

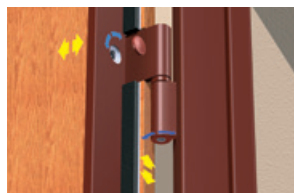
Porte Blindate Torterolo & Re

SERIE GOLD PLUS TR 601

TORTEROLO & RE

Sicurezza, comfort termico ed acustico ai massimi livelli

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



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 e serratura secondaria con cilindro.

La serratura di sicurezza è dotata di un cilindro di sicurezza a profilo europeo - Smart, Excel o Prestige Torterolo & Re

difeso sul lato esterno da un robusto dispositivo di protezione anti-trapano e anti-estrazione. La rotazione della chiave e la movimentazione dei chiavistelli sono rese morbide e fluide grazie al movimento ad ingranaggi della serratura.



I chiavistelli, realizzati in pressofusione con una sezione allungata che ne aumenta la resistenza, alloggiato al proprio interno un perno temprato antitaglio.

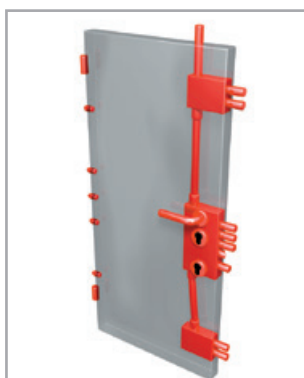
La serratura secondaria è azionata da una chiave che comanda lo scrocco e il chiavistello di chiusura e blocca anche la serratura principale, consentendo al padrone di casa di regolare l'accesso del personale di servizio. Nella versione doppio defender, disponibile su richiesta, la sostituzione del cilindro standard con un cilindro di sicurezza - Smart, Excel o Prestige - dotato di dispositivo di protezione anti-trapano e anti-estrazione,



trasforma anche questa chiusura in una serratura di massima sicurezza. Inoltre, si possono masterizzare entrambi i cilindri, in modo che un'unica chiave padronale azioni entrambi i meccanismi, e la chiave di servizio solo uno.



Caratteristiche tecniche



Serratura di sicurezza per cilindro a Profilo Europeo e serratura di servizio con cilindro. 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.
- Serratura secondaria equipaggiata di serie, con cilindro di servizio: aziona lo scrocco, un chiavistello di chiusura e blocca la serratura di sicurezza.

- Defender di protezione cilindro in acciaio antitrapano sulla serratura di sicurezza.
- Le serrature possono essere dotate 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 sopraluce 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.



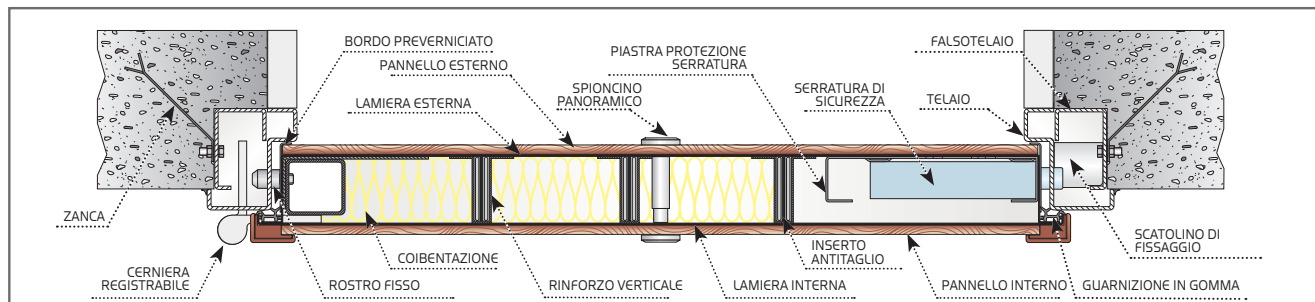
* PER LA SCELTA DEI CILINDRI E DETTAGLI SULLE SICUREZZE DELLE SERRATURE COLLEGATI AL NOSTRO SITO

TABELLA PRESTAZIONALE

ANTE	ANTIEFFRAZIONE	Trasmittanza Termica U_e (W/m ² 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	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.