# Porte Blindate Torterolo & Re SERIE PORTALI TR 900



# La Sicurezza è anche Large.

Antieffrazione Classe 3 norma ENV 1627

Abbattimento Acustico Rw 40 dB

Trasmittanza Termica U\_= 1,3 W/m²K



Cerniera registrabile

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.

# Serratura di sicurezza con cilindro a profilo europeo brevettata antistrappo.

I chiavistelli dal design esclusivo conferiscono alla linea di chiusura una grande robustezza.

Inoltre, la sua struttura composta da 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. 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.



Una piccola chiave aziona, oltre al mezzo giro, 3 chiavistelli centrali, 2 doppi deviatori laterali 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 Smart, Excel o 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 Torterolo & 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.



# SERIE PORTALI TR 900

# Caratteristiche tecniche

# Serratura di sicurezza

p∈r cilindro a

Profilo Europeo.

una o due ante.

Versioni su misura ad

### ANTA

- Struttura composta da doppia lamiera in acciaio elettrozincato con rinforzi verticali interni.
- Lamiere spessore 10/10.
- Coibentazione in materiale ignifugo.
- Guarnizione coestrusa in EPDM sui tre lati.
- 4 rostri fissi lato cerniere diametro 16 mm.
- 3 cerniere ad alta resistenza con cardine. diametro 14 mm, saldate alla struttura e registrabili in altezza e larghezza.
- Piastra a protezione serratura.
- Spioncino panoramico.
- Limitatore di apertura.
- Soglia mobile parafreddo.
- Maniglieria interna ed esterna disponibile in diverse tipologie e colori.

### **TELAIO E FALSOTELAIO**

- Telaio in acciaio pressopiegato, spessore 20/10, verniciati a forno color testa di moro; disponibili in diversi colori su richiesta.
- Falsotelaio "BIG" in acciaio pressopiegato spessore 30/10 dotato di 12 punti di ancoraggio rinforzati.
- Possibilità di registrazione tra telaio e falsotelaio, sia in altezza che in profondità, per una facile e rapida installazione. Vite di contrasto per recuperare eventuali torsioni del telaio.
- Coprifili in legno da applicare sul lato esterno e interno del telaio.

### SISTEMA DI CHIUSURA

• Serratura di sicurezza per cilindro a Profilo Europeo, con dispositivo antistrappo.

Tre punti di chiusura centrali più lo scrocco. Chiavistelli sagomati a profilo depositato.

- Due doppi deviatori laterali, posti uno in alto e l'altro in basso e un perno a soffitto.
- Defender di protezione cilindro in acciaio antitrapano.
- La serratura può essere dotata dei cilindri\* a Profilo Europeo Smart, Excel e Prestige, così come di un pratico mezzo cilindro per l'utilizzo provvisorio in cantiere.

### RIVESTIMENTI

- Entrambi i rivestimenti possono essere scelti nella gamma dei lisci, in legno massiccio, pantografati, con cornici in rilievo, in resina, in alluminio, ecc...
- Rivestimento interno fissato all'anta per mezzo di cornici in legno facili da smontare per l'accesso alla serratura.
- Rivestimento esterno fissato con bordi in lamiera plastificati colore testa di moro.

### **OPZIONI E VERSIONI SPECIALI**

• E' possibile realizzare le porte della serie Portali: con sopraluce rettangolare cieco o vetrato; con scasso vetrato di diverse forme e dimensioni; con sblocco elettrico per apertura scrocco a distanza; con senso di apertura invertito (dall'interno verso l'esterno).



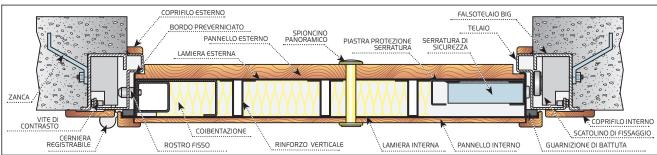
\* PER LA SCELTA DEI CILINDRI E DETTAGLI SULLE SICUREZZE DELLE SERRATURE COLLEGATI AL NOSTRO SITO

# TABELLA PRESTAZIONALE

IADCCCA I NCDIAZIONACC											
ANTE	ANTIEFFRAZIONE	Trasmittanza Termica U <sub>4</sub> (W/m²K)	Isolamento Acustico Rw (dB)	Resistenza al carico di VENTO (classe)	Permeabilità all'ARIA (classe)	Permeabilità all'ACQUA (classe)					
1	Classe <b>3</b>	1,3	40	C3 C5 con kit prestazionale	] 4 con kit prestazionale	<b>n.p.d.</b> Fino a <b>6A</b> con kit prestazionale					
2	Classe <b>3</b>	1,5	30	C3 C4 con kit prestazionale	] 2 con kit prestazionale	n.p.d.					

n.p.d.: nessuna prestazione dichiarata. Le prestazioni dichiarate relativamente ai valori di Trasmittanza Termica si riferiscono alla porta rivestita liscia con pannelli lignei da 7 mm di spessore e variano in funzione dei rivestimenti e degli optional richiesti.

## SEZIONE ORIZZONTALE VERSIONE AD UN'ANTA - Sezione a titolo indicativo e non in scala.



### MISURE STANDARD Luce netta Passaggio (cm)

	1 ANTA		2 ANTE			
H max	250	280	H max	260	280	
L max	125	100	L max	200	180	

Disponibile nelle versioni su misura ad una o due ante. Anta semifissa dimensione minima luce netta cm 30.



### TORTEROLO & RE S.p.A.

17017 COSSERIA (SV) - Via Cornareto, 180 Tel. 019 516901 - Fax 019 517097 www.torteroloere.it E-mail: info@torteroloere.it RIVENDITORE AUTORIZZATO