

Portali Blindati

La Sicurezza è anche Large

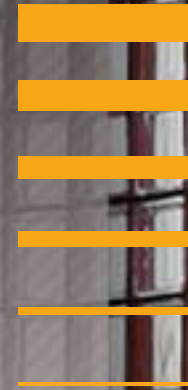
TORTEROLO & RE

PORTE BLINDATE

Portali Blindati

La Sicurezza
è anche Large

L'ingresso è la prima difesa contro le intrusioni e, al contempo, uno dei principali elementi architettonici di un edificio, perché contribuisce a definire in modo determinante l'immagine complessiva della facciata. È particolarmente importante, quindi, che nel portale blindato l'aspetto prestazionale si fonda in modo armonico con quello estetico.



GRANDI IN TUTTO

I Portali blindati Torterolo & Re rappresentano soluzioni efficaci, funzionali e di sicuro effetto estetico per la protezione di accessi di grandi dimensioni.

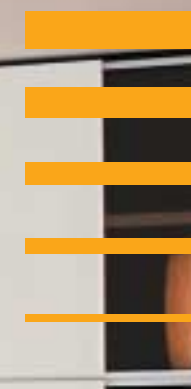
Solidi ed imponenti, ma fluidi nei movimenti e prestigiosi nelle finiture, sono dotati di strutture maggiorate, appositamente calibrate su grandi altezze e larghezze, e di sistemi di chiusura di elevata affidabilità.

Allo stesso tempo, grazie all'ampio ventaglio di proposte offerte dal catalogo rivestimenti, s'inseriscono con naturalezza in qualsiasi contesto architettonico: palazzi storici, palazzine moderne, ville prestigiose, antichi casali....

I Portali sono disponibili nelle dimensioni:

- Doppio battente, ante simmetriche: fino a 280 x 180 cm o 260 x 200 cm.
- Anta singola: fino a 250 x 125 cm o 280 x 100 cm.

Portali Blindati

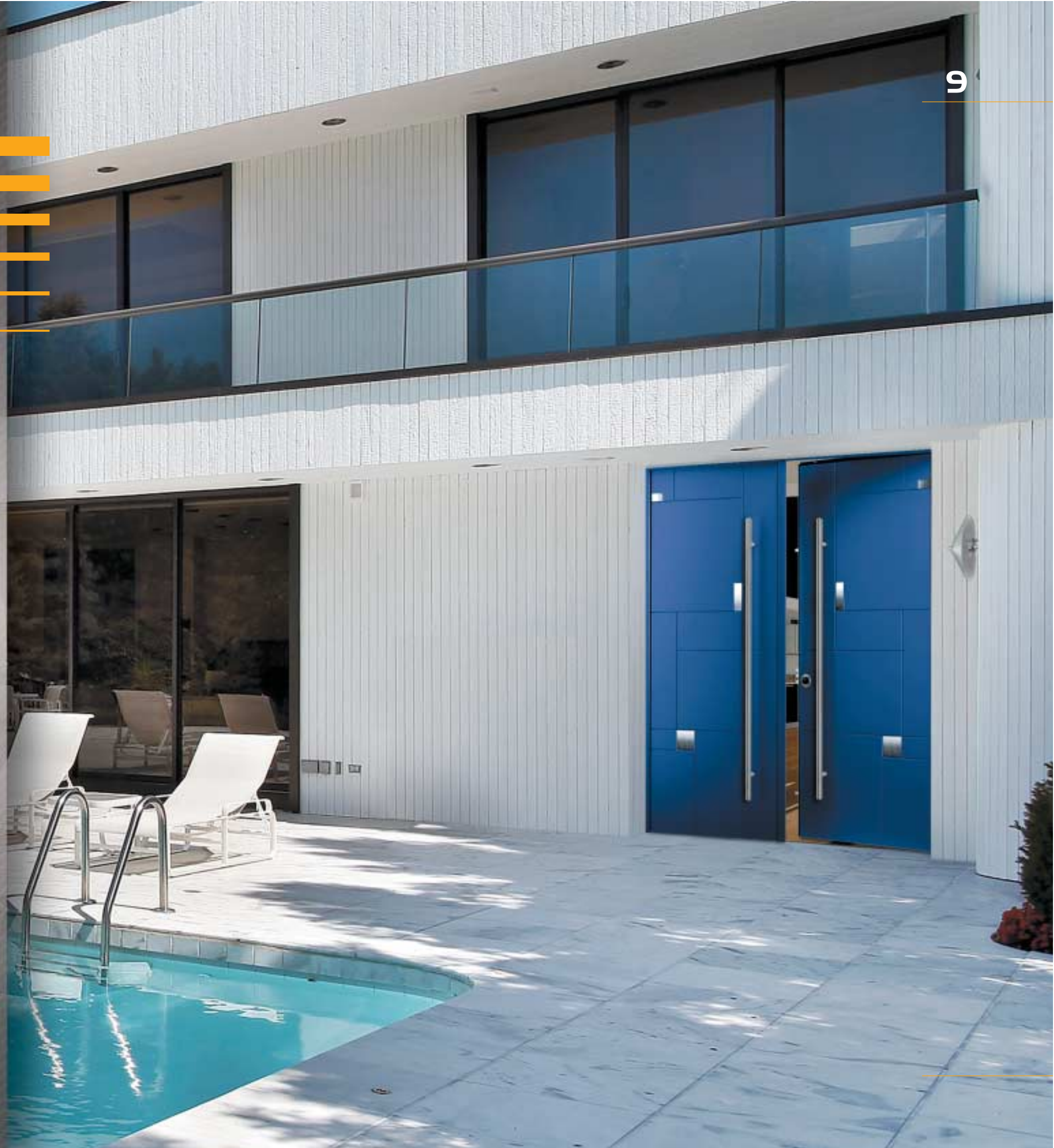


PERSONALITÀ POLIEDRICA

Classico o moderno, ciascuno ha il suo stile. I Portali blindati Torterolo & Re sono disponibili in una grande varietà di rivestimenti capaci di esprimere con creatività e fedeltà la personalità di ognuno.

LA GRANDEZZA È FATTA DI DETTAGLI

Pensare in grande vuol dire anche saper pensare a ogni singolo elemento o dettaglio di stile, come la maniglieria.



FUNZIONALITÀ IN BELLA VISTA

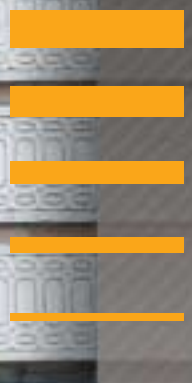
Possenti e rassicuranti, i Portali blindati Tortero & Re interpretano in modo magistrale la propria funzione di difesa e rivestono un ruolo estetico primario perché contribuiscono a caratterizzare ed arricchire la facciata dell'edificio in cui sono inseriti.



STRUTTURALMENTE FORTI

Grazie agli speciali accorgimenti strutturali che caratterizzano anta, telaio e falso telaio, i Portali blindati Torterolo & Re garantiscono non solo sicurezza e una solidità inalterabile, ma anche funzionalità e praticità di montaggio.





IL SENSO DEL RITMO

L'armonia di una facciata scaturisce dalla concordanza di stile, proporzioni, colori e material con cui balconi, finestre e portali scandiscono il ritmo architettonico.

I Portali Torterolo & Re hanno rivestimenti adatti ad ogni composizione.



FALSOTELAIO BIG: PENSATO IN GRANDE, REALIZZATO SU MISURA.

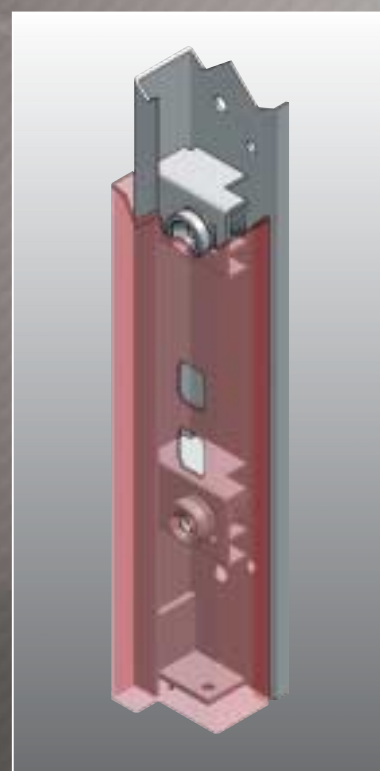
I portali, a causa delle loro dimensioni e del loro peso, richiedono l'adozione di speciali accorgimenti strutturali.

Tortero & Re ha realizzato i suoi Portali blindati con una struttura in acciaio appositamente concepita resistente all'effrazione e indeformabile nel tempo, progettata in modo da garantire la massima solidità e sicurezza nonostante le ragguardevoli dimensioni.

Il Falsotelaio Big, ad esempio, è fabbricato con lamiera da 3 mm di spessore ed è dotato di un'aletta interna che permette una posa molto facile a filo muro e l'inserimento completo del telaio, che solitamente invece lo sormonta.

I punti di fissaggio, ben 12 e posizionati a ridosso delle 3 cerniere registrabili, sono realizzati anch'essi

in acciaio da 3 mm di spessore. Inoltre, nella versione a due ante è inserito un punto di fissaggio anche sul traverso superiore, a rinforzo dell'intera struttura.



SISTEMI DI CHIUSURA

PORTALE TR 900

Serratura di sicurezza con cilindro a profilo europeo brevettata antistrappo.

Una piccola chiave aziona, oltre al mezzo giro, 3 chiavistelli centrali, 2 deviatori laterali ad un perno ed un perno a soffitto; gli speciali chiavistelli sagomati a sezione maggiorata aumentano la resistenza ai tentativi di scasso.

Il cilindro di sicurezza a profilo europeo Prestige è dotato di un defender in acciaio temperato antitrapano ancorato all'interno della porta, che lo protegge contro i tentativi di estrazione. Lo speciale dispositivo antistrappo, brevetto esclusivo Tortero & Re, blocca il sistema in caso di estrazione forzata del cilindro.

Questo sistema di chiusura si rivela molto funzionale anche in caso di smarrimento delle chiavi, poiché consente la sostituzione del solo cilindro anziché dell'intera serratura.

Su richiesta, la serratura può essere dotata di scrocco elettrico, come anche di un pratico mezzo cilindro per l'utilizzo provvisorio in cantiere.

PORTALE TR 901

Serratura di sicurezza con cilindro a profilo europeo brevettata antistrappo e serratura secondaria con cilindro.

Oltre al sistema di chiusura principale, il Portale TR 901 è dotato anche di una serratura secondaria con cilindro, particolarmente utile quando si voglia limitare l'accesso di eventuali dipendenti o collaboratori. La chiave di questo secondo meccanismo di sicurezza aziona il mezzo giro, il chiavistello di chiusura e blocca anche la serratura principale.

Anche il cilindro di sicurezza a profilo europeo della serratura secondaria è dotato di defender; inoltre è possibile masterizzare entrambi i cilindri, in modo che un'unica chiave padronale aziona entrambi i meccanismi, e la chiave di servizio solo uno.

La serratura può essere dotata di un pratico mezzo cilindro per l'utilizzo provvisorio in cantiere.



STRUTTURA ANTA

Doppia lamiera di acciaio elettrozincato spessore 10/10 con rinforzi verticali interni.

Isolamento termico ed acustico realizzato con materiale ignifugo in tutto il volume interno della porta.

Battente dotato di 3 robuste cerniere registrabili in altezza e profondità e di 4 rostri fissi.

Piastra di protezione della serratura.

Registro mezzo giro con regolazione micrometrica e piastrina anti manipolazione.

Bordi fermapannello esterno in lamiera plastificata colore testa di moro. (optional in acciaio inox satinato o laccati RAL).

Morbida guarnizione in gomma nella piega della lamiera interna per la tenuta all'aria, alla polvere ed ai rumori.

Maniglia interna ed esterna disponibile in diverse tipologie e colori.

Limitatore d'apertura.

Soglia mobile parafreddo per la tenuta all'aria tra la porta ed il pavimento.

Spioncino panoramico.

OPTIONAL

I portali sono disponibili anche con riscontro elettrico per apertura mezzo giro a distanza.

Con senso di apertura invertito (dall'interno verso l'esterno).

TELAIO E FALSOTELAIO

Telaio in lamiera d'acciaio pressopiegato da 2 mm di spessore, verniciato con vernici poliestere per esterni in colore testa di moro.

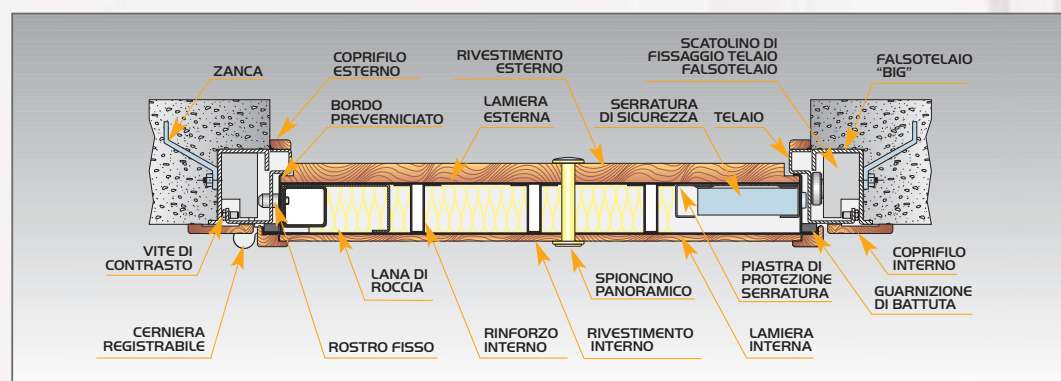
Falsotelaio Big, appositamente studiato per sostenere porte di grandi dimensioni, realizzato in lamiera da 3 mm di spessore e dotato di 12 punti di ancoraggio rinforzati. La registrabilità è garantita in altezza ed in profondità grazie alla conformazione degli scatolini, ed in larghezza grazie alle speciali ghiera regolabili.

Un'ulteriore registrazione è data dalla vite di contrasto, posta in corrispondenza delle cerniere, che impedisce la torsione del telaio a causa del peso dell'anta.

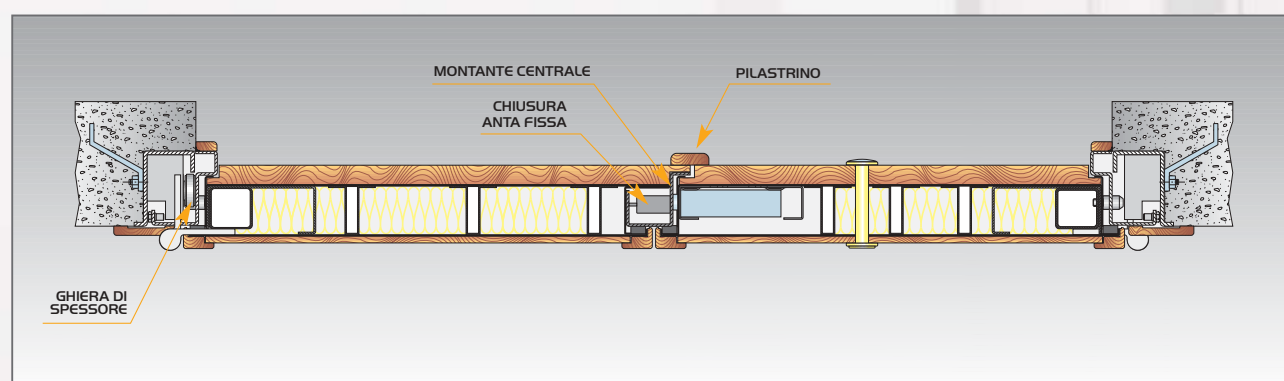
	SENZA SOPRALUCE	CON SCASSO VETRO	CON SOPRALUCE	CON SOPRALUCE E SCASSO VETRO	VERSIONI DISPONIBILI
1 ANTA					
2 ANTE					Versioni su misura ad una o due ante simmetriche, con scasso vetro e con sopra luce.

DATI TECNICI

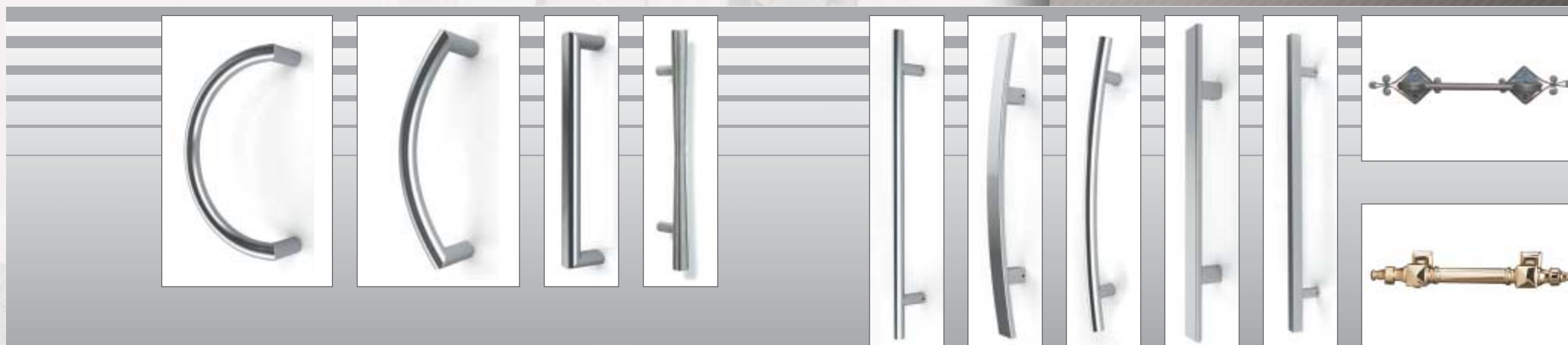
SEZIONE ORIZZONTALE 1 ANTA



SEZIONE ORIZZONTALE 2 ANTE



MANIGLIONI



CERTIFICAZIONI E PRESTAZIONI



ANTIEFFRAZIONE

Classe 3

Test effettuato secondo UNI ENV 1627:2000.



ISOLAMENTO ACUSTICO

R_w 41 dB

Test effettuato secondo UNI EN ISO 140-3 e UNI EN ISO 717-1



ISOLAMENTO TERMICO

$U = 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

calcolo effettuato secondo UNI EN ISO 10077-1 e
UNI EN ISO 10077-2

Le prestazioni possono variare in funzione della misura della porta,
della tipologia dei rivestimenti o degli optional eventualmente richiesti.

RIVESTIMENTI

Personalità e Distinzione

Eleganti, prestigiosi, praticamente unici: i Portali blindati Torterolo & Re sono proprio come li desiderate. Basta scegliere tra le infinite possibilità offerte dal Catalogo Rivestimenti quelle che più vi rappresentano e si armonizzano con lo stile della facciata: lisci o lavorati, pantografati, in legno massiccio o in alluminio, in essenza o laccati, con grate in ferro o maniglioni inox, offrono soluzioni estetiche infinite.



N - F 3 I > ROVERE MORO <



I M - 0 3 > IROKO "MIELE" <



N - T 2 0 > ROVERE SBIANCATO <



P - F V > LACCATO GRIGIO <



T - 6 B D > OKOUMÉ TINTO <



A - U I > CASTAGNO TINTO <



M - 6 B L / M > LACCATO GRIGIO <



DELFINO > CASTAGNO ANTICATO <



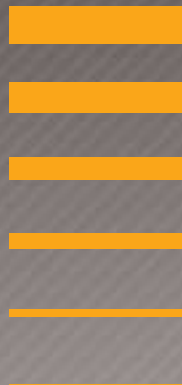
N - B I 9 > LACCATO AVORIO <



N - B I 7 > ROVERE MOKA <



M - 2 I B > CANOE-WOOD TINTO <



TORTEROLO & RE
PORTE BLINDATE

