

# D-CODE





## SISTEMA D-CODE

PORTE DI SICUREZZA  
CON SERRATURE A CONTROLLO ELETTRONICO

SISTEMA D-CODE. IL PROGRESSO  
DELLA SICUREZZA ALLA PORTATA DI TUTTI.

Pensate a una serratura che legge le vostre chiavi, che interpreta il vostro volere e che lascia libero accesso solo a chi volete voi. Pensate di rendere il vostro ambiente ancora più sicuro. D-Code è il sistema di chiusura di sicurezza con serratura a controllo elettronico, dove la robustezza della blindatura tradizionale si combina con l'unicità di un sistema innovativo. L'avanguardia tecnologica diventa alla portata di tutti.





D-Code Sentry 1 con rivestimento modello 8J noce antichizzato.

D-Code è il sistema di chiusura pensato per la sicurezza del vostro spazio. Basta un semplice gesto perché la porta si apra con semplicità, ma solo con le chiavi abilitate.





Grazie a D-Code, la vostra porta ha un sistema di sicurezza con un doppio controllo, meccanico ed elettronico. E grazie alla tipologia di chiavi in dotazione, potete gestire in modo pratico tutte le funzioni del sistema di chiusura.

D-Code AT4 con rivestimento modello 78 in rovere wengé, inserti lineari in ottone.





La porta con il Sistema D-Code è più di una porta blindata. Perché oltre a poter contare sulla massima sicurezza, avete anche la possibilità di scegliere tra le tante soluzioni di rivestimento offerte da Dierre, per personalizzare la vostra porta e adattarla al vostro ambiente.

D-Code At 3 con rivestimento modello Lucchini 6 laccato bianco Portedi e porta interna Lucchini 6 laccato bianco Portedi.

CON D-CODE,  
SCEGLIETE LA VOSTRA PROTEZIONE.

La sicurezza è un valore così personale che ognuno deve essere libero di scegliere la porta ideale in base alle proprie esigenze e al proprio stile di vita.

D-Code è stato progettato per offrire una protezione altamente innovativa e di livello superiore a qualsiasi altro tipo di serratura meccanica. Infatti, è dotato di un sistema di chiusura esclusivo a doppio controllo, meccanico ed elettronico, derivato dalla tecnologia automobilistica e perfezionato dalla ricerca Dierre.

La serratura è controllata sia attraverso la cifratura della chiave, sia attraverso un codice contenuto in un piccolo componente elettronico (transponder) posto nell'impugnatura della chiave, che aziona un blocco meccanico supplementare.

Il Sistema D-Code, inoltre, propone varie possibilità di personalizzazione, per farvi scegliere il meglio per la vostra protezione.





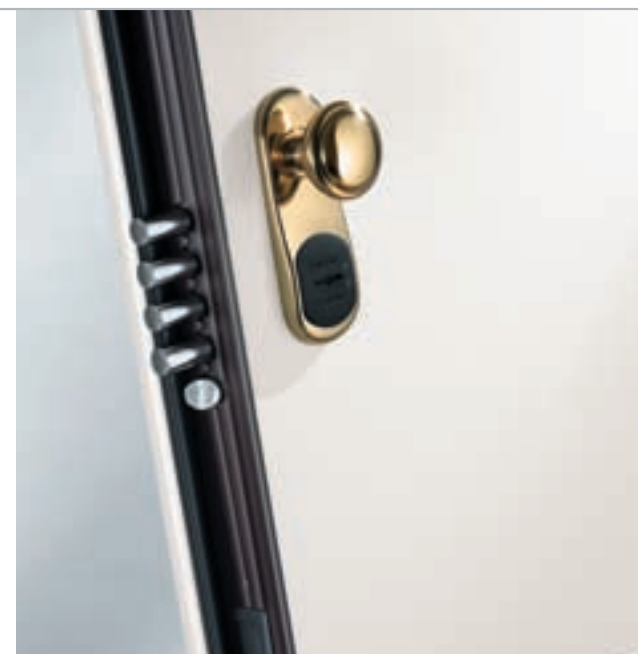
D-Code si utilizza esattamente come una normale porta con serratura meccanica a doppia mappa con una o più chiavi, perché il controllo del codice elettronico avviene nel momento in cui si inserisce la chiave.

Il Sistema D-Code offre inoltre numerose funzioni avanzate e molto utili per aumentare sia la sicurezza sia la praticità.

- La serratura esce dallo stabilimento con chiavi il cui codice non è ancora attivato. La loro abilitazione è effettuata personalmente dal proprietario, a porta installata.
- Per memorizzare una nuova chiave occorre "l'autorizzazione", cioè l'inserimento, di una chiave già abilitata: nessuno potrà farlo a vostra insaputa.
- Si possono avere chiavi abilitate secondo una precisa gerarchia: chiavi principali che aprono sempre, e altre chiavi di servizio che aprono solo quando lo volete voi.
- È possibile cancellare l'abilitazione delle chiavi dalla memoria elettronica della serratura, rendendo impossibile il loro funzionamento in caso di furto o smarrimento.
- Nel caso di D-Code AT4, in residence o strutture composte da numerosi appartamenti, si può dare a una chiave la funzione di "passe-partout" che apre più porte diverse, mantenendo per le singole chiavi la facoltà di aprire solo le rispettive porte.
- I led luminosi posti sulla mostrina offrono segnalazioni importanti sul funzionamento della serratura: inserimento di chiave abilitata e non abilitata, avvenuto tentativo di effrazione con chiave non abilitata, stato di serratura nuova con nessuna chiave memorizzata, batterie scariche.

Il sistema D-Code funziona con 4 normali pile stilo da 1,5 volt e un led luminoso segnala prontamente quando è il momento di sostituirle. Se questo non avviene e la carica scende ancora, dopo un certo tempo il sistema elettronico si autoesclude e la serratura si trasforma in una normale serratura meccanica.

1. D-CODE AT4



2. D-CODE AT3



Il Sistema D-Code è realizzato in versioni diverse per struttura e sistema di chiusura:

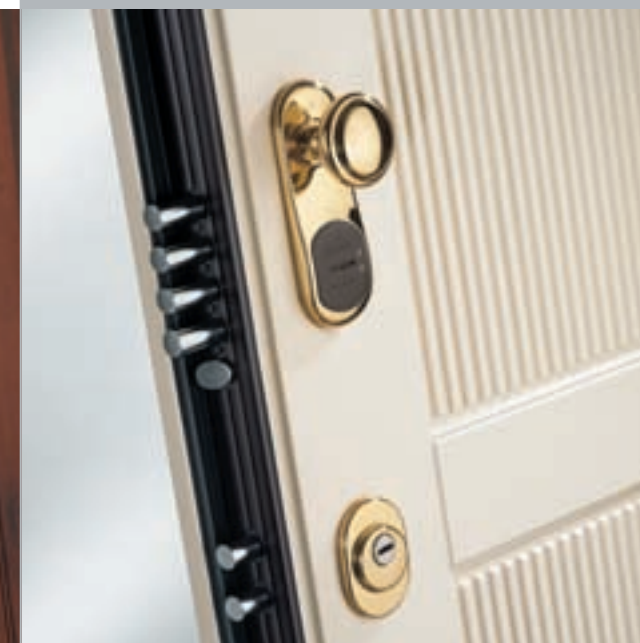
- **D-Code AT4**, con un'unica serratura a doppia mappa e controllo elettronico.
- **D-Code AT3**, con due serrature e due chiavi: la principale a doppia mappa e controllo elettronico, quella di servizio a cilindro.
- **D-Code Hi-Fi**, con due serrature e due chiavi: la prima a doppia mappa e controllo elettronico, la seconda a cilindro di alta sicurezza, che aumenta ulteriormente

la protezione e il numero di combinazioni disponibili. Il cilindro di alta sicurezza è un sistema di chiusura pratico e funzionale, che si attiva ruotando la chiave sagomata nello speciale dispositivo di forma cilindrica. L'azionamento del cilindro inserisce un blocco meccanico interno che impedisce il movimento della serratura a doppia mappa.

- **D-Code Sentry 1**, con un'unica serratura a cilindro di alta sicurezza e controllo elettronico.



3. D-CODE SENTRY 1



4. D-CODE HI-FI



D-Code AT4



D-Code Hi-Fi



D-Code AT3



Lato interno Lato esterno Lato interno Lato esterno

D-Code Sentry 1



Lato interno Lato esterno Lato interno Lato esterno

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, laccate bianche o nere, in ottone massiccio.

NON HAI PERSO LE CHIAVI DI CASA.



D-Code. La porta di sicurezza con serratura a codice elettronico riprogrammabile  
Niente è perduto. Se hai smarrito la chiave o te l'hanno rubata, puoi semplicemente riprogrammare la serratura D-Code con un nuovo codice. Perché D-Code unisce al tradizionale sistema meccanico della serratura un microchip elettronico, a migliaia di miliardi di combinazioni, che riconosce la chiave e attiva l'apertura della porta. D-Code costa come una porta blindata tradizionale ed è garantita da Dierre, leader europeo della sicurezza.

MIA. SEMPLICE DA SOSTITUIRE, PER IL MASSIMO DELLA TRANQUILLITÀ.



RIMUOVERE LA COPERTURA DI PLASTICA



CON UN CACCIAVITE SVITARE LE DUE VITI CHE FISSANO IL BLOCCHETTO



CON IL BLOCCHETTO INTERCAMBIABILE MIA, SE PERDETE LE CHIAVI NON È UN PROBLEMA.

Per una sicurezza totale, le serrature a doppia mappa si affidano al brevetto internazionale MIA, che consente infinite sostituzioni della chiave senza cambiare l'intera serratura.

In caso di furto, perdita o sospetta copiatura delle chiavi, basta disabilitare la chiave smarrita con una semplice operazione oppure sostituire il blocchetto centrale, di serie e intercambiabile, con un altro, corredato da un nuovo set di chiavi. Un'operazione veloce che si può fare da soli, in casa, con un semplice cacciavite.



INSERIRE IL NUOVO BLOCCHETTO E RIAVVITARE LE DUE VITI DI FISSAGGIO



RICHIUDERE LA COPERTURA DI PLASTICA





Le porte D-Code sono porte blindate Dierre. Un vero e proprio sistema di protezione che accorda la tecnologia più avanzata con la massima sicurezza, riconosciuto a livello europeo dalle più importanti certificazioni del settore. Il sistema D-Code 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 D-Code 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 elettronica motorizzata, 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 Micron, montate di serie, permettono la regolazione dell'assetto della porta in altezza, larghezza e profondità. 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. Il limitatore di apertura a rotazione offre una garanzia di protezione in più resistendo a ogni spinta con la forza dell'acciaio. Viene applicato direttamente al telaio o all'asta semifissa e si aziona ruotando il pomolo posto sulla parte interna del battente. Guarnizioni Hi-Tech lungo l'intero perimetro del battente e sul telaio (in PVC o EPDM), garantiscono una maggiore tenuta d'aria e una chiusura più silenziosa.



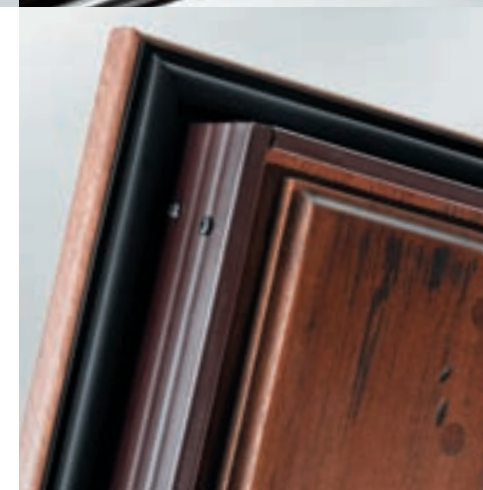
LAMINA PARAFREDDO



CERTIFICAZIONE IFT



NUOVO LIMITATORE DI APERTURA OPEN VIEW



CERNIERA

GUARNIZIONI HI-TECH E CARENATURA ANTI TAGLIO



ROSTRI FISSI



DEVIATORE HOOK





D-CODE HI-FI



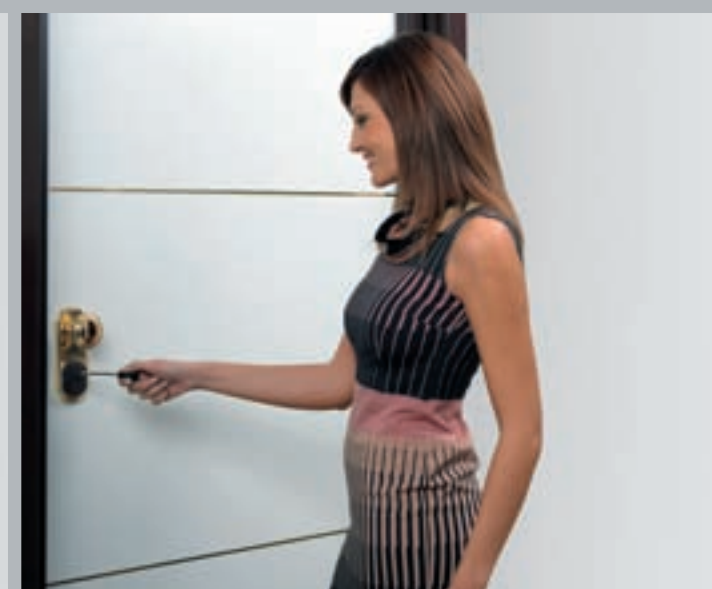
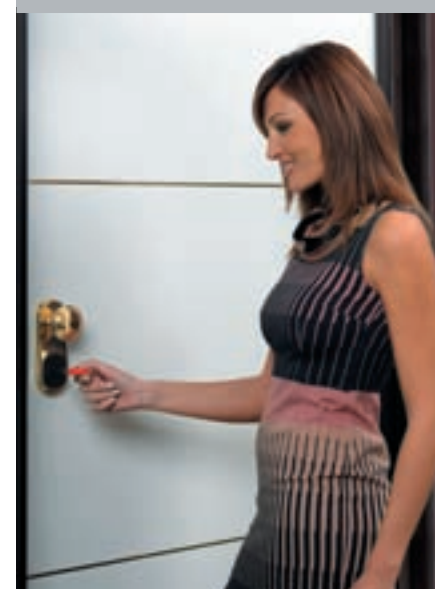
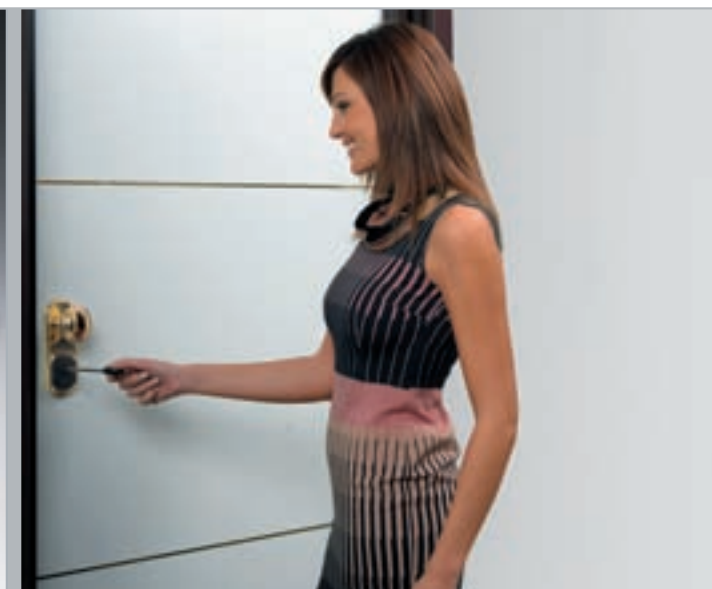
D-CODE AT4



D-CODE AT3



D-CODE SENTRY 1



Ogni chiave è unica e assolutamente impossibile da copiare, poiché ogni transponder contiene un codice elettronico diverso e irripetibile, disponibile fra milioni di miliardi di combinazioni possibili.

#### IL TRIS DI CHIAVI D-CODE. UNA PER OGNI FUNZIONE.

Le porte D-code dispongono inoltre di un interessante optional: la possibilità di disporre di tre chiavi, di tre colori, per tre funzioni di sicurezza, tutte con un codice unico e irripetibile.

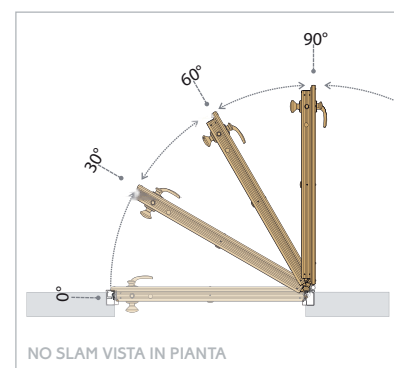
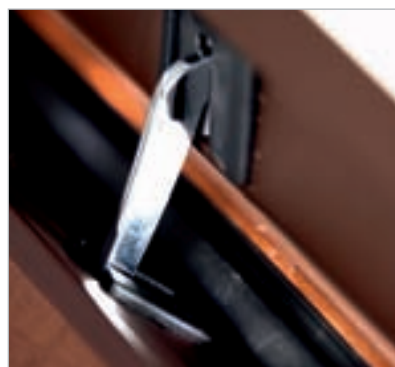
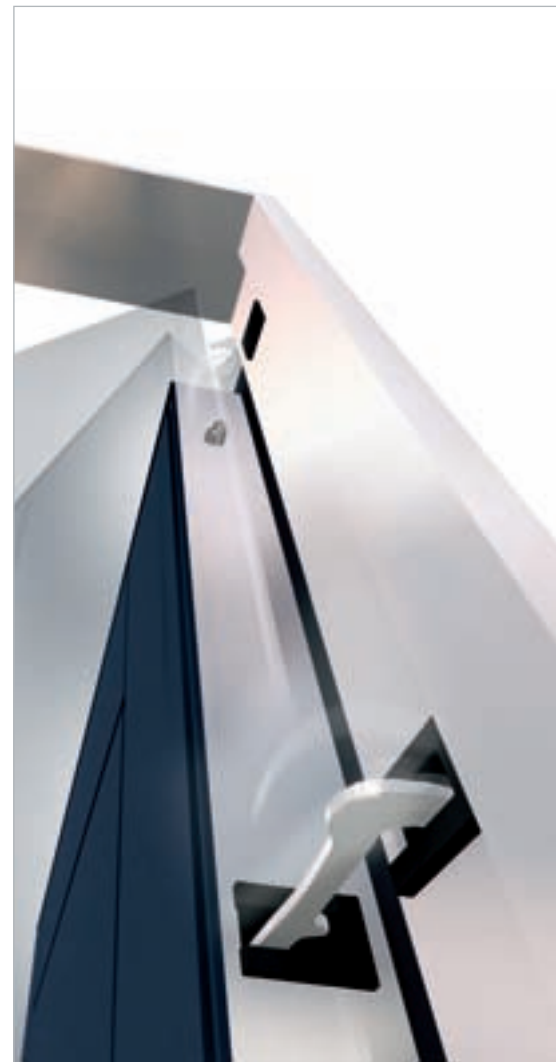
La chiave con l'impugnatura blu, detta padronale, consente la memorizzazione di qualsiasi tipo di chiave (padronale, attivatore, di servizio) e la cancellazione di tutte le chiavi memorizzate.

La chiave con l'impugnatura di colore rosso (attivatore/disattivatore) serve al proprietario per attivare e disattivare quando si vuole l'accesso alle chiavi di servizio e per memorizzare le chiavi solo come chiavi di servizio.

La chiave con l'impugnatura nera, infine, è quella di servizio che consente solo l'apertura e la chiusura della porta e può essere consegnata, per esempio, alla collaboratrice domestica per poter entrare in casa.

I led luminosi segnalano informazioni sull'abilitazione o meno delle chiavi: se lampeggia il led rosso l'accesso è disabilitato, se lampeggia il verde le chiavi di servizio sono abilitate all'apertura.





NO-SLAM è una delle novità Dierre 2008.

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.



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.

## NUOVO KIT DI TENUTA ARIA ACQUA.



Il nuovo kit AE3 di tenuta aria acqua consente una maggiore protezione dalle infiltrazioni d'acqua e dalle correnti d'aria.

\* Le guarnizioni sono fornite in colore nero.



Ottone

Argento

Bronzo  
(di serie)

Bianco

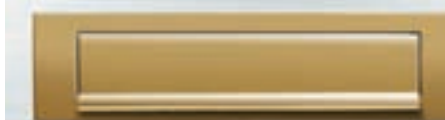
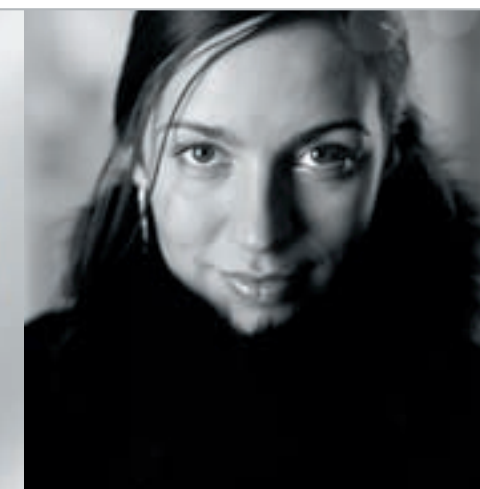
Nero



Ogni dettaglio di D-Code 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.



TELECAMERA SPIONCINO B/N



MODELLO CLASSICA

MODELLO INGHILTERRA



CASSETTE POSTALI



TELAIO: VARIANTI DI COLORE

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.



PORTA BATTERIA





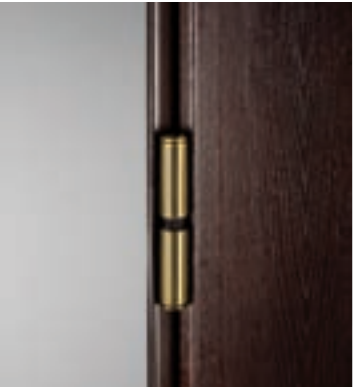
MODERN BIANCO



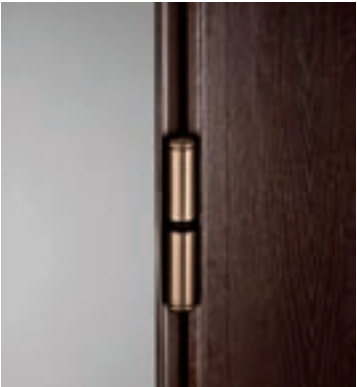
MODERN ARGENTO



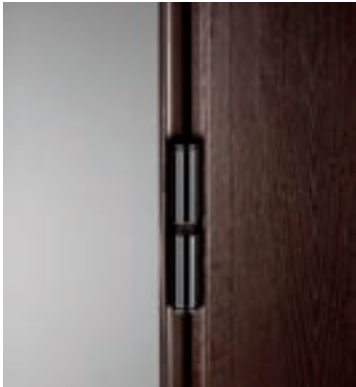
MODERN CROMO LUCIDO



MODERN OTTONE



MODERN BRONZO



MODERN NERO



CLASSIC BIANCO



CLASSIC ARGENTO



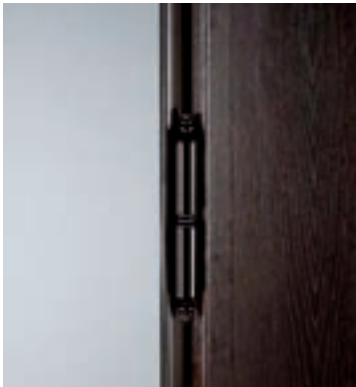
CLASSIC CROMO LUCIDO



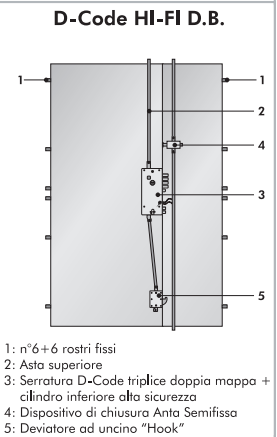
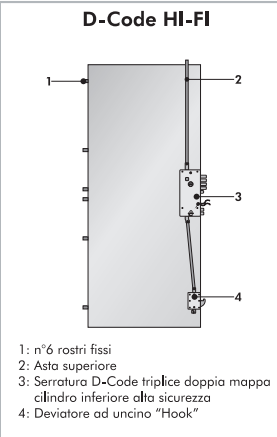
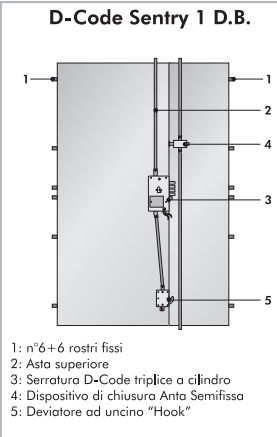
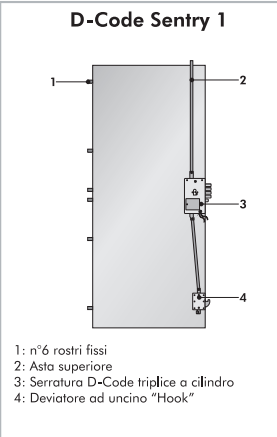
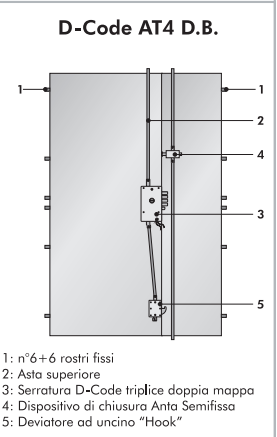
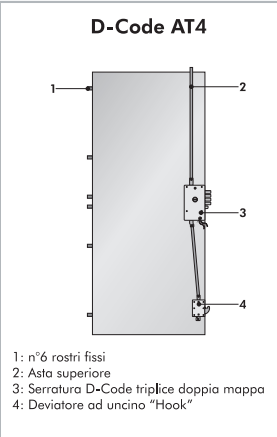
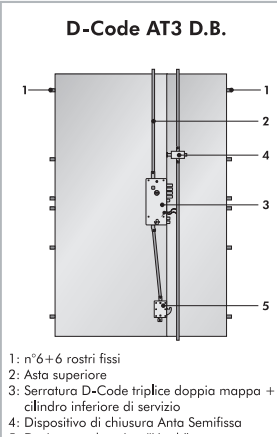
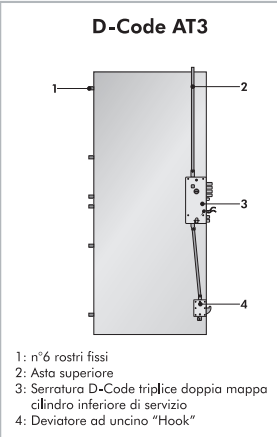
CLASSIC OTTONE



CLASSIC BRONZO



CLASSIC NERO



KIT NUOVA GUARNIZIONE

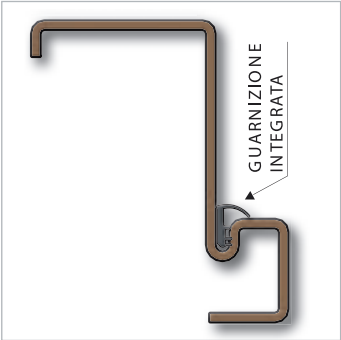
Il nuovo telaio per porte Dierre consente l'installazione del kit nuova guarnizione, per una maggiore tenuta e sicurezza della porta.



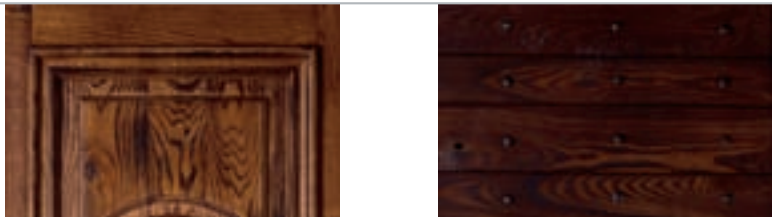
\* Le guarnizioni sono fornite in colore nero.

NUOVO TELAIO.

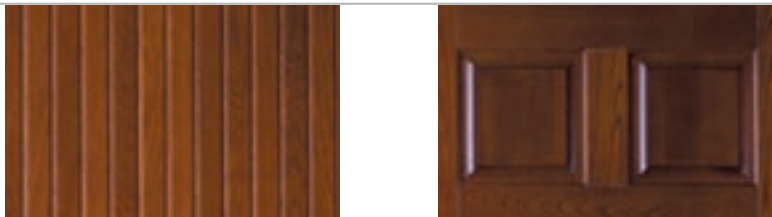
Il nuovo telaio per porte Dierre mette in pratica l'esperienza pluriennale maturata nel settore ed è stato concepito per rispondere alle normative più stringenti nel campo delle costruzioni.



Intagliato a mano in legno massiccio - più di 450 versioni



Intelaiato in legno massiccio - più di 750 versioni



Pantografato - più di 2500 versioni



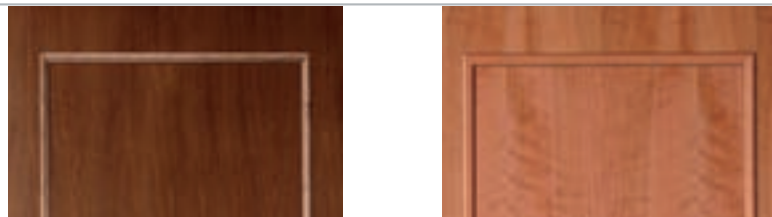
Alluminio - più di 220 versioni



Compensato marino/liscio pantografato - più di 850 versioni

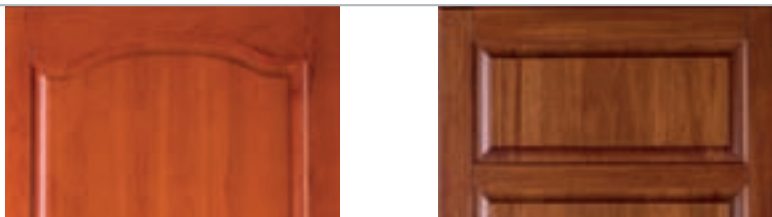


Interni bugna lisci e cornici riportate - più di 250 versioni



Rivestimenti in abbinamento alle porte in legno massiccio - più di 4000 versioni

Con due diversi tipi di verniciatura



Rivestimenti in abbinamento alle porte in essenza o laccate - più di 2000 versioni



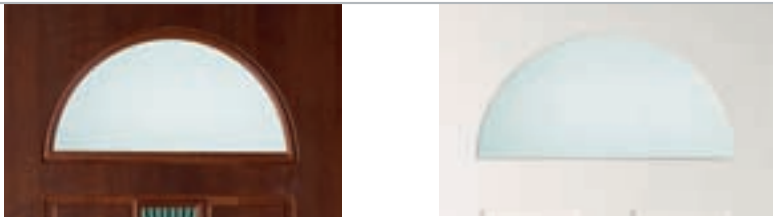
Lisci con cornici applicate - più di 250 versioni



Alluminio finestrato - più di 500 versioni



Pantografato finestrato - più di 500 versioni



Liscio - più di 1000 versioni



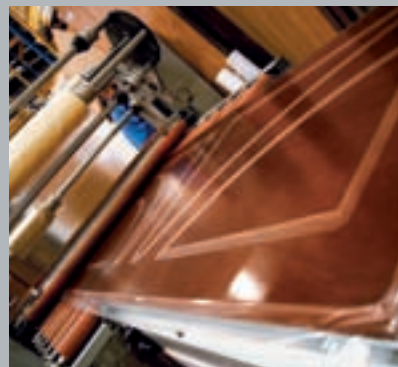
Scegliete il rivestimento ideale optando per lo stile e i pannelli che più si adattano al vostro ambiente, magari coordinandoli con le porte interne. Potrete personalizzare la vostra porta scegliendo tra i tanti rivestimenti che Dierre mette a vostra disposizione. Richiedete il catalogo specifico visitando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



Scegliendo D-Code 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.

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.



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.



UN BATTENTE  
ANTA DIAGONALE



UN BATTENTE  
A SESTO



UN BATTENTE  
A SESTO RIBASSATO



UN BATTENTE  
CON SOPRALUCE



UN BATTENTE  
CON SOPRALUCE  
A SESTO



UN BATTENTE  
CON SOPRALUCE  
A SESTO RIBASSATO



UN BATTENTE  
CON SINGOLO  
FIANCOLUCE



UN BATTENTE  
CON SOPRALUCE  
E SINGOLO FIANCOLUCE



UN BATTENTE  
CON SOPRALUCE  
E DOPPIO FIANCOLUCE



UN BATTENTE CON SOPRALUCE  
A SESTO RIBASSATO E DOPPIO  
FIANCOLUCE



UN BATTENTE  
CON DOPPIO  
FIANCOLUCE



UN BATTENTE  
CON SOPRALUCE A SESTO  
E DOPPIO FIANCOLUCE



DOPPIO  
BATTENTE



DOPPIO BATTENTE  
CON SOPRALUCE



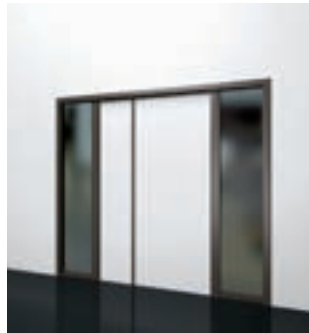
DOPPIO BATTENTE  
CON SINGOLO FIANCOLUCE



DOPPIO BATTENTE  
CON SOPRALUCE  
E SINGOLO FIANCOLUCE



DOPPIO BATTENTE  
CON SOPRALUCE  
E DOPPIO FIANCOLUCE



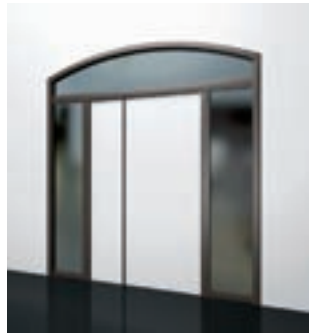
DOPPIO BATTENTE  
CON DOPPIO FIANCOLUCE



DOPPIO BATTENTE  
CON SOPRALUCE  
A SESTO RIBASSATO



DOPPIO BATTENTE  
CON SOPRALUCE  
A SESTO



DOPPIO BATTENTE CON  
SOPRALUCE A SESTO RIBASSATO  
E DOPPIO FIANCOLUCE



DOPPIO BATTENTE  
CON SOPRALUCE A SESTO  
E DOPPIO FIANCOLUCE

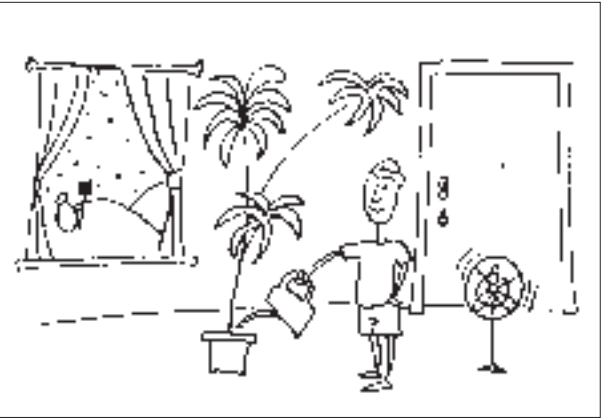


DOPPIO BATTENTE  
CON SOPRALUCE  
E DOPPIO FIANCOLUCE

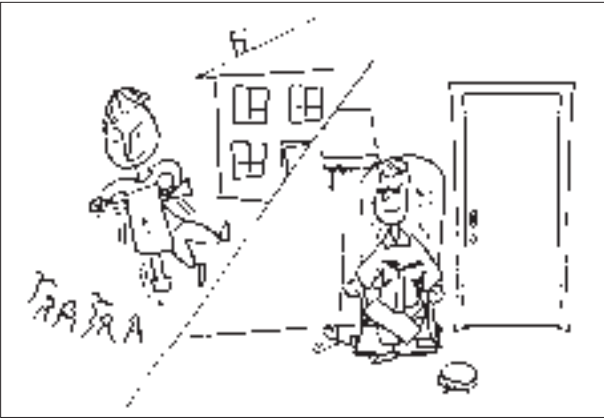


DOPPIO BATTENTE  
CON SOPRALUCE  
A SESTO CON GRATA

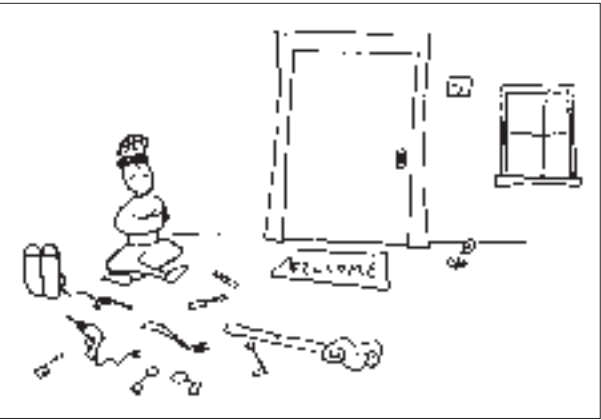




ABBATTIMENTO TERMICO  
da 2,7 a 1,1 w/m2.k secondo EN ISO 100771



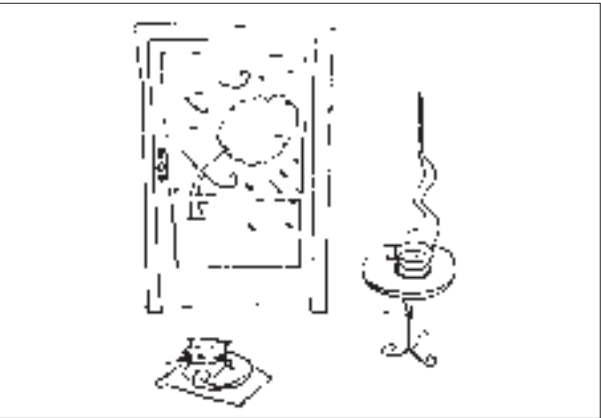
ABBATTIMENTO ACUSTICO  
da 38 dB a 42 dB secondo EN ISO 140/3 e EN ISO 717-1



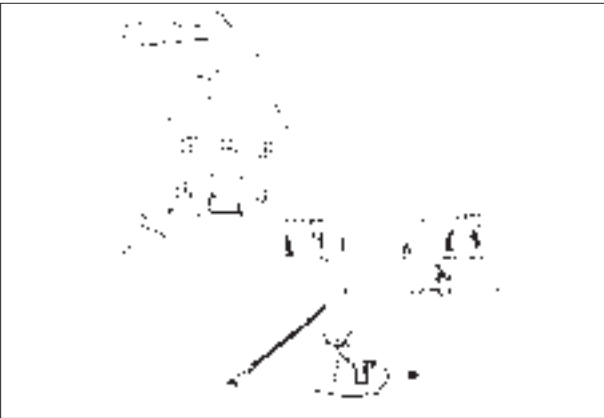
RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE  
Classe 3 secondo ENV 1627



TENUTA AL VENTO  
fino a classe C5 secondo UNI EN 12210



PERMEABILITÀ ALL'ARIA  
fino a classe 4 secondo UNI EN 12207



TENUTA ACQUA  
fino a classe 8 secondo UNI EN 12208

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 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

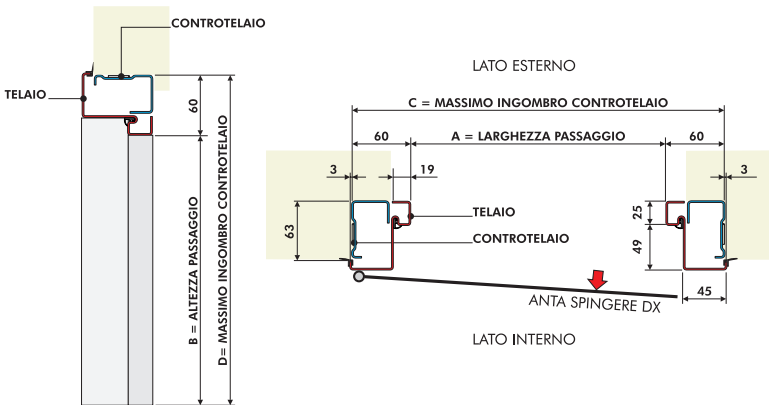
MISURE PER TELAIO RIDOTTO E  
C. T. SUPER RIDOTTO

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

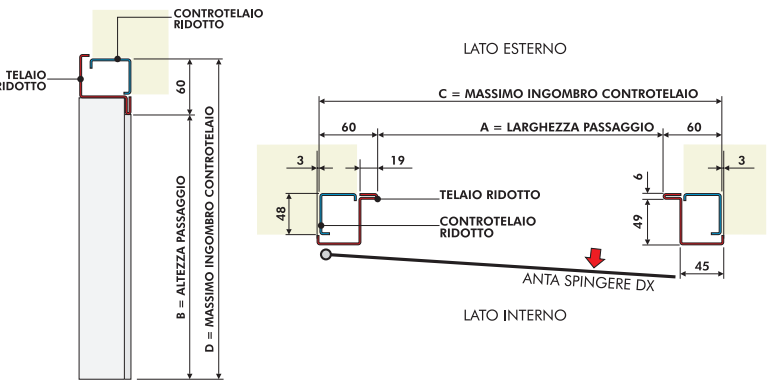
COME RICAVARE LE MISURE	ES
LARGHEZZA VANO MURO	990
GIOCO D'USO	10
40	40
40	40
A LARGHEZZA PASSAGGIO =	900
ALTEZZA VANO MURO	2150
GIOCO D'USO	10
40	40

B ALTEZZA PASSAGGIO = 2100

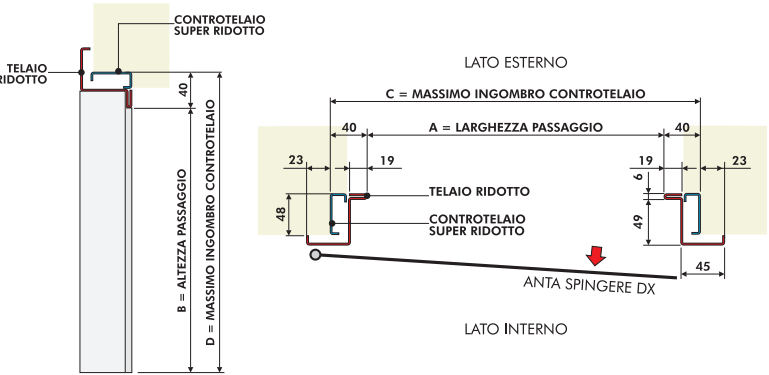
PER ORDINI FORNIRE DIMENSIONI A B  
DISPONIBILI ANCHE FUORI MISURA



MISURE STANDARD PER IL TELAIO E CONTROTELAIO



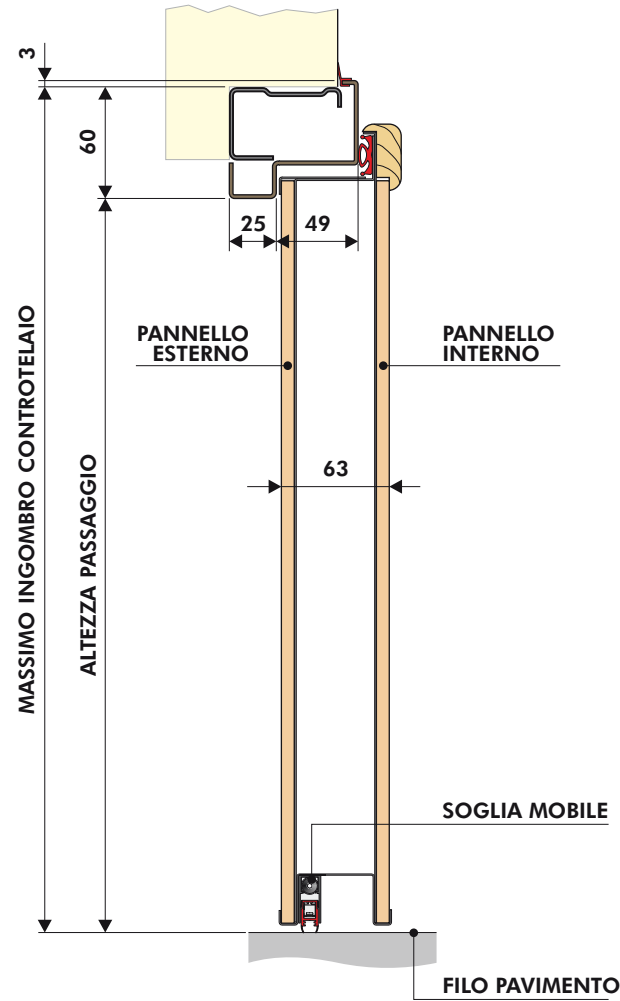
MISURE STANDARD PER IL TELAIO E CONTROTELAIO RIDOTTI



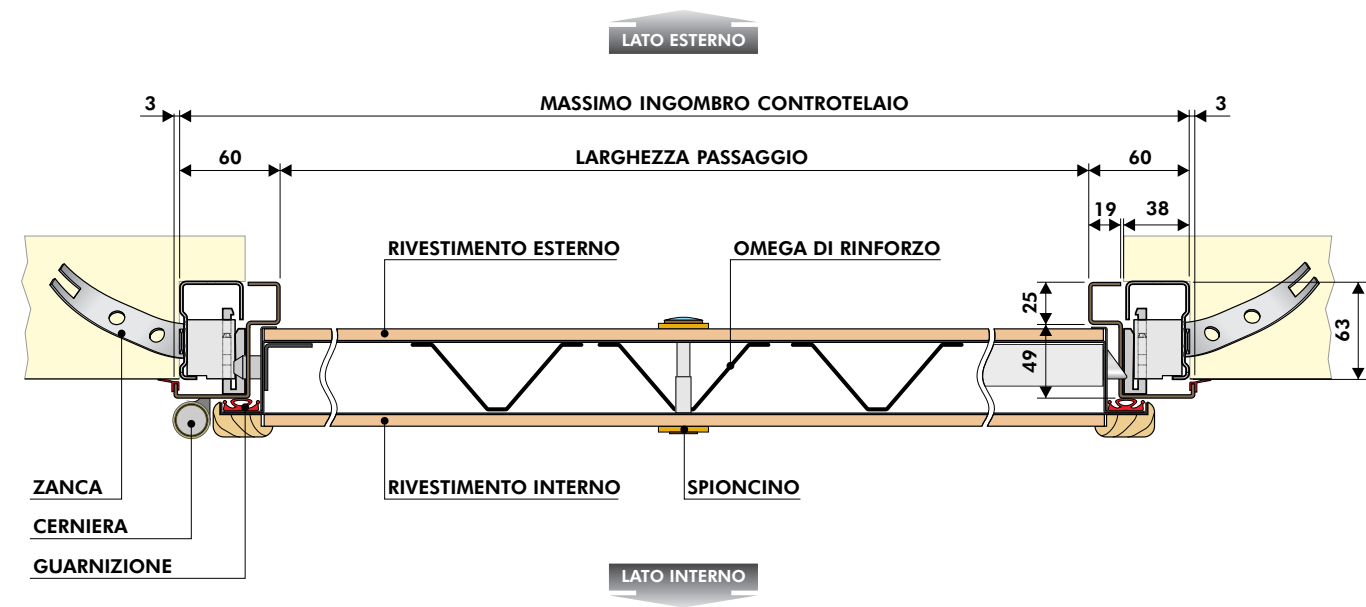
MISURE STANDARD PER IL TELAIO RIDOTTO E CONTROTELAIO SUPER RIDOTTO

Con D-CODE 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.

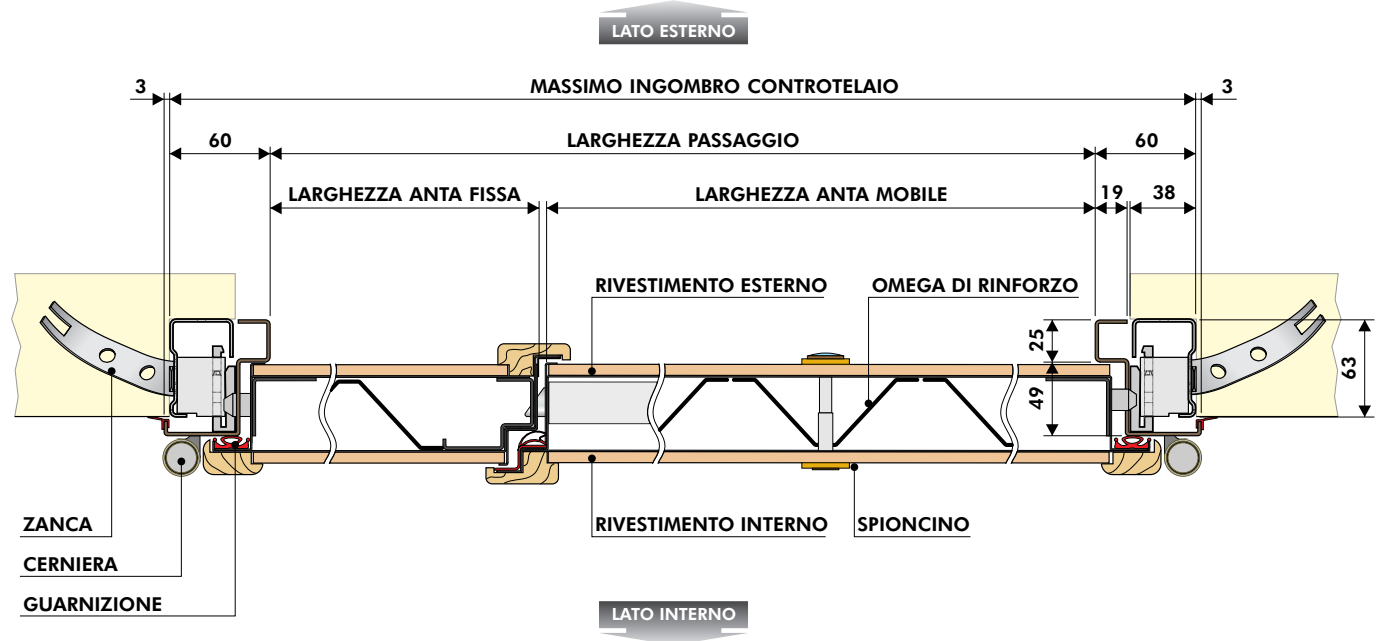
SCHEMA TECNICO D-CODE AT 4 - SENTRY 1  
AT 3 - HI-FI - D.B. (TUTTI I MODELLI)



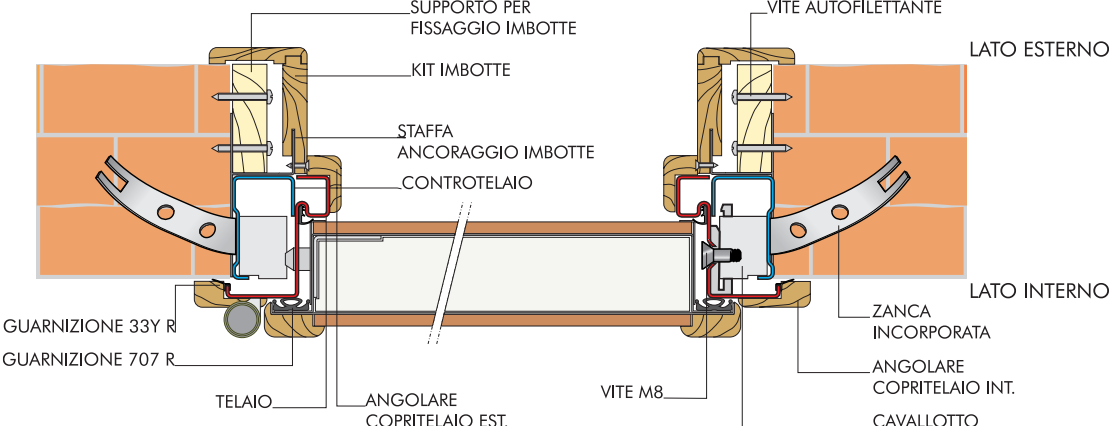
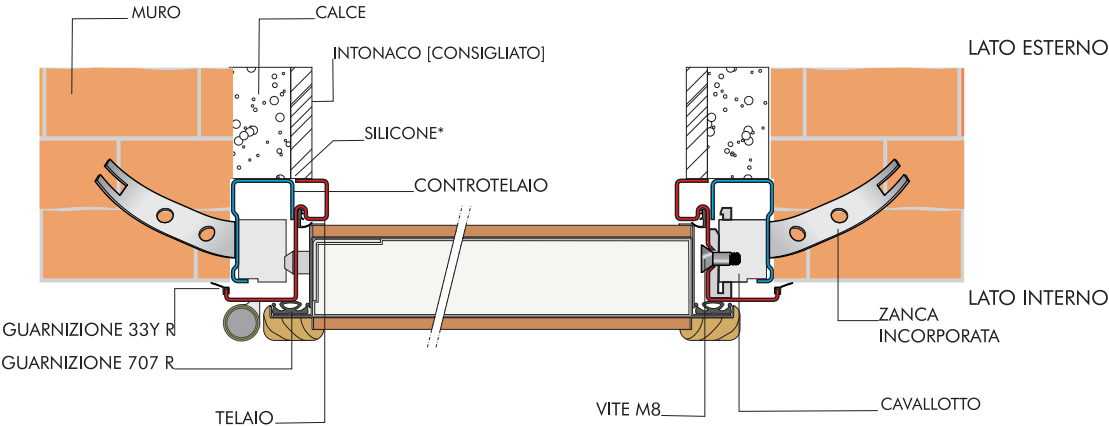
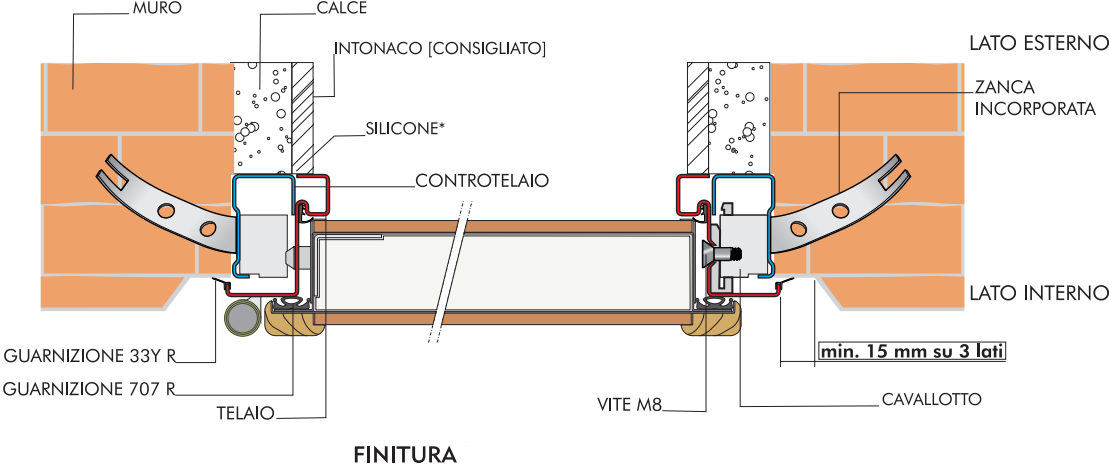
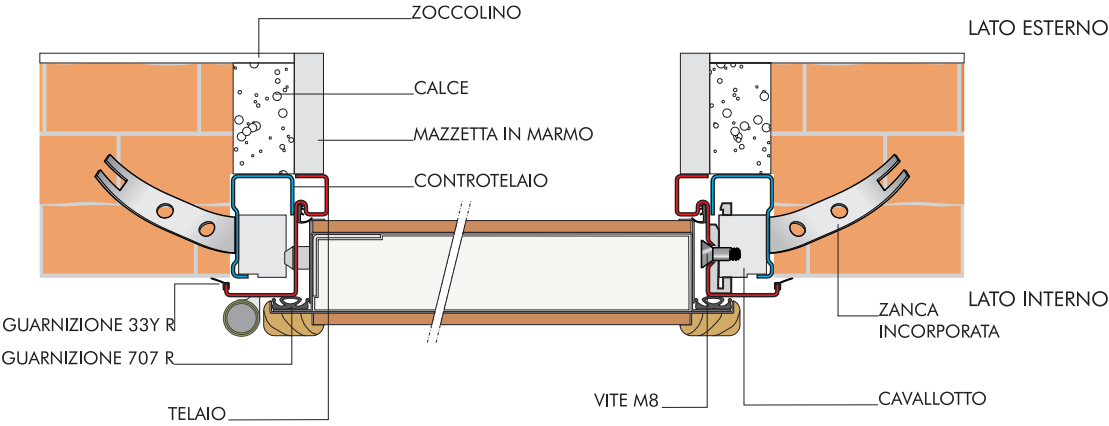
D-CODE AT 3 - AT4 - HI-FI - SENTRY 1



D-CODE AT 3 DB - AT4 DB - HI-FI DB - SENTRY 1 DB







Equipaggiamento di serie	D-Code AT4	D-Code AT3	D-Code Hi-Fi	D-Code Sentry1
scocca monoblocco coibentata	●	●	●	●
serratura cilindro di alta sicurezza			●	●
serratura cilindro di servizio		●		
serratura a doppia mappa	●	●	●	
deviatore hook	●	●	●	●
lamina paraspifferi	●	●	●	●
rostri fissi	●	●	●	●
asta superiore	●	●	●	●
limitatore d'apertura a rotazione	●	●	●	●
defender a protezione cilindro			●	●
spioncino grandangolare 200°	●	●	●	●
Equipaggiamento tecnico optional				
spioncino telecamera b/n	●	●	●	●
buca postale modello Inghilterra	●	●	●	●
cassetta postale	●	●	●	●
copricerniera (colori e forme disponibili)	●	●	●	●
colori per telaio	●	●	●	●
cerniere registrabili (assi X-Y-Z)	●	●	●	●
variazioni colore finiture	●	●	●	●
battuta fissa controsoglia	●	●	●	●
batacchio (colore e forme disponibili)	●	●	●	●
coibentazione lana di roccia	●	●	●	●
protezione supplementare sp. 20/10	●	●	●	●
sblocco elettrico 12V	●	●	●	●
Equipaggiamento elettronico optional				
tris di chiavi padronali/servizio/attiv. /disattivat.	●	●	●	



