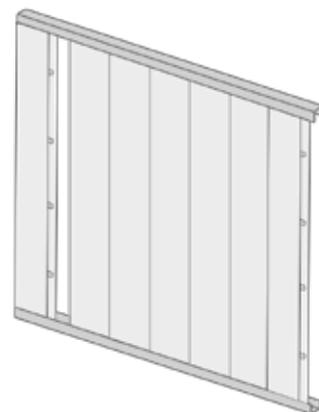


Co170

PARETE BLINDATA
GRADO 2 ANTIEFFRAZIONE
UNI EN1143

Sistema modulare di pannelli in acciaio
con telaio perimetrale rinforzato, antieffrazione.



Parete blindata costituita da pannelli in acciaio modulari (si affiancano e si incastrano l'uno con l'altro), facile da installare, solida, ultra resistente.

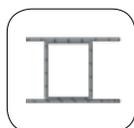
PARETE BLINDATA
ULTRA RESISTENTE
Concepita per fornire la massima resistenza all'effrazione, sul telaio sono presenti 4 rostri anti-strappo.



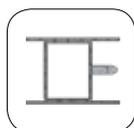
PANNELLI BLINDATI
E MODULARI



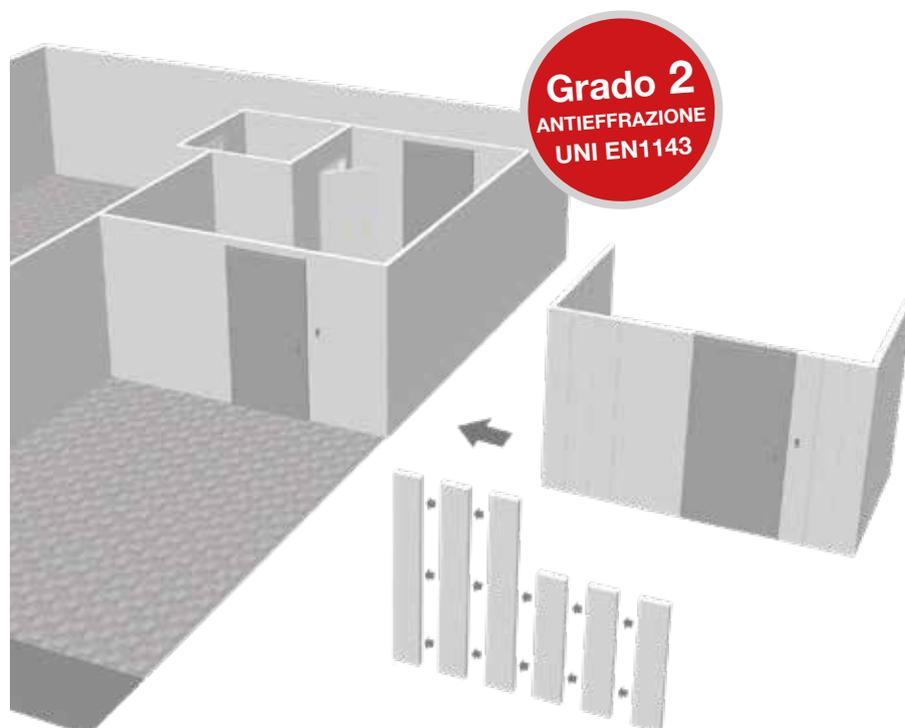
CERTIFICAZIONE
GRADO 2 UNI EN1143



PROFILI DI PROTEZIONE
A "U" ANTIEFFRAZIONE



ROSTRI DI ANCORAGGIO
RINFORZATI



	Dimensioni LxSxH (mm)	Peso Pannello singolo	Peso/Mq
Standard	340 x 86 x 2700	58Kg	72Kg

Su progetto: realizzazione di pannelli *ad hoc* e soluzioni personalizzate.

Parete blindata Co170: descrizione del sistema

La parete blindata, destinata tipicamente alla **protezione dei locali** dove sono posizionati i mezzi forti dell'agenzia bancaria ("area Safe"), è costituita da un **sistema modulare di pannelli in acciaio che si affiancano l'uno all'altro e si incastrano** al momento dell'installazione.

I pannelli sono completamente realizzati in officina, in modo di **semplificare e velocizzare al massimo la fase di installazione**. Ogni pannello ha una larghezza standard di 340mm e si incastra con il successivo per 40mm di profondità, ciò significa che una volta installati, ogni pannello avrà una **larghezza visibile/reale di 300mm**.

AREA BANCOMAT

In corrispondenza dell'alloggiamento bancomat i pannelli modulari vengono adattati ai diversi modelli di bancomat. I pannelli Co170 vengono personalizzati anche per adattarsi all'inserimento di **porte blindate** modello **CoMETA Co155** (classificate RC4 secondo le norme EN 1627) per l'accesso all'area *Safe*.

PARETE FINITA

In alcuni casi, al fine di rendere l'applicazione più omogenea al contesto circostante, il muro *blindato* (sul lato visibile al pubblico) viene coperto con muratura o parete in cartongesso per poi tinteggiarlo con lo stesso colore della muratura circostante. Una scelta mirata a rendere non distinguibile il muro *blindato* da quello *a mattoni*.

“ Una parete modulare blindata con ancoraggi ultra resistenti e 4 rostri anti-strappo.



STRUTTURA CERTIFICATA ANTIEFFRAZIONE

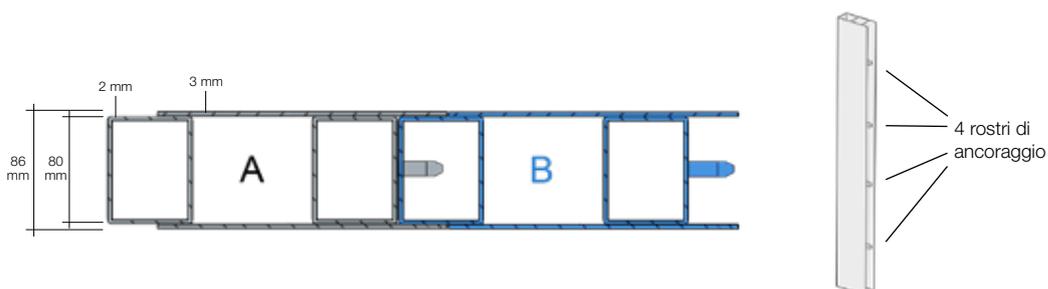
La parete è stata concepita per fornire la massima resistenza all'effrazione, ed è stata verificata dall'Istituto Giordano secondo la norma UNI EN 1143-1 (relativa ai mezzi di custodia per casseforti, ATM, camere corazzate), ottenendo la classe di resistenza *Grado 2*.



PANNELLI MODULARI ULTRA RESISTENTI

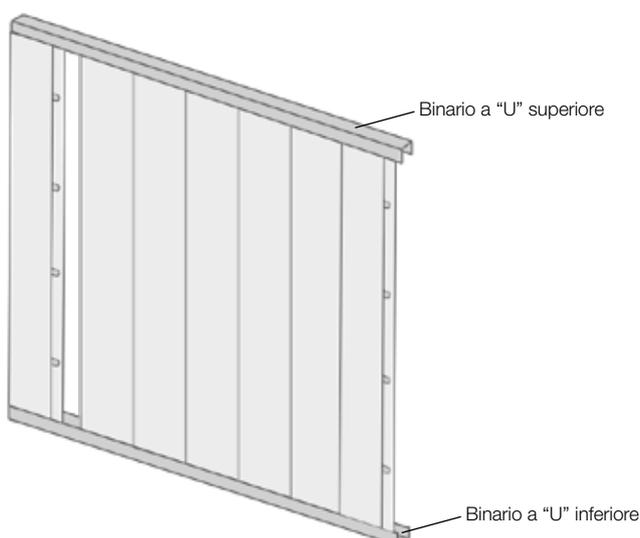
Ogni pannello è L340 x S86 x H2700mm per 58Kg di peso, formato da: un telaio interno con 2 profili quadrati (2 mm di spessore) rivestito da lamiera in acciaio con spessore 3 mm sul lato frontale più 3 mm sul lato protetto. Ogni pannello è rinforzato da 4 ancoraggi interni (rostri) equidistanti.

I telai sono costruiti in modo da realizzare un **incastro a "U"** con profili di protezione di spessore 3 mm per l'intera altezza del pannello. Tale incastro è profondo 40 mm e sorregge il pannello successivo per tale quota. L'assemblaggio costruttivo del pannello è eseguito con saldatura *a filo continuo* per il telaio e *a punti* per le lamiere di tamponamento. Su uno dei tubolari del telaio esterno sono saldati **n° 4 rostri di tenuta anti-strappo** equidistanti (A) che si innestano in altrettanti fori presenti sul pannello successivo (B).



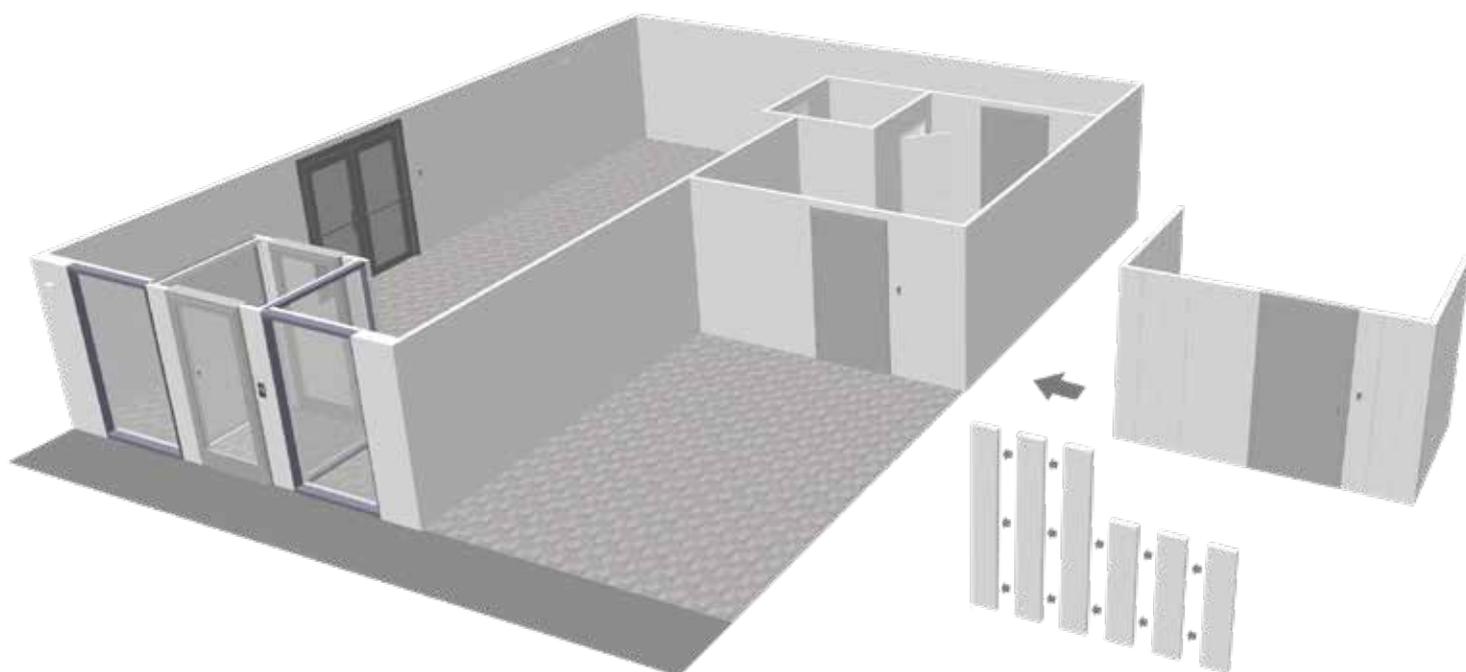
ANCORAGGI A PAVIMENTO E A SOFFITTO

Ancoraggi supplementari, **a pavimento**: tramite binario costituito da un profilo a "U" con spessore 6mm. Il binario viene fissato a pavimento mediante ancoraggio chimico. Ancoraggio **superiore**: tramite binario costituito da un profilo a "U" con spessore 6 mm. I pannelli vengono fissati alla trave con viti (non a vista) da inserire all'interno della "U".



STRUTTURA DEI PANNELLI

Il singolo pannello è costituito da lamiere esterne in acciaio con spessore 3 mm (una frontale e una sul lato protetto) e da 2 profili quadrati interni di 2 mm di spessore con dimensioni 80 x 60 mm. Ogni pannello ha il rinforzo di 4 *rostri* equidistanti per l'incastro con il pannello successivo.



Pannelli Co170R (rinforzati) con profili speciali interni e pannelli di cartongesso interni, sul lato frontale.





Applicazioni dei prodotti
Parete blindata Co170 con
Porta blindata Co155
installate in Aree Self-banking



Porta in ferro, blindata, realizzata con lamiere esterne di acciaio (spessore 4 mm), con irrigidimenti strutturali interni, tubolari 25 x 25 mm (spessore 2mm), certificata antintrusione classe RC4 secondo UNI EN 1627.

PORTA BLINDATA
AD ALTA PROTEZIONE
Alto grado antieffrazione, con un totale di 12 pistoni di chiusura.



STRUTTURA
BLINDATA



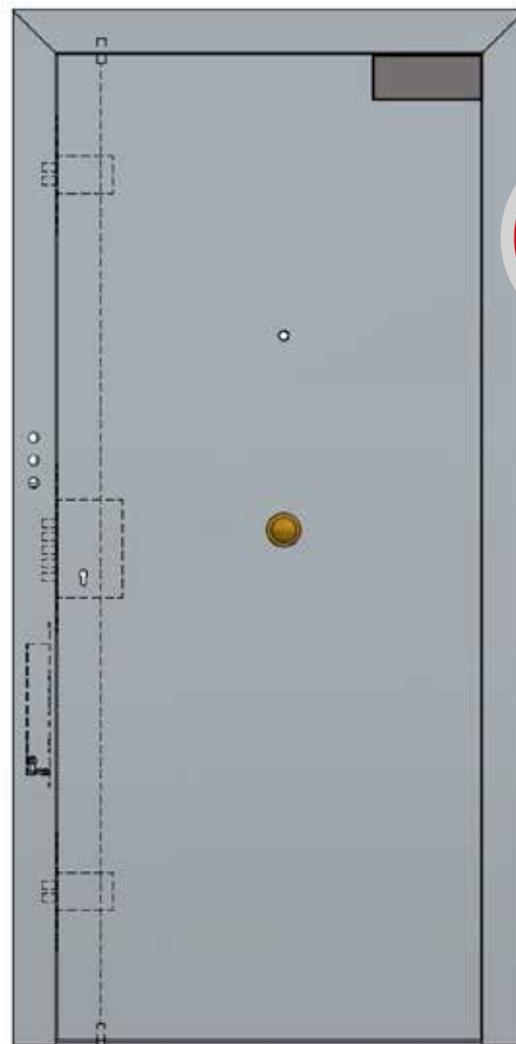
CERTIFICATA RC4
UNI EN1627



SERRATURA A
11 PUNTI DI CHIUSURA



ELETTROSERRATURA
AGGIUNTIVA (optional)



12 punti chiusura
(Serratura professionale
con 11 punti di chiusura
+ Elettroserratura aggiuntiva)

Serrature con massimo livello antieffrazione: Classe 7.

Finitura porta: gofrata con tinta RAL a scelta.

La porta di sicurezza Co155 permette l'ingresso e l'uscita in modo controllato da locali ad alta sicurezza (es. area LTS). Le modalità possibili sono:

- Uscita con azionamento tramite pulsante
- Uscita con azionamento cilindro a profilo europeo di sicurezza
- Ingresso con chiave elettronica e chiave meccanica

Versioni disponibili della porta Co155

	Dimensione anta	Dimensione Telaio	Passaggio netto	Profili	Serrature	Peso
Co155.001	L 910 x H 2110mm	L 1080 x H 2195 mm	L 880 x H 2100 mm	Acciaio 4 mm di spessore con trattamento galvanico antiossidante	Serratura 11 punti + Elettroserr. 1 punto (su richiesta)	180 Kg
Co155.003	L 970 x H 2110 mm	L 1050 x H 2170 mm				

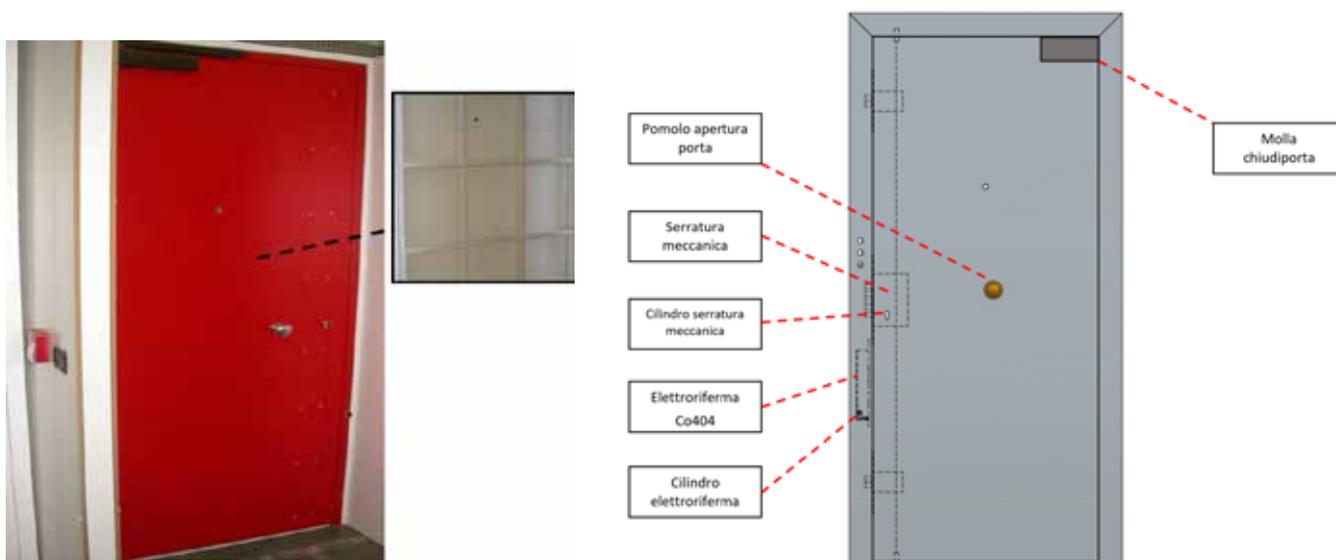
Si ricorda che la luce di passaggio netta è sempre misurata con l'anta aperta a 90°, anche nei casi in cui l'anta sia apribile a 180°.

DOTAZIONI

- N° 1 serratura meccanica a 11 punti di chiusura con pistoni $\varnothing 18\text{mm}$ (classe 7 antieffrazione secondo EN12209) di cui: 5 centrali, 2 nella parte inferiore, 2 in quella superiore, 2 punti in espansione ulteriori, uno in alto e uno in basso;
- N° 1 elettroserratura modello Co404 con pistone $\varnothing 18\text{mm}$ (optional, su richiesta montata su lato fisso)
- N° 1 sensore di stato chiavistelli per serratura meccanica
- N° 2 pomoli apertura porta (uno per lato)
- N° 1 molla chiudiporta
- N° 1 cilindro di sicurezza a profilo europeo (6-2 UNI EN 1303) con defender di protezione classe 4 UNI EN 1906 (su serratura meccanica)
- N° 1 cilindro di sicurezza a profilo europeo (6-2 UNI EN 1303) con defender di protezione (optional su elettroserratura)
- N° 1 decoder integrato per chiave elettronica: KeyBit, Key Dallas (optional)
- N° 1 buzzer di allarme integrato, ad alta potenza 80dB (optional)
- N° 1 pannello semaforico integrato o installato all'esterno (optional)
- N° 1 spioncino (optional)

CARATTERISTICHE

- Apertura verso interno o verso l'esterno, con cerniere a scomparsa e parastrappi, mano destra/sinistra (a scelta)
- Pannello smontabile di accesso (lato interno) per ispezione e manutenzione
- Lamiera in acciaio con spessore 4 mm (verniciatura e trattamento galvanico antiossidante)
- Predisposizione sensore verifica serratura meccanica chiusa;
- Predisposizione per elettroserratura aggiuntiva tipo CoMETA serie Co404N o serie Co404I (opzionale)
- Temperatura di esercizio: da 0° a 40°C
- Certificazione antieffrazione di classe RC4 secondo UNI EN 1627 (la certificazione è valida anche in assenza della elettroserratura Co404 supplementare)



APPLICAZIONI DEL PRODOTTO: IMMAGINI INTERNE DI AREE "SAFE" - CREATE CON PANNELLI BLINDATI MODULARI Co170 E PORTA BLINDATA Co155





Parete blindata: certificata Grado 2 dall'*Istituto Giordano* secondo la norma UNI EN 1143-1:2012 (relativa ai mezzi di custodia per casseforti, ATM, camere corazzate).



Porta blindata: certificata RC4 dall'*Istituto Giordano* secondo la normativa UNI EN 1627:2011 (relativa ai requisiti per le proprietà della resistenza all'effrazione di porte, porte pedonali, finestre, facciate continue, inferriate e chiusure oscillanti. Si applica ai tipi di aperture seguenti: a rotazione, basculante, a libro, a rototraslazione, sospese in alto o in basso, scorrevoli (orizzontalmente o verticalmente) e ad avvolgimento, così come strutture fisse).

CoMETA S.p.A.

Sede principale - Firenze, Italia

Via Leonardo da Vinci, 116 - 50028 Barberino Tavarnelle

Tel: +39 055 8070303 - Fax: +39 055 8070505

info@cometaspa.com

www.cometaspa.com

CoMETA France

Sede

Parigi, Francia
33, Rue des Chardonnerets
ZAC de Paris Nord II
93290 Tremblay En France
Tel.: +33 (0)1 48630204
Fax: +33 (0)1 48630280
info@cometafrance.com
www.cometafrance.com

CoMETA Milano

Filiale

Milano, Italia
Tel.: +39 02 25551600
infomi@cometaspa.com

CoMETA Padova

Filiale

Padova, Italia
Viale del lavoro, 70
Z.I. Roncajette
35020 Ponte S. Niccolò
Tel.: +39 049 8966592
Fax: +39 049 719295
infopd@cometaspa.com

