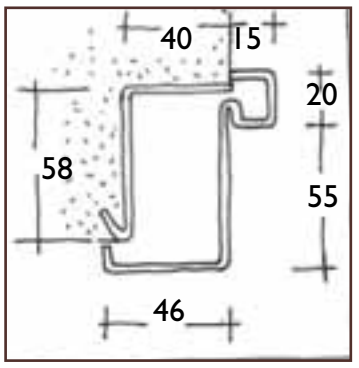
Oltre al legno massiccio si possono montare PORTONCINI BLINDATI IN METALLO da rivestire. Questi offrono meno possibilità di personalizzazione, ma sono più sicuri. Per esempio non è possibile l'applicazione di vetri se non nelle eventuali ante laterali fisse,usando dei vetrocamera antisfondamento più spessi.

Al contrario, rispetto a quelli completamente in legno, garantiscono minor isolamento termico ed acustico. Sono consigliati in tipologie edilizie quali gli appartamenti su edifici a più piani.



(PORTONCINI BLINDATI)

>> SOLUZIONI DI MONTAGGIO



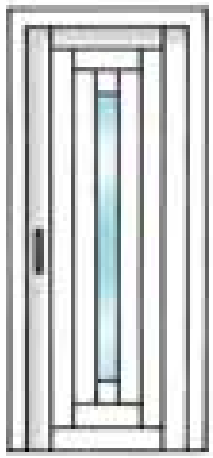
A filo muro

a mazzetta

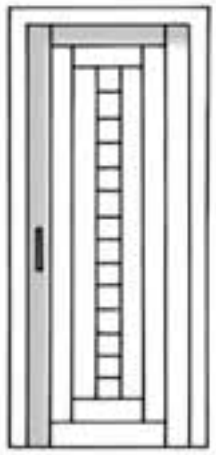
con cassa in legno

(PORTONCINI)

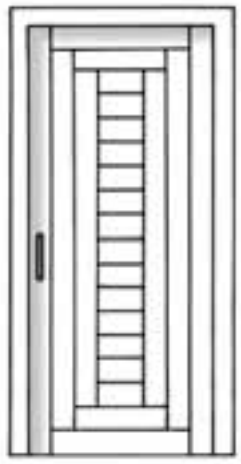
ATTICO



VERANDA



DEPENDANCE



VILLINO

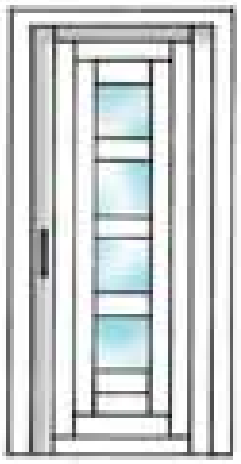
>> I NOSTRI INGRESSI A DOGHE LISCIE

in legno di Pino di Svezia

in legno di Rovere

in legno di Rovere

PALAZZINA



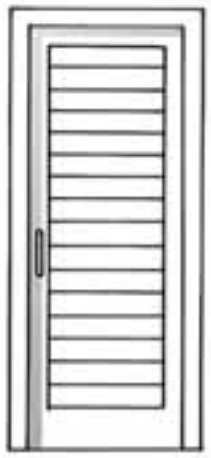
RESIDENCE

in legno di Douglas

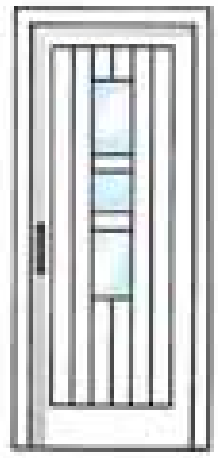
in legno di Pino di Svezia

in legno di Douglas

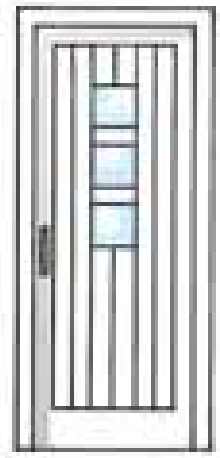
(PORTONCINI)



LOFT



PALAZZO



VILLA

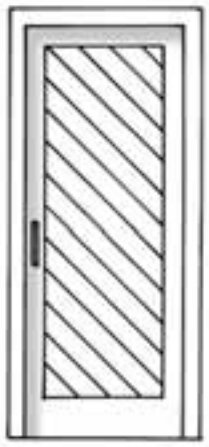
COLONIALE

>> I NOSTRI INGRESSI A DOGHE LISCIE

in legno di Pino di Svezia

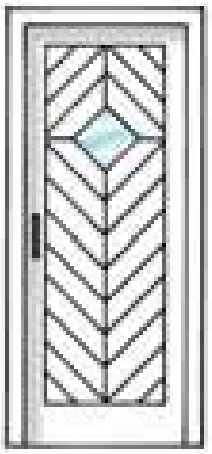
in legno laccato

in legno di Douglas



Cottage

Suite



Maison

in legno laccato

in legno laccato

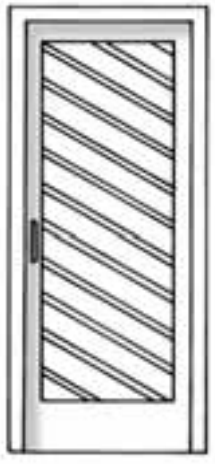
in legno laccato

in legno laccato

in legno di Rovere

(PORTONCINI)

Rustica



Country

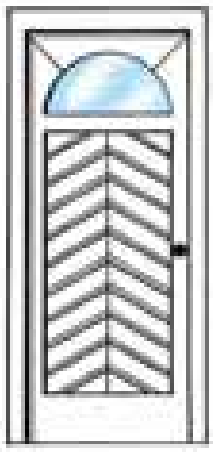
Asolana

in legno laccato

in legno di Rovere

in legno laccato

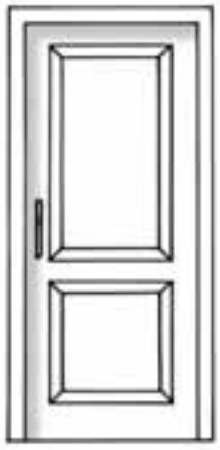
>> I NOSTRI INGRESSI A DOGHE SAGOMATE



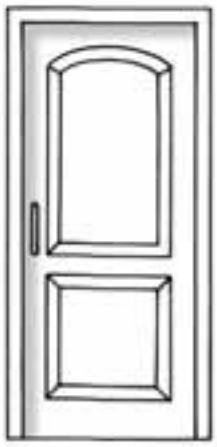
Castello

Chalet

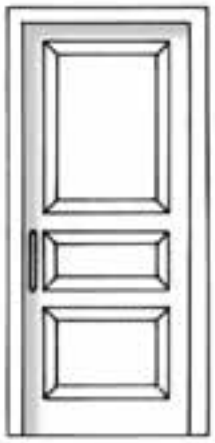
Baita



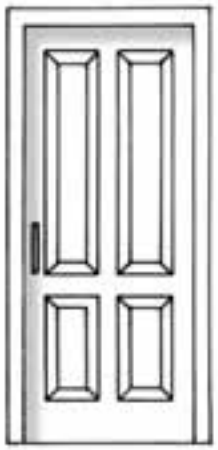
INGHILTERRA



BRETAGNA



ISLANDA



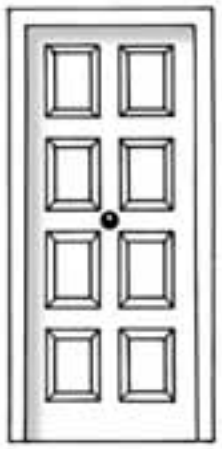
IRLANDA

>> I NOSTRI INGRESSI A SPECCHIATURE DIAMANTATE

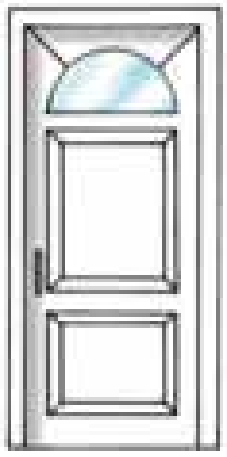
in legno laccato

in legno di Iroko

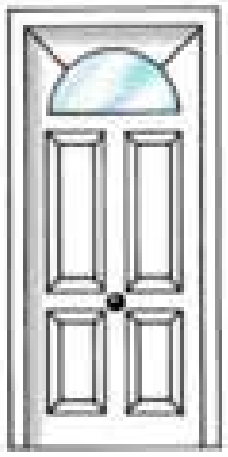
in legno di Douglas



Scozia



Normandia



Galles

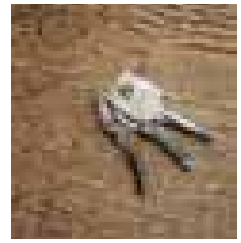
in legno laccato

in legno laccato

in legno di Noce Nazionale

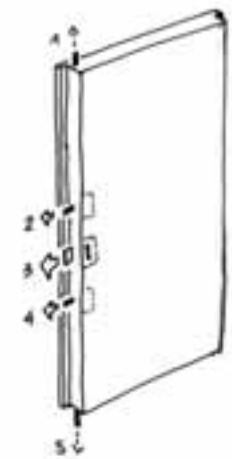
(PORTONCINI)

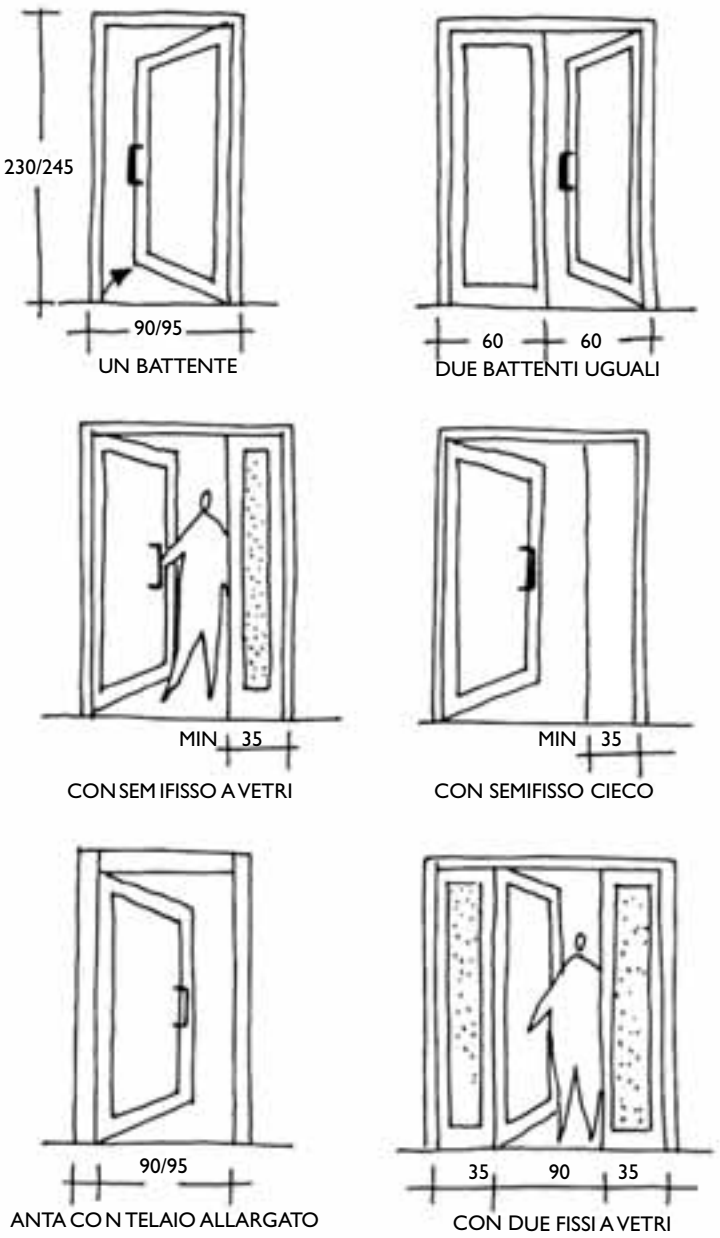
>> CARATTERISTICHE



SERRATURA DI SICUREZZA
CON CHIUSURA A
NOTTOLINI LATERALI

SERRATURA DI SICUREZZA
CON CHIUSURA
A PUNZONI



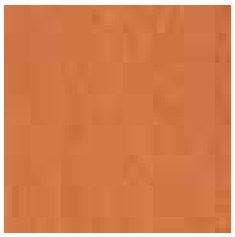

230/245
90/95
UN BATTENTE
60
60
DUE BATTENTI UGUALI
MIN
35
CON SEMIFISSO A VETRI
MIN
35
CON SEMIFISSO CIECO
90/95
ANTA CON TELAIO ALLARGATO
35
90
35
CON DUE FISSI A VETRI

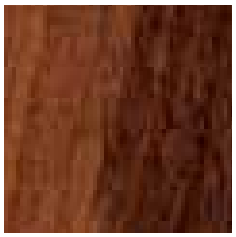
(VERNICIATURA)

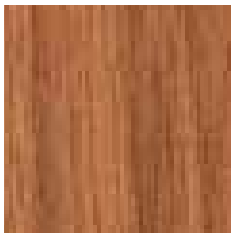
>> VERNICIATURA

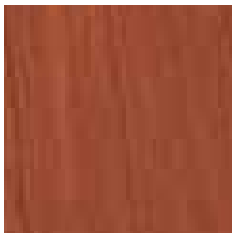
I serramenti Carretta vengono seguiti con la massima cura in tutte le fasi esecutive di progettazione, costruzione, verniciatura e montaggio in modo da garantirne una durata per molti anni. I serramenti all'esterno subiscono sollecitazioni maggiori rispetto a mobili o pavimenti all'interno di una abitazione.
Per questo vengono impiegate speciali vernici per esterno che devono proteggere il legno dall'abrasione indotta dal vento, devono ridurre l'assorbimento di umidità, devono contrastare l'azione fotolitica della luce.
È comunque necessario eseguire una manutenzione periodica semplice ed efficace a tutela della resistenza della pellicola di verniciatura. È utile ricordare che il legno è un materiale igroscopico che, in certe situazioni, può assorbire acqua, danneggiandosi.
Per questi motivi Carretta mette a disposizione un kit di manutenzione, una risorsa importante che permetterà al cliente di mantenere i suoi serramenti perfetti anche dopo molti anni.
Per gli interventi di manutenzione straordinaria invece, Carretta può fornire delle squadre specializzate che possono intervenire a domicilio.

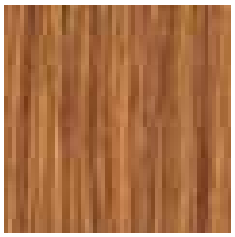
>> CARTELLA COLORI PORTE INTERNE

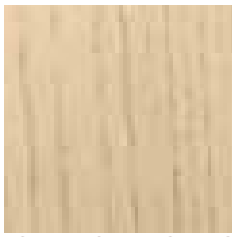

NOCE TANGANICA

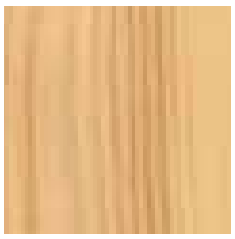

NOCE NAZIONALE

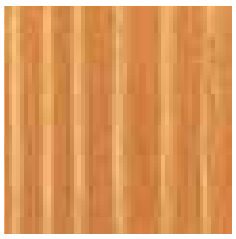

NOCE BIONDO


CILIEGIO


ROVERE CHIARO


ROVERE SPAZZOLATO SBIANCATO

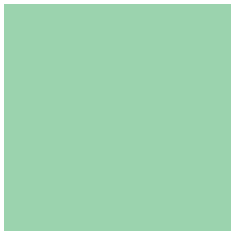

ABETE CHIARO


ABETE SPAZZOLATO

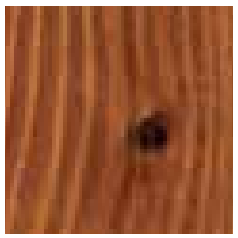
LACCATO BIANCO 9010

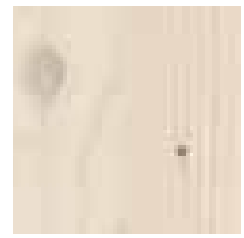
LACCATO AVORIO 12

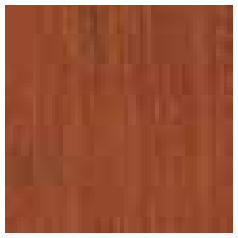
LACCATO AVORIO 1013


LACCATO VERDE 6019

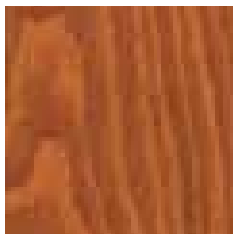
>> CARTELLA COLORI PER ESTERNI


PINO DI SVEZIA


PINO SBIANCATO

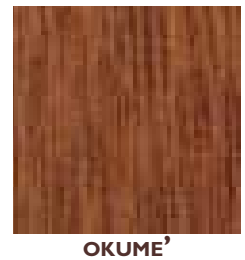

DOUGLAS

PINO TINTO VERDE


LARICE

ROVERE TINTO

IROKO


OKUME'

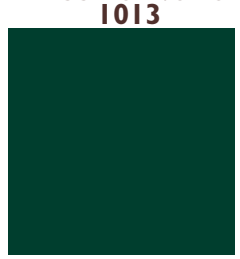
LACCATO BIANCO
9010

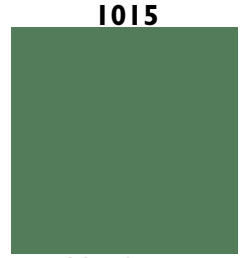
LACCATO AVORIO
1013

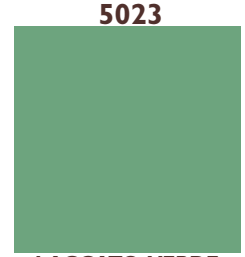
LACCATO AVORIO
1015

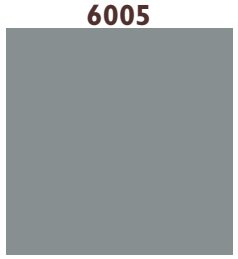
LACCATO AZZURRO
5023

LACCATO VERDE
6005


LACCATO VERDE
6009

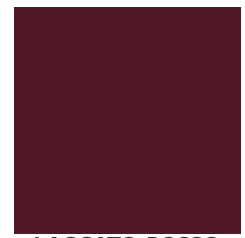

LACCATO VERDE
6011

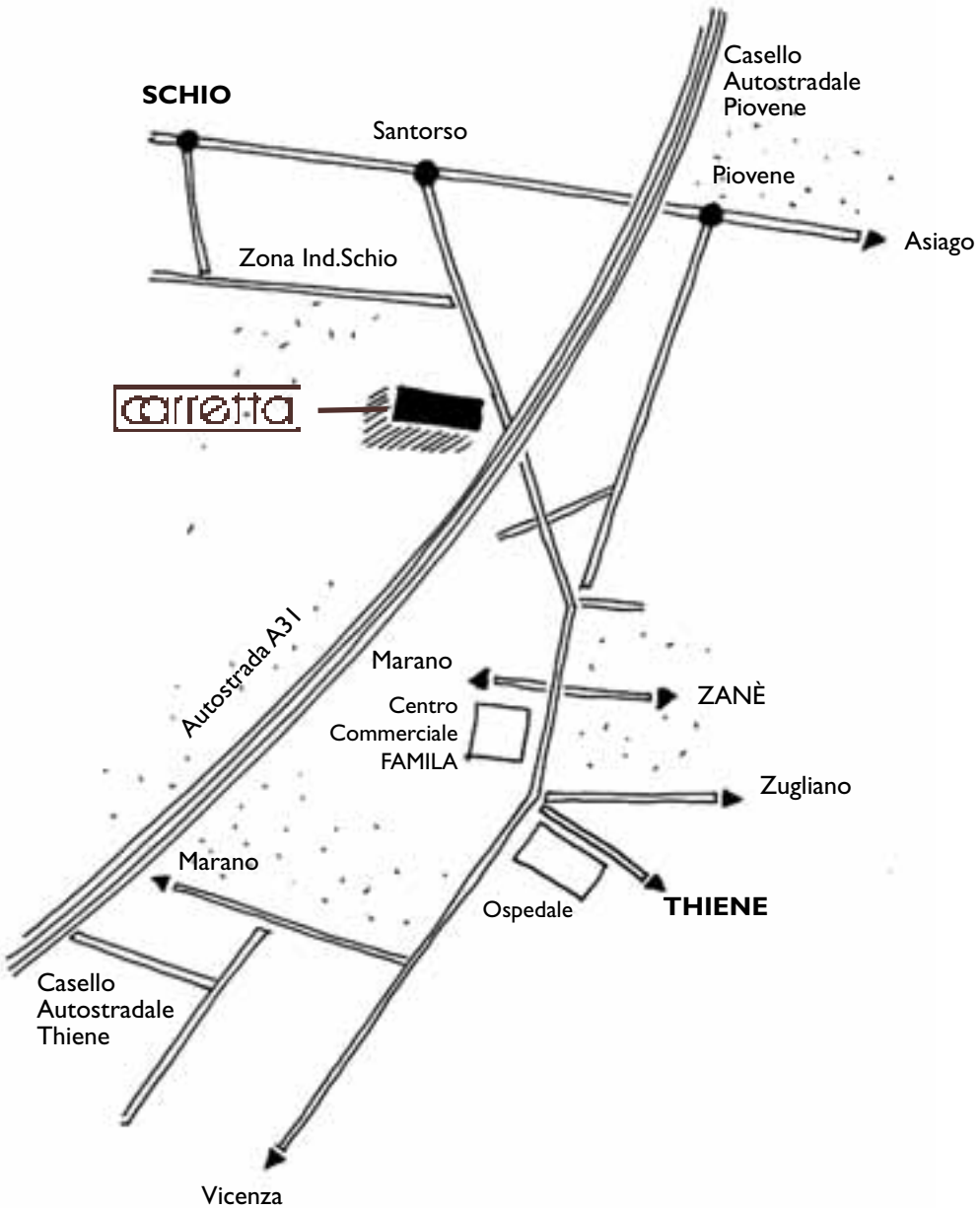

LACCATO VERDE
6021


LACCATO GRIGIO
7042

LACCATO MARRONE
8014

LACCATO BORDEAUX
8012


LACCATO ROSSO
3005



LA DITTA CARRETTA
si riserva il diritto
di apportare modifiche tecniche
ed esecutive sui propri prodotti.
Eventuali variazioni di colore
sono dovute a motivi tecnici
di stampa. E' vietato usare
e riprodurre il contenuto
di questo catalogo
senza autorizzazione.
Ogni abuso sarà perseguito
ai sensi di legge.

>>PROGETTO GRAFICO : ALESSIOBASSAN

>>FOTO: LUCABRUSAFERRO

>>STAMPA:WWW.CENTROSTAMPASCHIO.COM