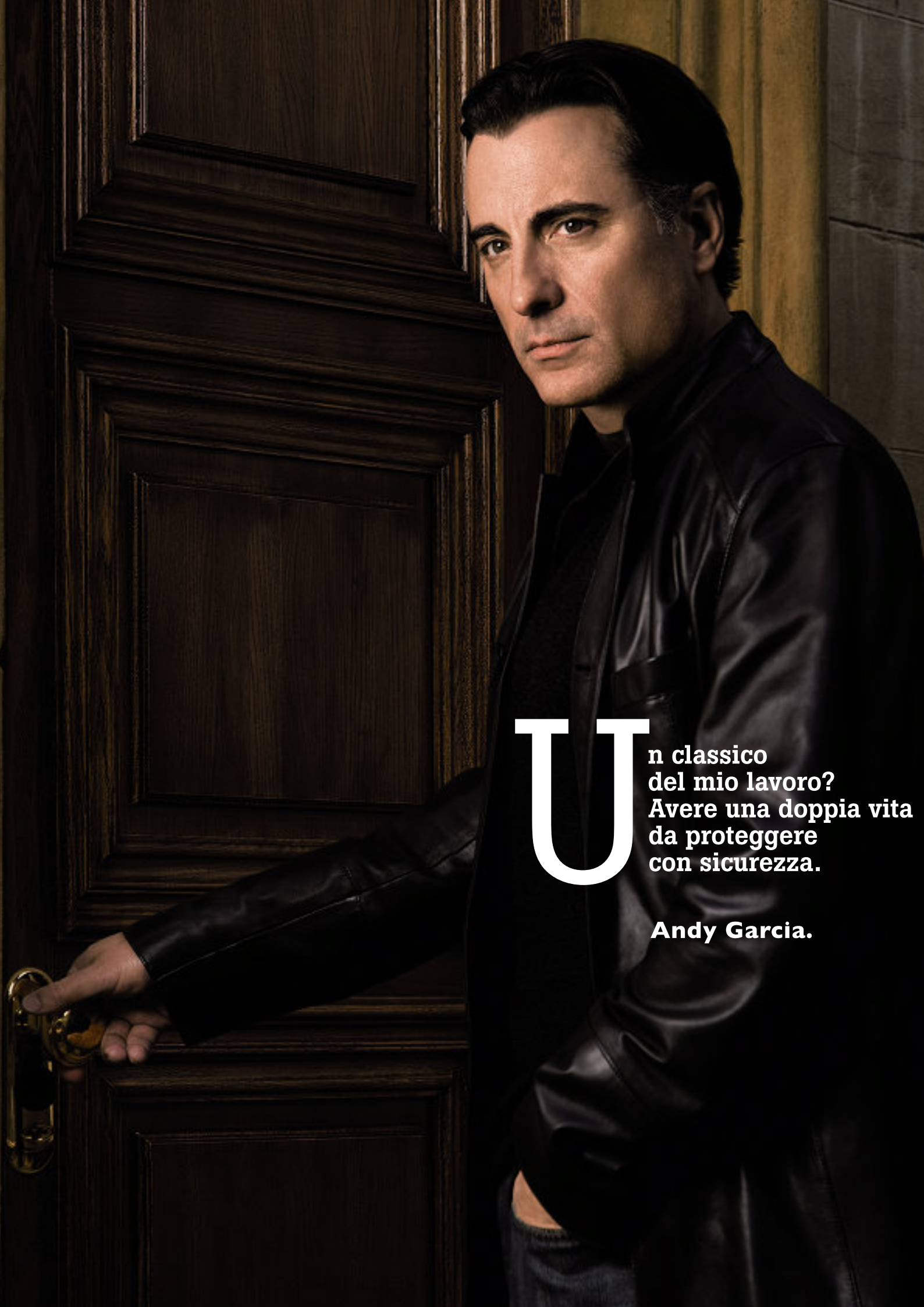




SISTEMA AT *AT SYSTEM*

CHIUSURE DI SICUREZZA
CON SERRATURA A DOPPIA MAPPA
*SECURITY CLOSURE SYSTEMS
WITH DOUBLE BIT LOCK*

A man with dark hair, wearing a black leather jacket, stands in front of a dark wooden door. He is looking towards the camera with a serious expression. His right hand is on the door handle. The lighting is dramatic, highlighting his face and the texture of the leather.

Un classico
del mio lavoro?
Avere una doppia vita
da proteggere
con sicurezza.

Andy Garcia.

SISTEMA AT. L'ULTIMO ORIZZONTE DELLA SICUREZZA.

La sicurezza di sentirsi a casa. La sicurezza di ritrovare i propri spazi lasciandosi il mondo alle spalle. La sicurezza di Dierre. Una gamma di prodotti studiati per voi, per le vostre necessità pratiche e le vostre esigenze stilistiche, messi a punto da un'azienda leader internazionale nel settore delle chiusure di sicurezza. Per garantirvi il meglio, sempre.

AT SYSTEM. THE LAST HORIZON IN SECURITY.

The security of feeling at home. The security of finding your own spaces and leaving the world behind. The security provided by Dierre. A range of products designed for you, your practical and stylistic needs. Crafted by an internationally leading company in the security doors industry. To give you the best, always.



At4, rivestimento esterno modello 1d climaline laccato RAL 7002
manigliera ottone + maniglione Zennh
*AT4, external panelling 1d climaline model, lacquered RAL 7002
Brass handle + Zennh bar handle*

Il confine tra il voi e il mondo che vi circonda non è mai stato così sicuro. Una porta blindata che, con tutta la classe di un design di alto livello, protegge la vostra casa dai tentativi di effrazione come dal rumore più assordante, regalando ai vostri spazi la tranquillità totale.



The boundary between you and the outside world has never been safer. An elegant and finely designed security door that protects your home form housebreaking attempts and any kind of undesirable noise, keeping your spaces safe and quiet.



At 3: rivestimento esterno modello 7N ciliegio tinto
maniglia ottone
*At 3 external panelling 7N model stained cherry wood
brass door furniture*

Uno stile, un modo di vivere, esigenze e necessità, nella vita come a casa. Dierre ha progettato per voi una gamma di soluzioni tecniche e stilistiche in grado di rispondere perfettamente ad ogni vostra richiesta. Con AT di Dierre la porta di casa diventa l'accento sulla vostra personalità, la chiave della vostra sicurezza e il dettaglio che trasforma una casa nella vostra casa.



Your style, your way of life, needs and necessities, in your life as in you your house. Dierre designed a whole range of technical and stylistic solutions able to fully satisfy all your requirements. With AT by Dierre your front door becomes the spot light on your personality, the key to your security and the detail that transforms a house into your home.

AT APRE IL VOSTRO MONDO ALLA SICUREZZA.

La qualità dei migliori materiali, perché una porta non è solo una porta. Le rifiniture più sofisticate, perché sono i dettagli a fare la differenza. Tecnologia all'avanguardia ed esperienza consolidata nel settore delle chiusure di sicurezza, perché meritate tutta la protezione che Dierre può offrirvi. Una gamma di prodotti in grado di declinare le risposte alle vostre esigenze attraverso colori, materiali, design e rifiniture su misura per voi e per la vostra casa. Scegliere una porta AT Dierre è scegliere di proteggersi con stile.

AT OPENS YOUR WORLD TO SECURITY.

Premium quality materials, because a door is not only a door. The classiest fittings, because details make the difference. Cutting edge technology and well-established experience in the security doors industry. Because you deserve all the protection that Dierre can offer. A range of products that answers all your needs through colours, materials, design and fitting, customised for you and your home. Choosing an AT Dierre door means choosing style and protection.



AT4



Pomolo/Maniglia
Knob/Handle



Maniglia/Maniglia
Handle/Handle

AT3



Lato interno
Internal side

Lato esterno
External side

Pomolo/Maniglia
Knob/Handle



Lato interno
Internal side

Lato esterno
External side

Maniglia/Maniglia
Handle/Handle

IL DESIGN ESCLUSIVO. Per personalizzare le vostre porte, Dierre vi propone anche le finiture per maniglie, pomoli, mostrine e spioncini, disponibili in alluminio bronzato o argentato, cromo lucido, cromo satinato, ottone resista, laccate bianche o nere, in ottone massiccio.

THE EXCLUSIVE DESIGN. So as for your doors to be customised, Dierre propose a finishing choice also for handles, knobs, escutcheons and spy holes, available in bronzed or silver aluminium, polished chrome, satin chrome, resista brass, lacquered black or white, in solid brass.

CAMBIO BLOCCHETTO “MIA”. REPLACING THE “MIA” BLOCK.



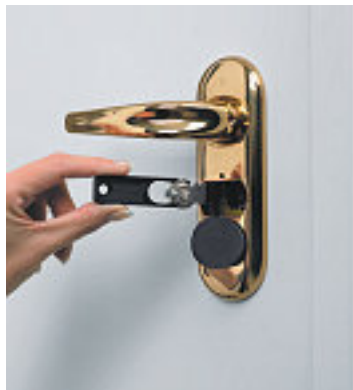
RIMUOVERE LA COPERTURA DI PLASTICA.
REMOVE THE PLASTIC COVER.



CON UN CACCIAVITE SVITARE LE DUE VITI
CHE FISSANO IL BLOCCHETTO.
UNSCREW WITH A SCREWDRIVER THE TWO
SCREWS THAT FIX THE BLOCK.



APRIRE L'ASTUCCIO CONTENENTE IL BLOCCHETTO
PERSONALIZZATO E LE CHIAVI IN DOTAZIONE.
CON L'APPOSITO ESTRATTORE CHE TROVATE
NELLA SCATOLA, TOGLIERE IL BLOCCHETTO.
OPEN THE PACK CONTAINING THE PERSONALIZED
BLOCK AND THE PROVIDED KEYS. REMOVE THE
BLOCK WITH THE EXTRACTOR THAT YOU'LL FIND IN
THE BOX.



INSERIRE IL NUOVO BLOCCHETTO E RIAVVITARE
LE DUE VITI DI FISSAGGIO.
INSERT THE NEW BLOCK AND SCREW BACK ON
THE TWO FIXING SCREWS.



RICHIUDERE LA COPERTURA DI PLASTICA.
CLOSE THE PLASTIC COVER.

AT: LA CHIAVE DELLA VOSTRA PROTEZIONE. *AT: THE KEY TO YOUR PROTECTION.*

La serratura è il cuore della sicurezza Dierre, per proteggere i vostri spazi, per conferire carattere alla vostra casa, per lasciarvi il mondo alle spalle come e quando decidete voi.

The lock is the heart of Dierre's security, to protect your spaces, to characterise your home, to leave the world behind anytime you want.

At dispone di una serratura a doppia mappa: uno dei più tradizionali ed efficaci sistemi di chiusura, caratterizzato da una chiave sagomata su due lati. Dierre ne aumenta il livello di sicurezza grazie alla forza di una piastra antitrapano e antieffrazione in acciaio che protegge la serratura dai tentativi di scasso e al blocchetto intercambiabile Mia, che consente, in caso di furto, perdita o sospetta copiatura delle chiavi, infinite sostituzioni della chiave senza cambiare l'intera serratura. AT è disponibile in versione singola, doppio battente e con serratura di servizio.

At is equipped with a double bit lock: one of the most traditional and effective locking systems, characterised by a key shaped on both sides. Dierre improves the security level thanks to the strength of a drill-proof and burglar resistant steel plate that protects the lock from any lock-picking and housebreaking attempt and the Mia interchangeable block that, in case of theft, loss or alleged copy, allows infinite substitutions of the key, without changing the entire lock. AT is available in the following versions: single, double and with service lock.



AT4
AT4

Il Sistema At è realizzato in versioni diverse per struttura e sistema di chiusura:

- **AT4**, con un'unica serratura a doppia mappa.
- **AT3**, con un'unica serratura e due chiavi: la principale a doppia mappa e quella di servizio a cilindro di servizio.

The At System is produced in different versions due to their structure and locking system:

- **AT4**, with a single double bit lock.
- **AT3**, with a single lock and two keys: the main being double bit and the service one with service cylinder.



CHIAVE POD-KEY
POD-KEY



AT3
AT3



CHIAVE NEW COLORKEY
NEW COLORKEY

DETTAGLI DI SICUREZZA. SECURITY FEATURES.



Le porte AT sono porte blindate Dierre. Un vero e proprio sistema di protezione che accorda la tecnologia più evoluta con la massima sicurezza, riconosciuto a livello europeo dalle più importanti certificazioni del settore. At è garantito dal certificato di antieffrazione Classe 3, ENV 1627 e omologato dall'Ift di Rosenheim, l'Istituto tedesco per la ricerca sulla tecnologia dei serramenti, uno dei più prestigiosi Enti Certificatori europei che si occupano di collaudo e certificazione di porte e finestre.

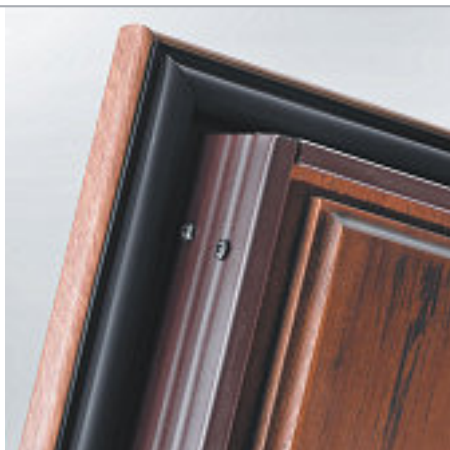
Il Sistema AT è sicuro perché la struttura del battente ha un'anima d'acciaio: la scocca, al cui interno sono fissati speciali rinforzi verticali, consente più resistenza e rigidità all'intera struttura. I rostri fissi lungo il lato delle cerniere, a battente chiuso si inseriscono nelle cavità corrispondenti sul telaio, in modo da impedire lo scardinamento. Il deviatore Hook, di concezione estremamente innovativa, comandato dalla serratura, si inserisce nel telaio e, compiendo una rotazione parallela di 90 gradi, ancora e blocca saldamente la porta. La lastra al manganese protegge il lato esterno della serratura, aumentando la resistenza agli utensili da scasso. Pannelli coibentati e fonoassorbenti, posti all'interno della scocca, offrono un eccellente isolamento termico e acustico. L'installazione è facile e precisa. Le cerniere permettono la regolazione dell'assetto della porta in altezza. La lamina parafreddo a filo pavimento, particolare indispensabile per una porta di sicurezza, è prevista di serie su tutti i modelli Dierre. Protegge da spifferi d'aria e lame di luce, rientrando automaticamente all'apertura della porta.

AT doors are Dierre security doors. A real protection system that combines the latest technology and the highest security, recognised at European level by the most important certifications in the field.

At is guaranteed by the Class 3 burglar resistance certificate, ENV 1627 and patented by then Rosenheim's Ift, the German institute for the doors and windows technology research, one of the prestigious European Certifying Bodies for door and window certification and inspection.

The AT system is secure because the structure of the leaf has a steel core: the bodywork, that houses special vertical reinforcements and gives greater resistance and stiffness to the entire structure. The fixed grips on the hinge side, with a closed leaf, enter the corresponding housings on the frame, this prevents the door from being unhinged. The highly innovative Hook deviator, driven by the lock, enters the frame and, with a 90 degrees parallel rotation, firmly anchors and blocks the door. The manganese plate protects the external side of the lock enhancing the lock-picking tools resistance. Insulated and sound absorbing panels, mounted inside the bodywork, assure an excellent thermal and acoustic insulation. The fitting is easy and precise. The hinges allow vertical adjustment. The cold-blocking plate, essential detail for a security door, comes as standard on every Dierre model. It protects form air draughts and light blades, withdrawing automatically when the door is open.

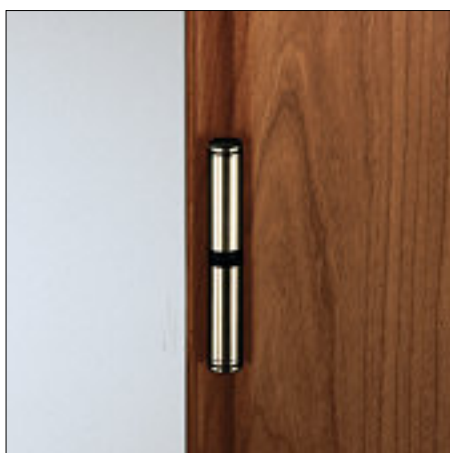




GUARNIZIONI HI-TECH E CARENATURA
ANTI TAGLIO
HI-TECH SEALS AND CUT-PROOF TRIMMING



DEVIATORE HOOK
HOOK DEVIATOR



CERNIERA
HINGE



LAMINA PARAFREDDO
COLD EXCLUDING SILL

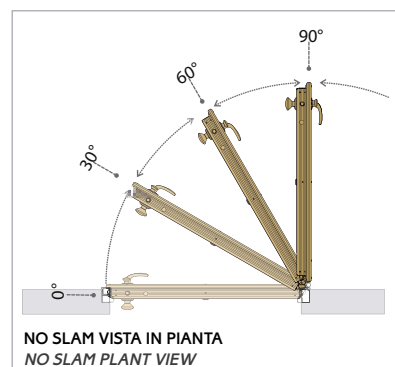
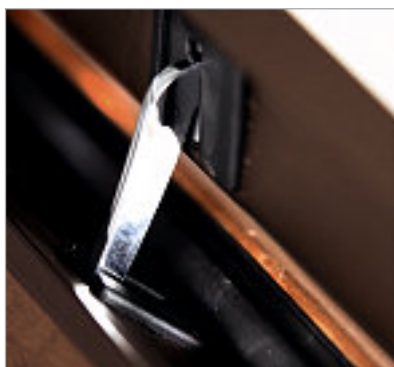
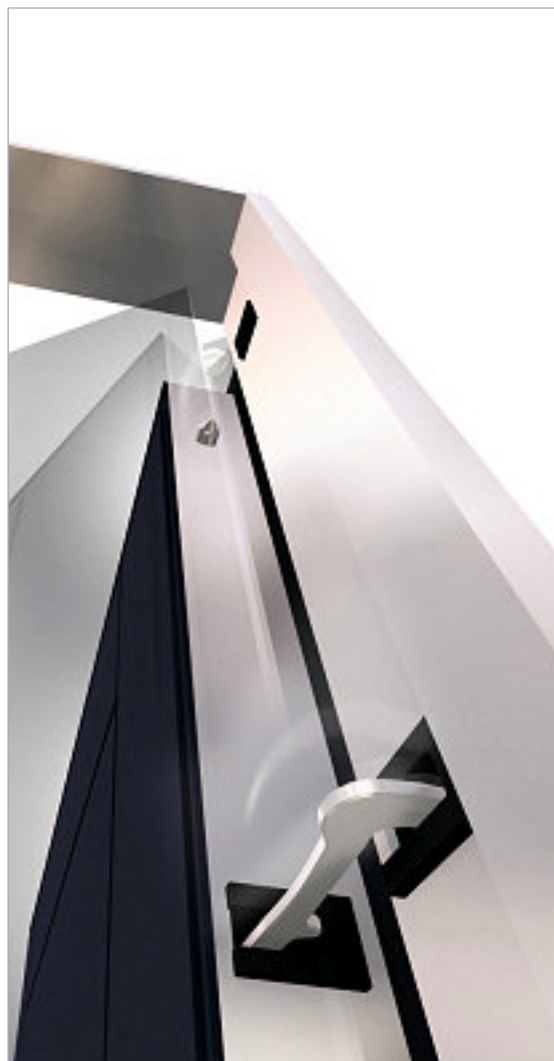


ROSTRI FISSI
FIXED GRIPS



CERTIFICAZIONE IFT
IFT CERTIFICATION

NO-SLAM E OPEN VIEW: LA SICUREZZA HA UN DOPPIO VALORE AGGIUNTO. *NO-SLAM AND OPEN VIEW: SECURITY WITH DOUBLE ADDED VALUE.*



NO-SLAM

L'installazione del sistema mette totalmente sotto controllo l'apertura e la chiusura della porta. È possibile evitare che, ad esempio, colpi di vento, correnti d'aria, bambini, persone disabili, animali o semplicemente una distrazione possa causare la chiusura involontaria, l'apertura repentina o lo sbattere violento della porta e le sue possibili conseguenze. La porta è "guidata" dal dispositivo che la obbliga a fermarsi su determinate posizioni, ossia 30°, 60° e 90° d'apertura, ma al contempo è libera di ruotare fino alla sua massima apertura (180° quando ciò è possibile dalla configurazione di montaggio). Il sistema è formato da 2 dispositivi, nel caso di porte Doppio Battente viene installato solo sull'Anta Mobile.

NO-SLAM

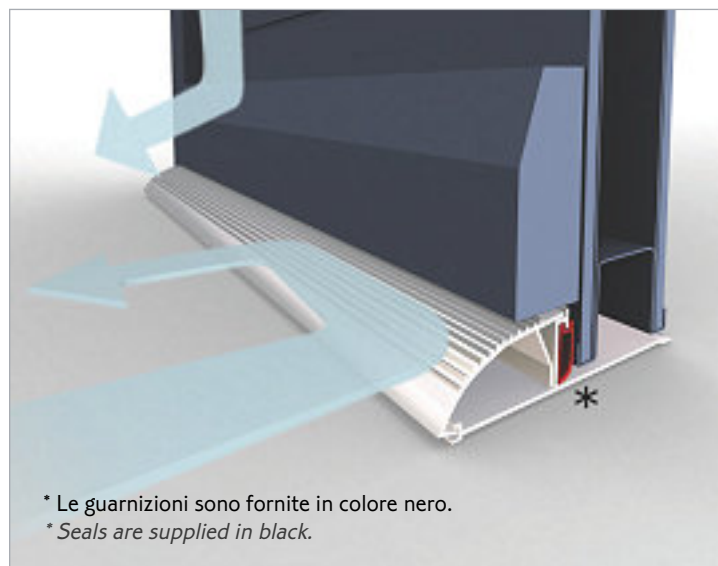
Such system keeps the opening and closing of the door entirely under control. It's possible to prevent, for example: blasts of wind, air drafts, children, disabled people, animals or just a distraction from causing an involuntary closing of the door, its sudden opening or a violent slamming and the possible consequences. The door is "driven" by the device that makes it stop at given opening angles: 30°, 60° and 90° but at the same time it's free to rotate up to its maximum opening angle (180° when allowed by the fitting configuration). The system consists of 2 devices, in case of Double leaf doors it's only mounted on the Mobile Leaf.



Grazie al nuovo limitatore di apertura OPEN VIEW potrete godere di una visuale libera da ostacoli e ingombri. Open view consente, infatti, l'apertura parziale della porta e il suo blocco, senza che il campo visivo venga ostruito dal tradizionale braccetto di sicurezza. Il nuovo dispositivo, posizionato nella parte alta del telaio, consente di avere una visuale perfettamente libera. Inoltre è perfettamente al sicuro e lontano da eventuali tentativi di aggressione.

Thanks to the new opening limiting device OPEN VIEW you'll be able to enjoy an obstacle and encumbrance-free view. Open view, in fact, allows the partial opening of the door and its locking, without the visual field being disturbed by the traditional security arm. The new device, fitted on the upper part of the frame, allows a perfectly free view. It's also in a totally safe position and far from possible aggression attempts.

NUOVA SOGLIA FISSA A PAVIMENTO. NEW FIXED FLOOR SILL.



La nuova soglia fissa a pavimento consente una maggiore protezione dalle infiltrazioni d'acqua e dalle correnti d'aria.

The new fixed floor sill provides a better protection from water seepage and air drafts.

* Le guarnizioni sono fornite in colore nero.
* Seals are supplied in black.



Ottone
Brass



Ottone resista
Resista brass



Bronzo (di serie)
Bronzed (standard)



Argento
Silver



Cromo lucido
Polished chrome



Cromo satinato
Satin chrome



Bianco
White



Nero
Black



TELECAMERA SPIONCINO A COLORI
COLOR PEEPHOLE CAMERA

Ogni dettaglio di AT è pensato per entrare in armonia con il vostro ambiente.
Le finiture delle mostrine e i pomoli possono essere in bronzo, in argento, in ottone, in nero o bianco.

*Every AT detail is designed to fit harmoniously into your environment.
The door frame fittings and the knobs can be in bronze, silver, brass, black or white.*

TELAIO: VARIANTI DI COLORE
FRAME: COLOUR VARIANTS



Il telaio può essere personalizzato, scegliendo il colore che più si adatta alle vostre esigenze. Oltre alla versione standard in testa di moro, il telaio può essere fornito in sei varianti di colore: raggrinzante bianco RAL 9010, raggrinzante nero RAL 2005, raggrinzante verde RAL 6005, rosso RAL 3002, grigio nichel o bicolore.

The frame can be customised, choosing the colour that suits your needs best. Besides the standard version in dark brown, the frame is supplied in six different colour variants: wrinkle effect white RAL 9010; wrinkle effect black RAL 2005, wrinkle effect green RAL 6005, red RAL 3002, nickel gray or bicoloured.

MODELLO CLASSICO - CLASSICO MODEL



MODELLO INGHILTERRA - INGHILTERRA MODEL



CASSETTE POSTALI - MAIL BOXES

COPRICERNIERE MODERN E CLASSIC.
MODERN AND CLASSIC HINGE COVERS.



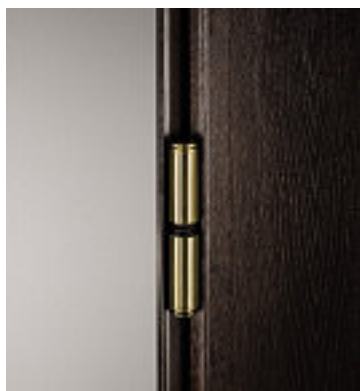
MODERN BIANCO
WHITE MODERN



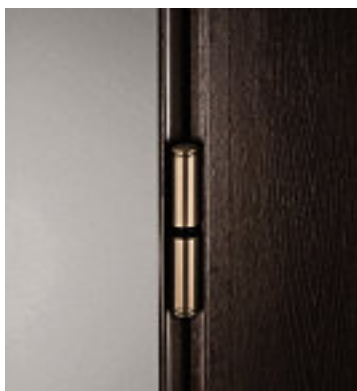
MODERN ARGENTO
SILVER MODERN



MODERN CROMO LUCIDO
POLISHED CHROME MODERN



MODERN OTTONE
BRASS MODERN



MODERN BRONZO
BRONZE MODERN



MODERN NERO
BLACK MODERN



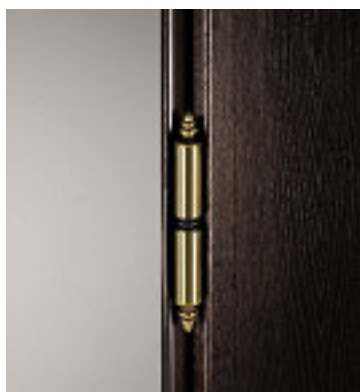
CLASSIC BIANCO
WHITE CLASSIC



CLASSIC ARGENTO
SILVER CLASSIC



CLASSIC CROMO LUCIDO
POLISHED CHROME CLASSIC



CLASSIC OTTONE
BRASS CLASSIC

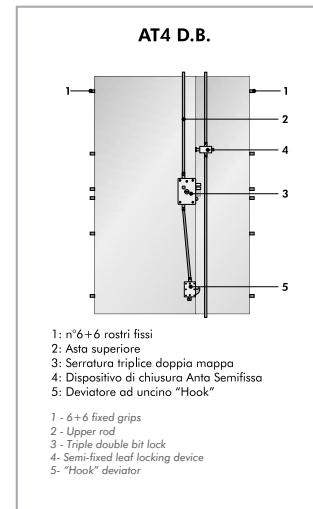
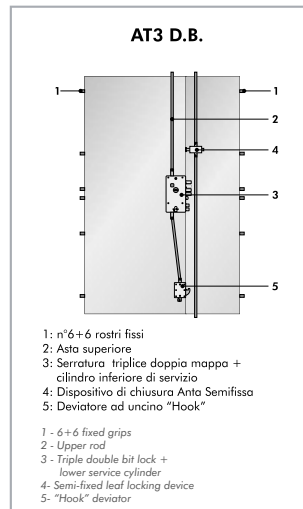
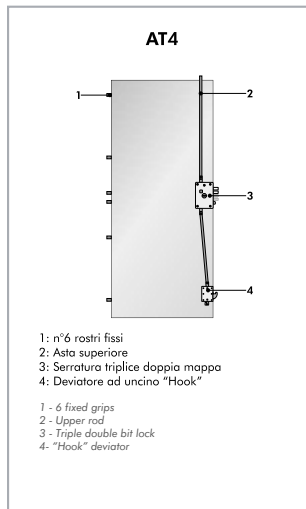
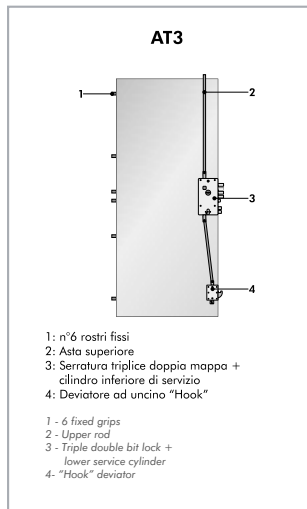


CLASSIC BRONZO
BRONZE CLASSIC



CLASSIC NERO
BLACK CLASSIC

RAPPRESENTAZIONE GRAFICA DEL BATTENTE. DRAWING OF THE LEAF



KIT NUOVA GUARNIZIONE. NEW SEAL KIT.

Il nuovo telaio per porte Dierre consente l'installazione del kit nuova guarnizione, per una maggiore tenuta e sicurezza della porta.

The new Dierre door frame can be implemented with the new seal kit, for an improved seal and security of the door.



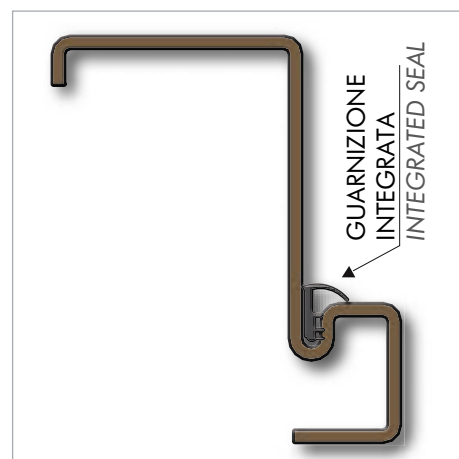
* Le guarnizioni sono fornite in colore nero.

**Seals are supplied in black.*

NUOVO TELAIO. NEW FRAME.

Il nuovo telaio per porte Dierre mette in pratica l'esperienza pluriennale maturata nel settore ed è stato concepito per rispondere alle normative più stringenti nel campo delle costruzioni.

The new Dierre door frame puts into practice our multi-year experience in the field and was conceived to meet the highest standards in construction work.

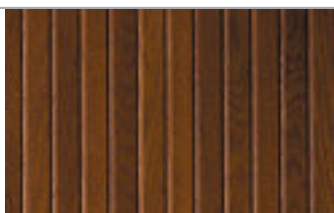


IL RIVESTIMENTO: A VOI LA SCELTA. THE PANELLING: THE CHOICE OVER TO YOU.

Intagliato a mano in legno massiccio - *Hand carved solid wood*



Intelaiato in legno massiccio - *Carved solid wood*



Pantografato - *Pantographed*



Alluminio - *Aluminium*



Compensato marino/liscio pantografato - *Smooth/pantographed marine ply*



Interni bugna lisci e cornici riportate - *Smooth inner panelling and applied cornices*

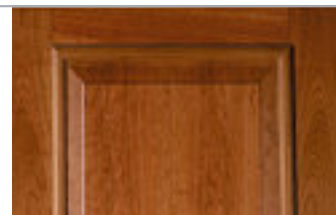


Rivestimenti in abbinamento alle porte in legno massiccio - *Panelling to match the solid wood doors*

Con due diversi tipi di verniciatura
With two different varnishing types



Rivestimenti in abbinamento alle porte in essenza o laccate - *Panelling to match the wooden or lacquered doors*



Lisci con cornici applicate - *Smooth with applied cornices*



Alluminio finestrato - *Glazed aluminium*



Pantografato finestrato - *Glazed pantographed*



Liscio - *Smooth*



Scegliete il rivestimento ideale optando per lo stile e i pannelli che più si adattano al vostro ambiente, magari coordinandoli con le porte interne. Potrete personalizzare la vostra porta scegliendo tra i tanti rivestimenti che Dierre mette a vostra disposizione. Richiedete il catalogo specifico visitando il sito internet o contattando il Numero Verde 800 81.20.86. Per dare al vostro spazio un tocco personale.

Choose your ideal panelling, finding the perfect style and panels for your environment, match them with your internal doors. You can personalise your choice picking one of the several panelling that Dierre puts at your disposal. Ask for the catalogue, visiting our web-page or calling the free toll number 800 81.20.86. To give a personal touch to your space.

AT: LIBERATE LA VOSTRA CREATIVITÀ.
AT: FREE YOUR CREATIVITY.

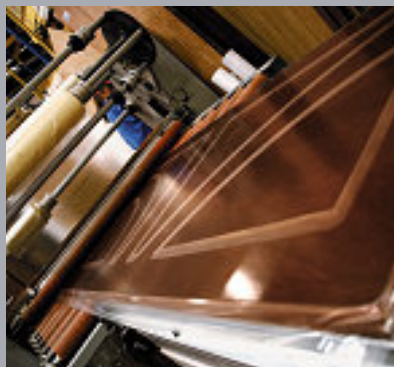
Scegliendo At avrete a vostra disposizione migliaia di combinazioni possibili per rendere unica la vostra porta. Scoprirete il gusto di scegliere tra infinite rifiniture, legni pregiati e rivestimenti intagliati a mano, per esprimere con classe la vostra personalità. Richiedete il catalogo completo dei rivestimenti al numero 800.812.086.

Choosing At you will have thousands of possible combinations at your disposal, to make your door unique.

You will enjoy the pleasure in choosing amongst infinite fittings, precious woods and hand crafted panelling, to express your personality with class. Ask the full panelling catalogue at 800.812.086.

Porte disegnate intorno alle tue esigenze. Le capacità di artigiani esperti si coniugano con le tempistiche e i costi delle lavorazioni industriali, secondo la filosofia "rivestimenti a misura di desiderio": perfezione estetica per pezzi unici fuori dagli schemi, oltre ogni produzione standardizzata.

Doors designed around your needs. The skills of experienced craftsmen meet the industrial production's timing and costs, in compliance with the "desire-cut panelling" philosophy: aesthetical perfection for unique pieces, beyond any standardised production.



LA CASA APRE LE SUE PORTE ALL'ALTA SARTORIALITÀ.
YOUR HOUSE OPENS ITS DOORS TO HAUTE COUTURE.



Dierre, sempre attenta ai bisogni dei suoi Clienti, ha allestito un Atelier pensato come un vero laboratorio di stile, dove eseguire pannelli su misura, per il massimo della personalizzazione e della cura al dettaglio.

Dierre, always aware of the Customer's needs, has prepared an Atelier, thought as a true style laboratory, for the production of customised panels, for the highest personalisation and care to detail.

AT: REALIZZATA SU MISURA PER VOI.
 AT: REALIZZATA SU MISURA PER VOI.



UN BATTENTE DIAGONALE
 SLANTED SINGLE LEAF



UN BATTENTE A SESTO
 ARCHED SINGLE LEAF



UN BATTENTE A SESTO RIBASSATO
 REDUCED ARCH SINGLE LEAF



UN BATTENTE CON SOPRALUCE
 SINGLE LEAF WITH FANLIGHT



UN BATTENTE CON SOPRALUCE
 A SESTO CON GRATA
 SINGLE LEAF WITH ARCHED FANLIGHT
 WITH GRILLE



UN BATTENTE CON SOPRALUCE
 A SESTO RIBASSATO
 SINGLE LEAF WITH LOWERED
 ARCHED FANLIGHT



UN BATTENTE CON SINGOLO
 FIANCOLUCE
 SINGLE LEAF WITH SIDELIGHT



UN BATTENTE CON SOPRALUCE
 E SINGOLO FIANCOLUCE
 SINGLE LEAF WITH FANLIGHT AND
 ONE SIDELIGHT



UN BATTENTE CON SOPRALUCE
 E DOPPIO FIANCOLUCE
 SINGLE LEAF WITH FANLIGHT AND
 DOUBLE SIDELIGHT



UN BATTENTE CON SOPRALUCE
 A SESTO RIBASSATO E DOPPIO FIANCOLUCE
 SINGLE LEAF WITH LOWERED ARCHED
 FANLIGHT AND DOUBLE SIDELIGHT



UN BATTENTE CON DOPPIO
 FIANCOLUCE
 SINGLE LEAF WITH DOUBLE
 SIDELIGHT



UN BATTENTE CON SOPRALUCE A
 SESTO E DOPPIO FIANCOLUCE
 SINGLE LEAF WITH ARCHED FANLIGHT
 AND DOUBLE SIDELIGHT



DOPPIO BATTENTE
DOUBLE LEAF



DOPPIO BATTENTE CON SOPRALUCE
DOUBLE LEAF WITH FANLIGHT



DOPPIO BATTENTE
CON SINGOLO FIANCOLUCE
DOUBLE LEAF WITH SINGLE SIDELIGHT



DOPPIO BATTENTE CON SOPRALUCE
E SINGOLO FIANCOLUCE
DOUBLE LEAF WITH FANLIGHT AND
SINGLE SIDELIGHT



DOPPIO BATTENTE CON SOPRALUCE
E DOPPIO FIANCOLUCE
DOUBLE LEAF WITH FANLIGHT AND
DOUBLE SIDELIGHT



DOPPIO BATTENTE
CON DOPPIO FIANCOLUCE
DOUBLE LEAF WITH DOUBLE
SIDELIGHT



DOPPIO BATTENTE CON SOPRALUCE
A SESTO RIBASSATO
DOUBLE LEAF WITH LOWERED
ARCHED FANLIGHT



DOPPIO BATTENTE
CON SOPRALUCE A SESTO
DOUBLE LEAF WITH ARCHED
FANLIGHT



DOPPIO BATTENTE CON SOPRALUCE A
SESTO RIBASSATO E DOPPIO FIANCOLUCE
DOUBLE LEAF WITH LOWERED ARCHED
FANLIGHT, DOUBLE SIDELIGHT



DOPPIO BATTENTE CON SOPRALUCE
A SESTO E DOPPIO FIANCOLUCE
DOUBLE LEAF WITH ARCHED FANLIGHT
AND DOUBLE SIDELIGHT



DOPPIO BATTENTE CON SOPRALUCE
E DOPPIO FIANCOLUCE
DOUBLE LEAF WITH FANLIGHT AND
DOUBLE SIDELIGHT



DOPPIO BATTENTE CON SOPRALUCE
A SESTO CON GRATA
DOUBLE LEAF WITH ARCHED FANLIGHT
WITH GRILLE



IL RISPARMIO È NELL'INVESTIMENTO

Migliorare l'isolamento termico della propria casa è sinonimo di risparmio energetico e di minor inquinamento ambientale. Durante l'inverno si ha meno dispersione di calore, quindi meno spese di riscaldamento, e d'estate si preserva la temperatura interna, limitando le prestazioni energetiche dei condizionatori. I prodotti Dierre offrono un efficace isolamento termico sia per le porte blindate sia per i serramenti per esterni, garantendo anche nelle zone dal clima più difficile con temperature molto rigide elevati risultati di coibentazione, nel pieno rispetto delle normative previste dall'Unione Europea.

Ciò che permette di definire una "CasaClima" è il fabbisogno energetico ovvero la sua categoria energetica non il suo stile architettonico. Vengono definite 3 categorie distinte: CasaClima A, CasaClima B, inoltre è sorta da poco la categoria CasaClima Oro che presenta il consumo energetico più contenuto detta anche casa da 1 litro, perchè necessita di 1 m di gas per metro quadro di superficie abitabile all'anno.

INVESTING MEANS SAVING

Improving thermal insulation in our home means energy savings and less environmental pollution. During the winter less dispersion of heat is present, so less heating costs, and in the summer the internal temperature is preserved, limiting the energy performance of air conditioners. Dierre products offer an effective thermal insulation both for security doors and for doors and windows, ensuring also high insulation results in those areas with a more difficult climate and very rigid temperatures, in full compliance with the rules laid down by the European Union. What allows to define a "CasaClima" is the energy requirement or its energy category and not its architectural style. Three distinct categories are defined: CasaClima A, CasaClima B, and also CasaClima Oro has recently been conceived that has the smallest energy consumption and is also called 1 litre house, because it requires 1 mt of gas per square meter of living area per year.

ISOLAMENTO TERMICO PORTE DOPPIA LAMIERA BATTENTE SINGOLO

THERMAL INSULATION DOUBLE SHEET SINGLE LEAF DOORS

Valori ancora più bassi - Even lower values

IN BASE ALLA NORMATIVA VIGENTE SONO STATI EFFETTUATI NUOVI CALCOLI CON METODOLOGIE AGGIORNATE
IN ACCORDANCE WITH THE RULES IN FORCE, NEW CALCULATIONS WERE MADE WITH UPDATED METHODS

Rivestimenti Extra New Termico Line - porte Doppia Lamiera Battente Singolo

Extra New Termico Line panelling – Double Sheet Single Leaf doors

	Rivestimento Esterno External panelling	Rivestimento Interno Internal panelling	Angolare Esterno External angle piece	Angolare Interno Internal angle piece	U Struttura Standard Standard Structure Copertura secondo D.M. 311 Cover following DM 311	U Struttura ad Alto Isolamento High Insulation Structure Copertura secondo D.M. 311 Cover following DM 311	CASA CLIMA	Disegno esemplificativo Illustrative Drawing
RIVESTIMENTI NEW TERMICO LINE 14 - 21 NEW TERMICO LINE 14 - 21 PANELLING	NEW TERMICO LINE 21	NEW TERMICO LINE 21	SI (tipo "O") YES ("O" type)	SI (tipo "S") YES ("S" type)	1,0	0,9	CLASSE A (Alto isolamento) CLASS A (High insulation) CLASSE A (Str. Standard) CLASS A (Standard Str.)	TL 21 TL 21
	NEW TERMICO LINE 14	NEW TERMICO LINE 14	SI (tipo "O") YES ("O" type)	SI (tipo "S") YES ("S" type)	1,1	1,0	CLASSE A (Alto isolamento) CLASS A (High insulation) CLASSE A (Str. Standard) CLASS A (Standard Str.)	TL 14 TL 14
	NEW TERMICO LINE 21	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	SI (tipo "O") YES ("O" type)	NO (EXTRA) OBBLIGATORIO MANDATORY	1,2	1,0	CLASSE A (Alto isolamento) CLASS A (High insulation) CLASSE A (Str. Standard) CLASS A (Standard Str.)	TL 21 7 mm
	NEW TERMICO LINE 14	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	SI (tipo "O") YES ("O" type)	NO (EXTRA) OBBLIGATORIO MANDATORY	1,3	1,1	CLASSE A (Alto isolamento) CLASS A (High insulation) CLASSE A (Str. Standard) CLASS A (Standard Str.)	TL 14 7 mm
I rivestimenti "New Termico Line" non sono finestrabili. I valori indicati nella tabella soprastante sono calcolati su una porta avente dimensioni "standard" come da definizione riportata sulla norma EN 14351-1. * Dimensioni massime producibili struttura ad Alto Isolamento su porte battente singolo: 2200x900; ATTENZIONE NON è finestrabile. N.B. Gli angolari in legno interno ed esterno sono obbligatori per il raggiungimento dei valori indicati. Deve essere ordinato solo l'extra dal lato opposto a quello d'applicazione poichè di serie viene fornito quello abbinato. The "New Termico Line" panelling cannot house a glazed area. The values indicated in the table above are calculated on a door having standard dimensions as from the definition contained in the EN 14351-1 standard. Maximum dimensions that can be produced on high insulation single leaf doors: 2200x900; WARNING CANNOT be glazed. N.B. The wooden internal and external angle pieces are compulsory for the indicated values to be met. Only the extra on the side opposite to that of the application must be ordered because only the matching one is supplied as standard.								

Rivestimenti lisci ÷ 14mm ÷ 21mm - porte Doppia Lamiera Battente Singolo

Smooth panelling ÷ 14mm ÷ 21mm - Double Sheet Single Leaf doors

	Rivestimento Esterno External panelling	Rivestimento Interno Internal panelling	Angolare Esterno External angle piece	Angolare Interno Internal angle piece	U Struttura Standard Standard Structure Copertura secondo D.M. 311 Cover following DM 311	U Struttura ad Alto Isolamento High Insulation Structure Copertura secondo D.M. 311 Cover following DM 311	CASA CLIMA	Disegno esemplificativo Illustrative Drawing
RIVESTIMENTI STANDARD STANDARD PANELLING	21 mm	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	NO (EXTRA) CONSIGLIATO PER EVITARE PONTE TERMICO NO (EXTRA) ADVISED TO AVOID HEAT BRIDGE	NO	1,6	1,3	CLASSE A (Alto isolamento) CLASS A (High insulation) CLASSE C (Str. Standard) CLASS C (Standard Str.)	21 mm 7 mm
	14 mm	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	NO (EXTRA) CONSIGLIATO PER EVITARE PONTE TERMICO NO (EXTRA) ADVISED TO AVOID HEAT BRIDGE	NO	1,7	1,4	CLASSE B (Alto isolamento) CLASS B (High insulation) NO CLASSE (Str. Standard) NO CLASS (Standard Str.)	14 mm 7 mm
	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	NO	NO	1,8	1,5	CLASSE B (Alto isolamento) CLASS B (High insulation) NO CLASSE (Str. Standard) NO CLASS (Standard Str.)	7 mm 7 mm
I valori indicati nella tabella soprastante fanno riferimento a porte cieche e sono calcolati su una porta avente dimensioni "standard" come da definizione riportata sulla norma EN 14351-1. Tali valori possono essere mantenuti anche per le porte finestate (solo struttura standard) impiegando vetri camera a basso emissivo da 32 mm. * Dimensioni massime producibili struttura ad Alto Isolamento su porte battente singolo: 2200x900; La struttura ad Alto Isolamento NON è finestrabile. The values indicated in the table above are calculated on a door having standard dimensions as from the definition contained in the EN 14351-1 standard. These values can be maintained also for French windows (standard structure only) using 32 mm low emission chamber glass. *Maximum dimensions that can be produced on high insulation single leaf doors: 2200x900; The High Insulation Structure CANNOT be glazed.								

ISOLAMENTO TERMICO PORTE DOPPIA LAMIERA DOPPIO BATTENTE

THERMAL INSULATION DOUBLE SHEET DOUBLE LEAF DOORS

Valori ancora più bassi - Even lower values

IN BASE ALLA NORMATIVA VIGENTE SONO STATI EFFETTUATI NUOVI CALCOLI CON METODOLOGIE AGGIORNATE
IN ACCORDANCE WITH THE RULES IN FORCE, NEW CALCULATIONS WERE MADE WITH UPDATED METHODS

Rivestimenti Extra New Termico Line - porte Monolamiera

Extra New Termico Line panelling – Single Sheet doors

	Rivestimento Esterno External panelling	Rivestimento Interno Internal panelling	Angolare Esterno External angle piece	Angolare Interno Internal angle piece	U Struttura Standard Standard Structure Copertura secondo D.M. 311 Cover following DM 311	U Struttura ad Alto Isolamento High Insulation Structure Copertura secondo D.M. 311 Cover following DM 311	CASA CLIMA	Disegno esemplificativo Illustrative Drawing
RIVESTIMENTI NEW TERMICO LINE 14 - 21 NEW TERMICO LINE 14 - 21 PANELLING	NEW TERMICO LINE 21	NEW TERMICO LINE 21	SI (tipo "O") YES ("O" type)	SI (tipo "S") YES ("S" type)	1,3	1,2	CLASSE A (Alto isolamento) CLASS A (High insulation) CLASSE A (Str. Standard) CLASS A (Standard Str.)	TL 21 TL 21
	NEW TERMICO LINE 14	NEW TERMICO LINE 14	SI (tipo "O") YES ("O" type)	SI (tipo "S") YES ("S" type)	1,4	1,3	CLASSE A (Alto isolamento) CLASS A (High insulation) CLASSE B (Str. Standard) CLASS B (Standard Str.)	TL 14 TL 14
	NEW TERMICO LINE 21	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	SI (tipo "O") YES ("O" type)	NO (EXTRA) OBBLIGATORIO MANDATORY	1,6	1,4	CLASSE B (Alto isolamento) CLASS B (High insulation) CLASSE C (Str. Standard) CLASS C (Standard Str.)	TL 21 7 mm
	NEW TERMICO LINE 14	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	SI (tipo "O") YES ("O" type)	NO (EXTRA) OBBLIGATORIO MANDATORY	1,6	1,4	CLASSE B (Alto isolamento) CLASS B (High insulation) CLASSE C (Str. Standard) CLASS C (Standard Str.)	TL 14 7 mm
I rivestimenti "New Termico Line" non sono finestrabili. I valori indicati nella tabella soprantante sono calcolati su una porta avente dimensioni "standard" come da definizione riportata sulla norma EN 14351-1. * Dimensionazioni massime producibili struttura ad Alto Isolamento su porte doppio battente: 2200x1400; ATTENZIONE NON è finestrabile. N.B. Gli angolari in legno interno ed esterno sono obbligatori per il raggiungimento dei valori indicati. Deve essere ordinato solo l'extra dal lato opposto a quello d'applicazione poiché di serie viene fornito quello abbinato. The "New Termico Line" panelling cannot house a glazed area. The values indicated in the table above are calculated on a door having standard dimensions as from the definition contained in the EN 14351-1 standard. *Maximum dimensions that can be produced on high insulation single leaf doors: 2200x1400; WARNING CANNOT be glazed. N.B. The wooden internal and external angle pieces are compulsory for the indicated values to be met. Only the extra on the side opposite to that of the application must be ordered because only the matching one is supplied as standard.								

Rivestimenti lisci ÷ 14mm ÷ 21mm - porte Monolamiera

Smooth panelling ÷ 14mm ÷ 21mm - Single Sheet doors

	Rivestimento Esterno External panelling	Rivestimento Interno Internal panelling	Angolare Esterno External angle piece	Angolare Interno Internal angle piece	U Struttura Standard Standard Structure Copertura secondo D.M. 311 Cover following DM 311	U Struttura ad Alto Isolamento High Insulation Structure Copertura secondo D.M. 311 Cover following DM 311	CASA CLIMA	Disegno esemplificativo Illustrative Drawing
RIVESTIMENTI STANDARD STANDARD PANELLING	21 mm	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	NO (EXTRA) CONSIGLIATO PER EVITARE PONTE TERMICO NO (EXTRA) ADVISED TO AVOID HEAT BRIDGE	NO	2,0	1,7	-	21 mm 7 mm
	14 mm	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	NO (EXTRA) CONSIGLIATO PER EVITARE PONTE TERMICO NO (EXTRA) ADVISED TO AVOID HEAT BRIDGE	NO	2,1	1,8	-	14 mm 7 mm
	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	liscio 7 mm (NO alluminio) Smooth 7 mm (NO aluminium)	NO	NO	2,2	1,8	-	7 mm 7 mm
I valori indicati nella tabella soprantante fanno riferimento a porte cieche e sono calcolati su una porta avente dimensioni "standard" come da definizione riportata sulla norma EN 14351-1. Tali valori possono essere mantenuti anche per le porte finestrare (solo struttura standard) impiegando vetri camera a basso emissivo da 32 mm. (vedere pagine extra relative al mod. porta). * Dimensionazioni massime producibili struttura ad Alto Isolamento su porte doppio battente singolo: 2200x1400; La struttura ad Alto Isolamento NON è finestrabile. The values indicated in the table above are calculated on a door having standard dimensions as from the definition contained in the EN 14351-1 standard. These values can be maintained also for French windows (standard structure only) using 32 mm low emission chamber glass low emission chamber glass (see extra pages on the door models). *Maximum dimensions that can be produced on high insulation single leaf doors: 2200x1400; The High Insulation Structure CANNOT be glazed.								

AT: LE SUE CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI. AT: ITS PERFORMANCE CHARACTERISTICS.



ABBATTIMENTO TERMICO
da 1.8 a 0.9 w/m².k secondo EN ISO 100771
THERMAL INSULATION
From 1.8 to 0.9w/m².k following EN ISO 100771



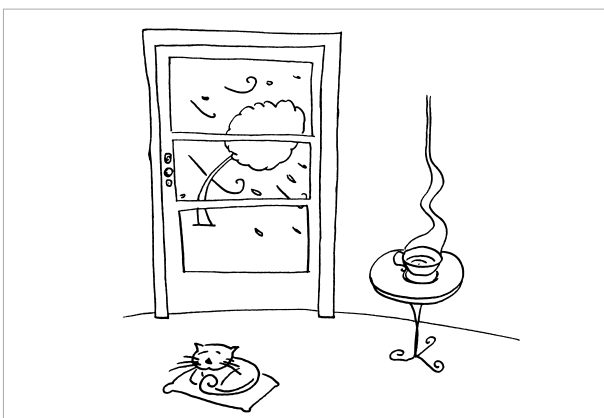
ABBATTIMENTO ACUSTICO
da 38 dB a 42 dB secondo EN ISO 140/3 e EN ISO 717-1
SOUND INSULATION
from 38 dB to 42 dB following EN ISO 140/3, EN ISO 717-1



RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE
Classe 3 secondo ENV 1627
BREAK-IN RESISTANCE
Class 3 following ENV 1627



TENUTA AL VENTO
fino a classe C5 secondo UNI EN 12210
RESISTANCE TO WIND LOAD
up to class C5 following UNI EN 12210



PERMEABILITÀ ALL'ARIA
fino a classe 4 secondo UNI EN 12207
AIR PERMEABILITY
up to class 4 following UNI EN 12207



TENUTA ACQUA
fino a classe 8 secondo UNI EN 12208
WATERTIGHTNESS
up to class 8 following UNI EN 12208

AT: MISURE TELAIO E CONTROTELAIO.

**MISURE PER IL TELAIO E C. T.
STANDARD O RIDOTTI**

A	B	C	D
900	2100	1020	2160
850	2100	970	2160
800	2100	920	2160
900	2200	1020	2260
850	2200	970	2260
800	2200	920	2260

COME RICAVARE LE MISURE	ES
LARGHEZZA VANO MURO	1030
GIOCO D'USO	10
60	60
60	60

A LARGHEZZA PASSAGGIO = 900	
ALTEZZA VANO MURO	2170
GIOCO D'USO	10
60	60

B ALTEZZA PASSAGGIO = 2100

PER ORDINI FORNIRE DIMENSIONI **A B**
DISPONIBILI ANCHE FUORI MISURA

A	B	C	D
900	2100	1020	2160
850	2100	970	2160
800	2100	920	2160
900	2200	1020	2260
850	2200	970	2260
800	2200	920	2260

COME RICAIVARE LE MISURE	ES
LARGHEZZA VANO MURO	1030
GIOCO D'USO	10
60	60
60	60

A LARGHEZZA PASSAGGIO = 900	
ALTEZZA VANO MURO	2170
GIOCO D'USO	10
60	60

B ALTEZZA PASSAGGIO = 2100

PER ORDINI FORNIRE DIMENSIONI **A B**
DISPONIBILI ANCHE FUORI MISURA

MISURE PER TELAIO RIDOTTO E C. T. SUPER RIDOTTO

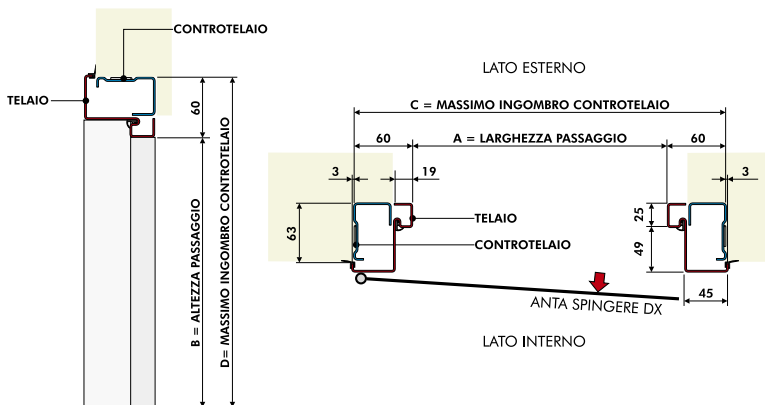
A	B	C	D
900	2100	980	2140
850	2100	930	2140
800	2100	880	2140
900	2200	980	2240
850	2200	930	2240
800	2200	880	2240

COME RICAIVARE LE MISURE	ES
LARGHEZZA VANO MURO	990
GIOCO D'USO	10
40	40
40	40

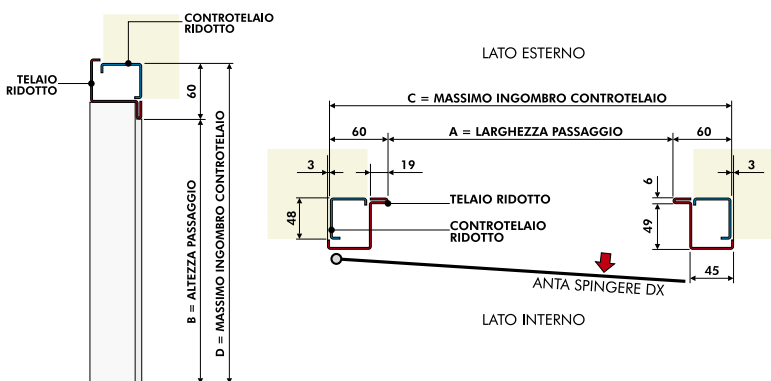
A LARGHEZZA PASSAGGIO = 900	
ALTEZZA VANO MURO	2150
GIOCO D'USO	10
40	40

B ALTEZZA PASSAGGIO = 2100

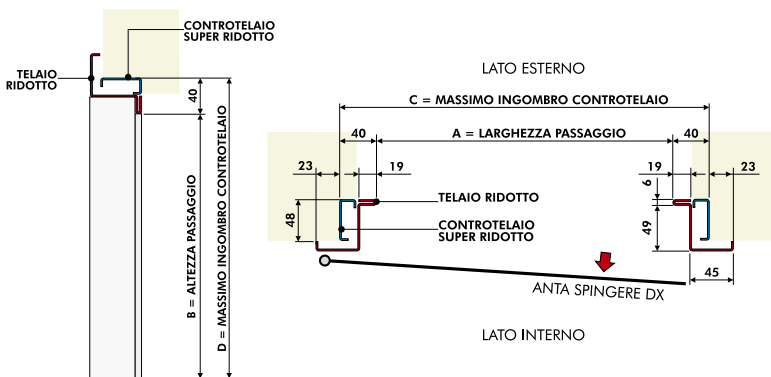
PER ORDINI FORNIRE DIMENSIONI **A B**
DISPONIBILI ANCHE FUORI MISURA



MISURE STANDARD PER IL TELAIO E CONTROTELAIO



MISURE STANDARD PER IL TELAIO E CONTROTELAIO RIDOTTI



MISURE STANDARD PER IL TELAIO RIDOTTO E CONTROTELAIO SUPER RIDOTTO

AT: FRAME AND SUBFRAME DIMENSIONS.

DIMENSIONS FOR STANDARD OR REDUCED FRAME AND SUBFRAME

A	B	C	D
900	2100	1020	2160
850	2100	970	2160
800	2100	920	2160
900	2200	1020	2260
850	2200	970	2260
800	2200	920	2260

HOW TO OBTAIN THE DIMENSIONS	ES
WALL OPENING WIDTH	1030
USE PLAY	10
60	60
60	60

A PASSAGE WIDTH	= 900
WALL OPENING HEIGHT	2170
USE PLAY	10
60	60

B PASSAGE HEIGHT	= 2100
-------------------------	---------------

FOR ORDERS PROVIDE DIMENSIONS A B
AVAILABLE ALSO IN NON STANDARD DIMENSIONS

A	B	C	D
900	2100	1020	2160
850	2100	970	2160
800	2100	920	2160
900	2200	1020	2260
850	2200	970	2260
800	2200	920	2260

HOW TO OBTAIN THE DIMEN-	ES
WALL OPENING WIDTH	1030
USE PLAY	10
60	60
60	60

A PASSAGE WIDTH	= 900
WALL OPENING HEIGHT	2170
USE PLAY	10
60	60

B PASSAGE HEIGHT	= 2100
-------------------------	---------------

FOR ORDERS PROVIDE DIMENSIONS A B
AVAILABLE ALSO IN NON STANDARD DIMENSIONS

STANDARD DIMENSIONS FOR REDUCED FRAME AND SUPER-REDUCED SUBFRAME

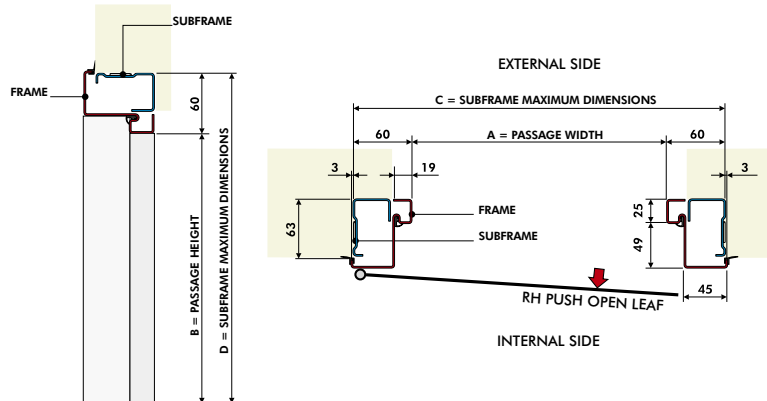
A	B	C	D
900	2100	980	2140
850	2100	930	2140
800	2100	880	2140
900	2200	980	2240
850	2200	930	2240
800	2200	880	2240

HOW TO OBTAIN THE DIMEN-	ES
WALL OPENING WIDTH	990
USE PLAY	10
40	40
40	40

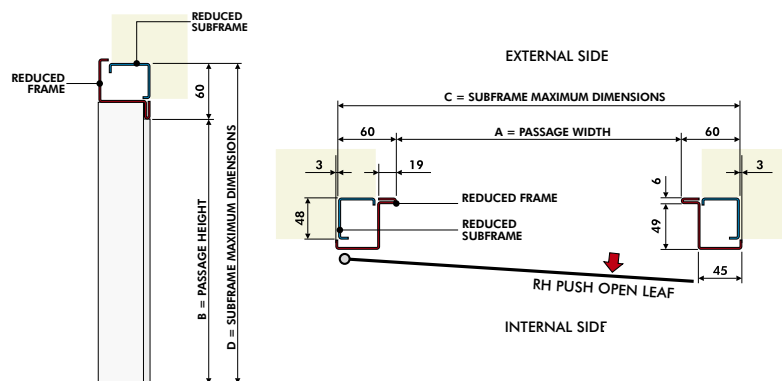
A PASSAGE WIDTH	= 900
WALL OPENING HEIGHT	2150
USE PLAY	10
40	40

B PASSAGE HEIGHT	= 2100
-------------------------	---------------

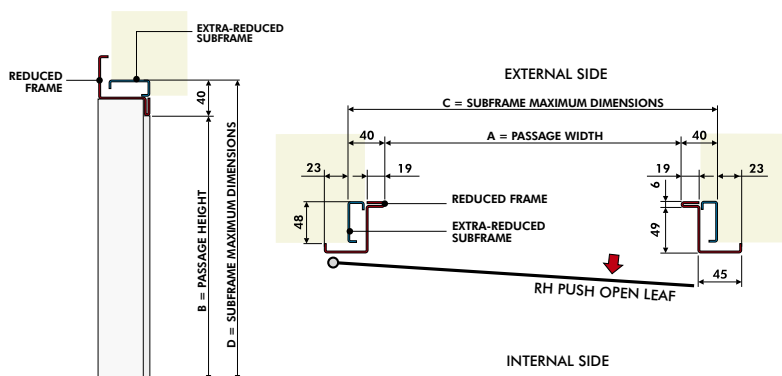
FOR ORDERS PROVIDE DIMENSIONS A B
AVAILABLE ALSO IN NON STANDARD DIMENSIONS



STANDARD DIMENSIONS FOR FRAME AND SUBFRAME



STANDARD DIMENSIONS FOR REDUCED FRAME AND SUBFRAME

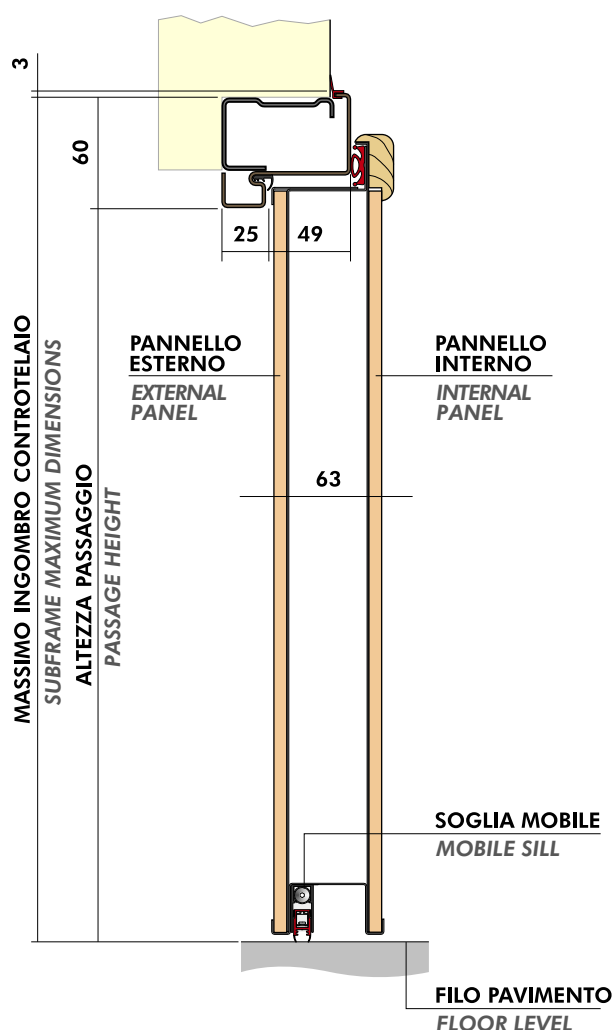


STANDARD DIMENSIONS FOR REDUCED FRAME AND SUPER-REDUCED SUBFRAME

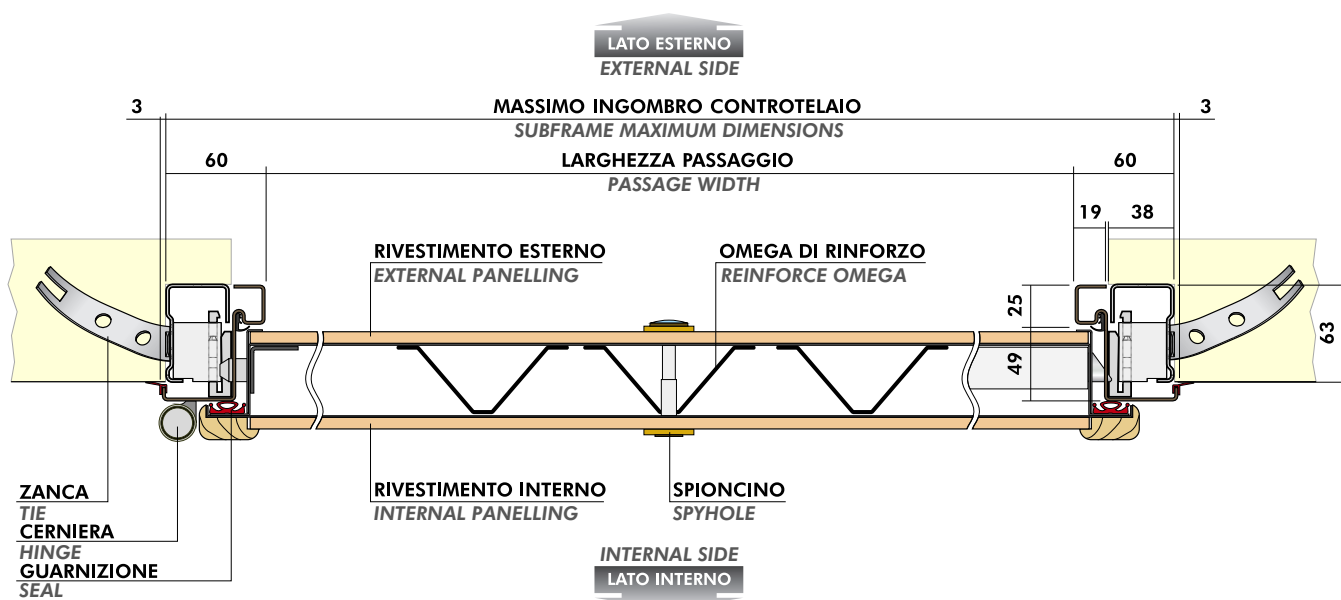
Con AT si può scegliere tra misure standard diverse, sia in larghezza sia in altezza, adatte per soddisfare qualsiasi esigenza. In più Dierre realizza anche porte su misura, per consentire l'adattamento ideale allo stile e alla struttura della vostra casa.

With AT you can choose different height or width standard measures, to satisfy all your needs. Dierre also makes custom doors, that perfectly match the style and the structure of your home.

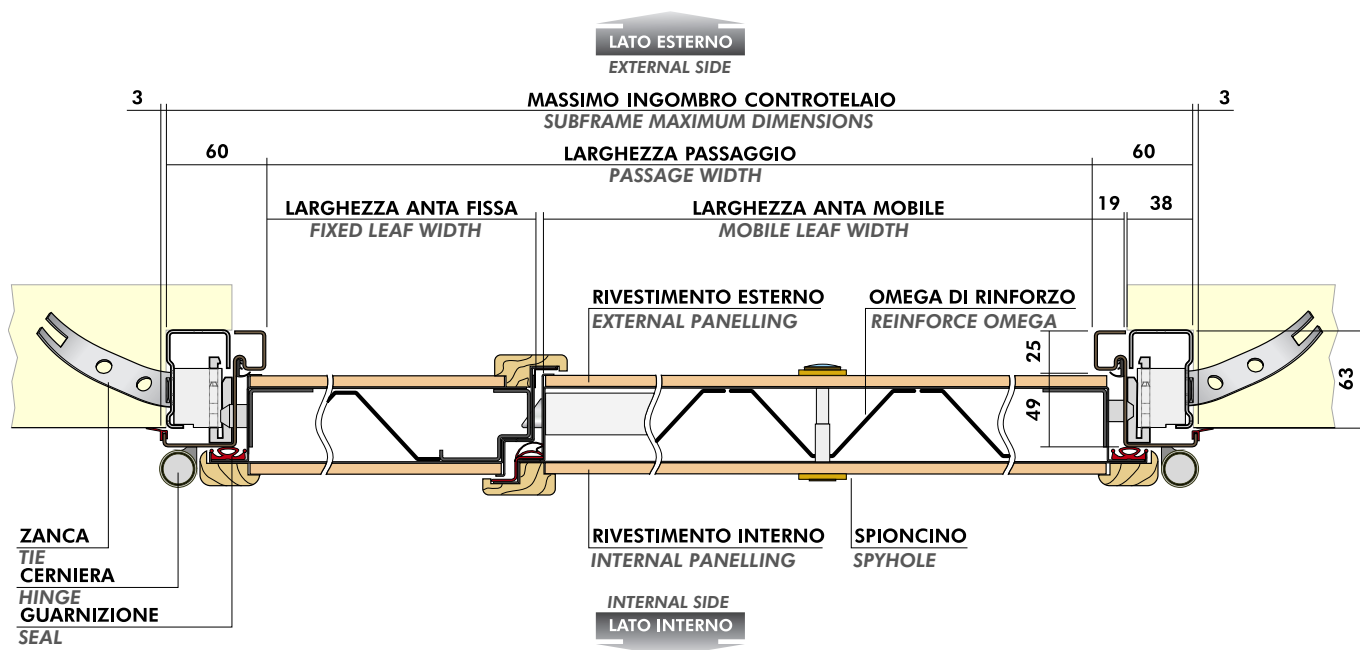
SCHEMA TECNICO - TECHNICAL DIAGRAM AT 3 - AT3 DB AT 4 - AT4 DB



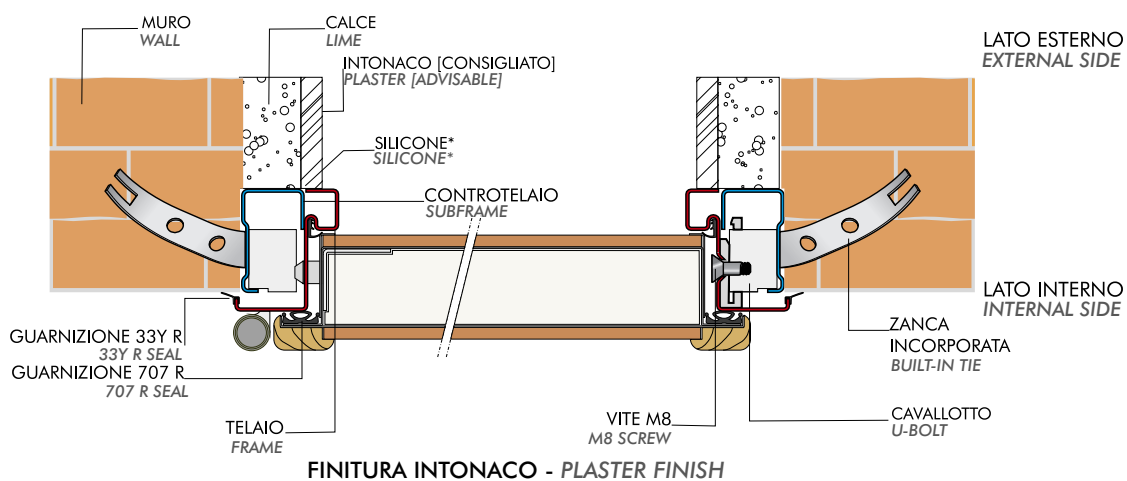
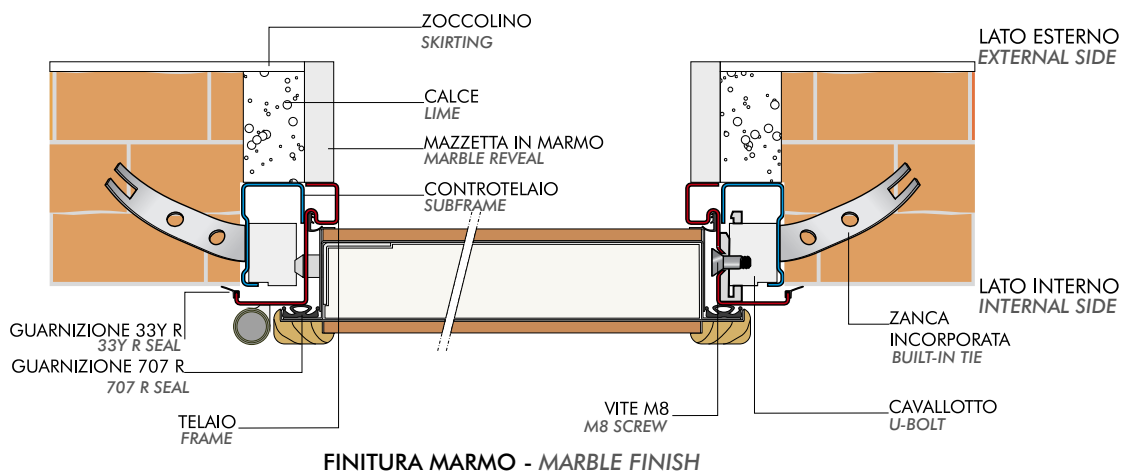
AT 3 - AT4

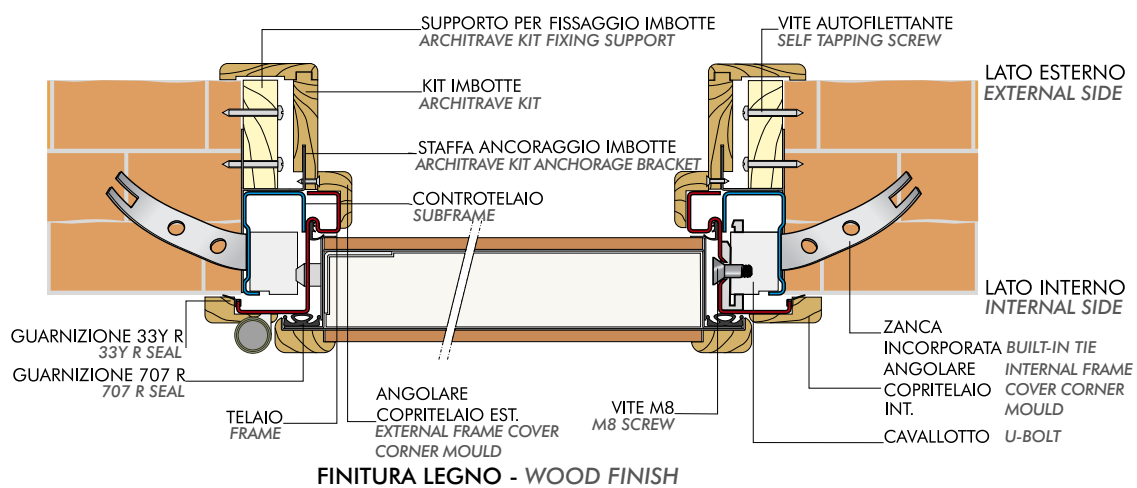
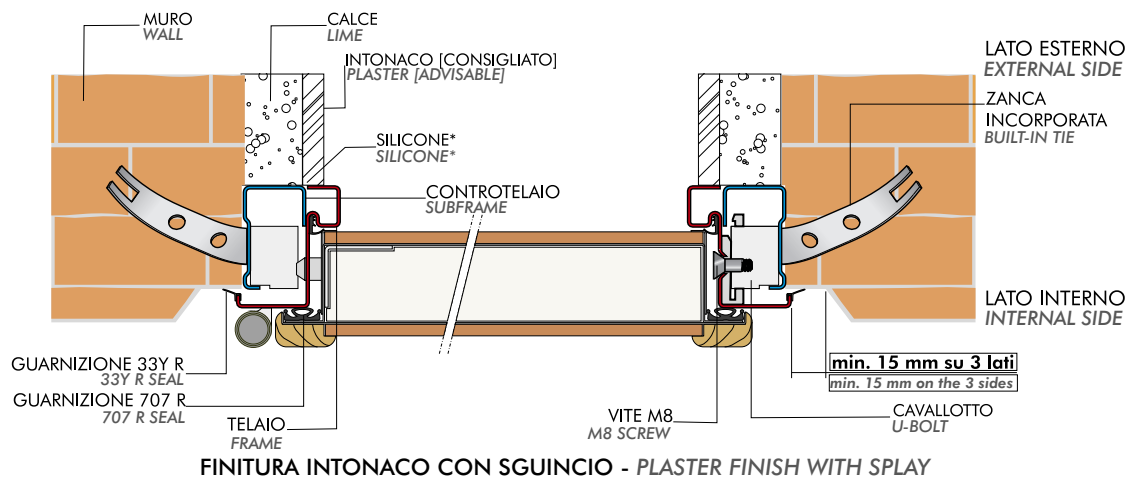


AT 3 DB - AT4 DB



AT E LA SUA PERFETTA INSTALLAZIONE. AT AND ITS PERFECT FITTING.







AT4 con kit imbottito, rivestimento massiccio.
AT4 with architrave kit, solid wood panelling.



