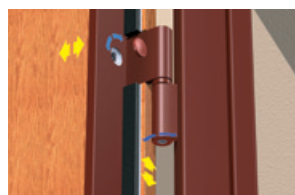


# Porte Blindate Torterolo & Re SERIE GOLD PLUS TR 400

TORTEROLO & RE

## Sicurezza, comfort termico ed acustico ai massimi livelli

<b>Antieffrazione</b>	Classe 4 norma EN 1627
<b>Abbattimento Acustico</b>	Rw 40 dB
<b>Trasmittanza Termica</b>	$U_g = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$



Cerniera registrabile su due assi

La serie Gold Plus non teme confronti: alle massime prestazioni antieffrazione e alle serrature ad elevatissimo standard di sicurezza si accompagnano performance di assoluto rilievo anche sotto il punto di vista dell'isolamento termico ed acustico.

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

Un'unica, piccola chiave comanda l'intero sistema di chiusura. I chiavistelli, realizzati in pressofusione con una sezione allungata che ne aumenta la resistenza, alloggiato al proprio interno un

perno temprato antitaglio.

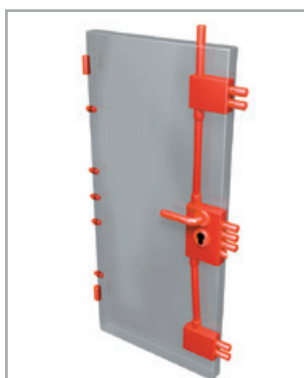
La serratura è dotata di un movimento a ingranaggi che rende molto fluido lo scorrimento dei chiavistelli, minimizzando lo sforzo esercitato dalla chiave.



Caratteristica peculiare del meccanismo è il cilindro di sicurezza a profilo europeo – Smart, Excel o Prestige Torterolo & Re – provvisto di un dispositivo di protezione anti-trapano e anti-estrazione.

# SERIE GOLD PLUS TR 400

## Caratteristiche tecniche



Serratura di sicurezza per cilindro a Profilo Europeo  
Versioni standard e su misura ad una o due Ante.

### ANTA

- Struttura composta da doppia lamiera in acciaio elettrozincato con rinforzi verticali interni dotati di inserti in lamiera antitaglio.
- Lamiera esterna spessore 12/10, interna spessore 10/10.
- Coibentazione in materiale ignifugo.
- Guarnizione coestrusa in EPDM sui tre lati.
- 5 rostri fissi lato cerniere diametro 16 mm.
- 2 cerniere ad alta resistenza con cardine diametro 14 mm, saldate alla struttura e registrabili su due assi.
- Piastra a protezione serratura.
- Spioncino panoramico.
- Limitatore di apertura.
- Soglia mobile parafreddo.
- Maniglia interna ed esterna disponibile in diverse tipologie e colori.

### TELAIO E FALSOTELAIO

- Telaio e falsotelaio in acciaio pressopiegato, spessore 20/10, verniciati a forno color testa di moro; disponibili in diversi colori su richiesta. Possibilità di registrazione tra telaio e falsotelaio, sia in altezza che in profondità, per una facile e rapida installazione.

### SISTEMA DI CHIUSURA

- Serratura di sicurezza con movimento ad ingranaggi per cilindro a Profilo Europeo con dispositivo antistrappo. Tre punti di chiusura centrali più lo scrocco. Chiavistelli sagomati a profilo depositato con barra antitaglio.
- 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 Gold Plus: con sopralluce cieco o vetrato, rettangolare o arcuato; con scasso vetrato di diverse forme e dimensioni; con riscontro elettrico per apertura scrocco a distanza; ad arco a tutto sesto o a sesto ribassato; con senso di apertura invertito (dall'interno verso l'esterno); inserite in ingressi blindati con parti fisse laterali vetrate.
- E' possibile dotare le porte della serie Gold Plus di Telaio tipo Confort con guarnizione di battuta e cerniere nascoste; in tal caso chiedere fattibilità per realizzazioni speciali ed influenza sulle prestazioni.



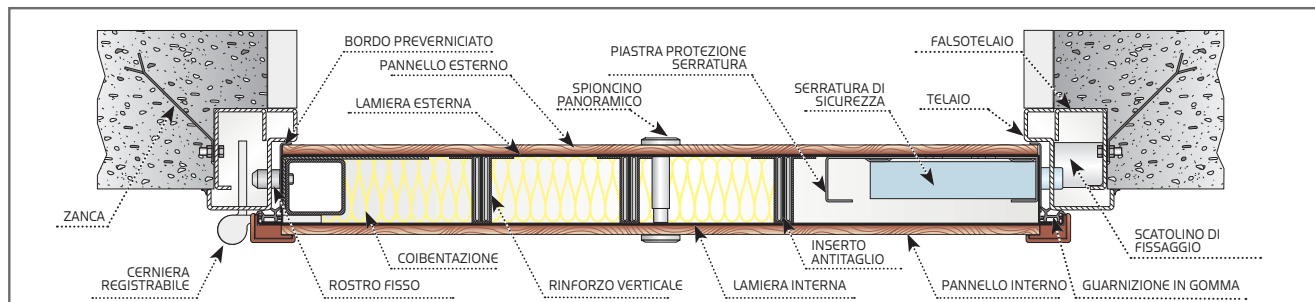
\* PER LA SCELTA DEI CILINDRI E DETTAGLI SULLE SICUREZZE DELLE SERRATURE COLLEGATI AL NOSTRO SITO

## TABELLA PRESTAZIONALE

ANTE	ANTIEFFRAZIONE	Trasmittanza Termica $U_e$ (W/m <sup>2</sup> K)	Isolamento Acustico $R_w$ (dB)	Resistenza al carico di VENTO (classe)	Permeabilità all'ARIA (classe)	Permeabilità all'ACQUA (classe)
1	Classe 4	da 1,4 a 1,1 1,5 con pannello ext. alluminio	da 40 a 42	C3 C5 con kit prestazionale	1 3 con kit prestazionale	n.p.d. 3A con kit prestazionale
2	Classe 3	da 1,6 a 1,3 1,8 con pannello ext. alluminio	da 30 a 32	C3 C4 con kit prestazionale	1 2 con kit prestazionale	n.p.d. 0A con kit prestazionale

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	209	209	209	H	209	209	209	209	209	209
L	79,5	84,5	89,5	L	110 (79,5+30,5)*	115 (84,5+30,5)*	120 (89,5+30,5)*	120 (79,5+40,5)	125 (84,5+40,5)	130 (89,5+40,5)

Disponibile nelle versioni in misura standard o su misura ad una o due ante. Per porte con luce netta passaggio inferiore a cm 195 verrà modificato lo schema di chiusura e potrà essere ridotto il numero dei rostri fissi. Anta semifissa dimensione minima luce netta cm 25.