

Vault door PK 7

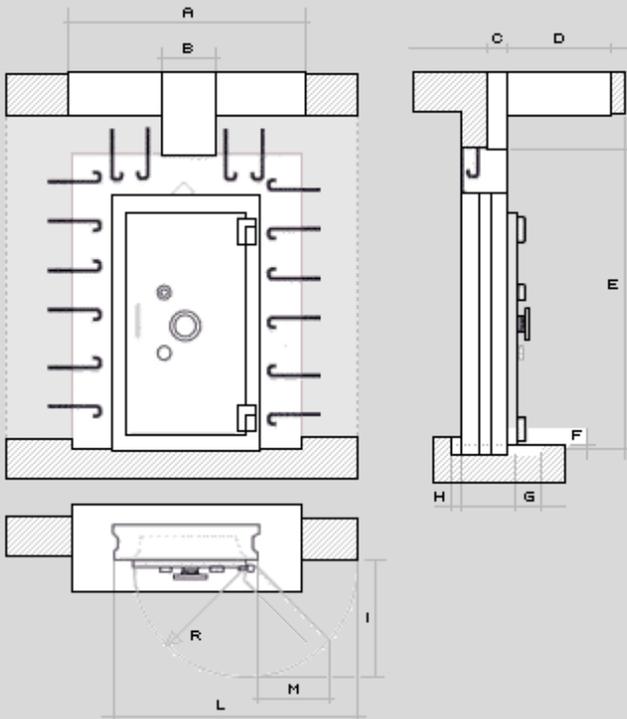


Conforti

Porta corazzata PK 7

Il modello PK7, disponibile sia con cardini a destra che a sinistra, risponde a esigenze di sicurezza elevate: le difese sono tra loro collegate, così da risultare un insieme monolitico di alta resistenza.

Questa porta è consigliata per la protezione di caveau di medio livello di sicurezza.



Luce di passaggio Clear opening Passage net	H1900 x L800 mm
Spessore porta Door thickness Epaisseur porte	180 mm
Spessore difese Defences thickness - Epaisseur Défenses	90 mm
Dimensioni esterne External Dim. – Dim. externes	H x L x P 2200x1200x280
Peso - Weight - Poids Kg	720 approx

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	R
PK7	15	40	12	50	245	6	25	7	99	201	59	93

Difese battente

- involucro esterno in acciaio
- blindatura in conglomerato con incorporata maglia in acciaio
- involucro interno in acciaio
- camera dei congegni protetta da tutte le difese con specchiatura di protezione smontabile per ispezione
- sistema di blocco dei congegni di chiusura che si attiva in caso di scasso; la posizione dei blocchi è casuale e non rilevabile dall'esterno
- chiusura tra battente e telaio realizzata da n.5 chiavistelli a

sezione rettangolare, 3 sul alto verticale e 1+1 sui lati orizzontali

- sul lato cardini corre un profilo continuo antistrappo su tutta l'altezza del battente

Serrature

- serratura meccanica a chiave (certificata UNI EN 1300 Livello B)
- serratura a combinazione numerica a 3 dischi

Dispositivo di Blocco Automatico

La porta PK7 è dotata di un sistema automatico di blocco dei meccanismi di chiusura in caso di tentativo di scasso. La posizione del dispositivo automatico di blocco è casuale e non rilevabile dall'esterno.

Movimento apertura e chiusura

Su speciali cardini dotati di cuscinetti a rulli, regolabili assialmente, lubrificabili dall'esterno e completamente smontabili.

Accessori a richiesta

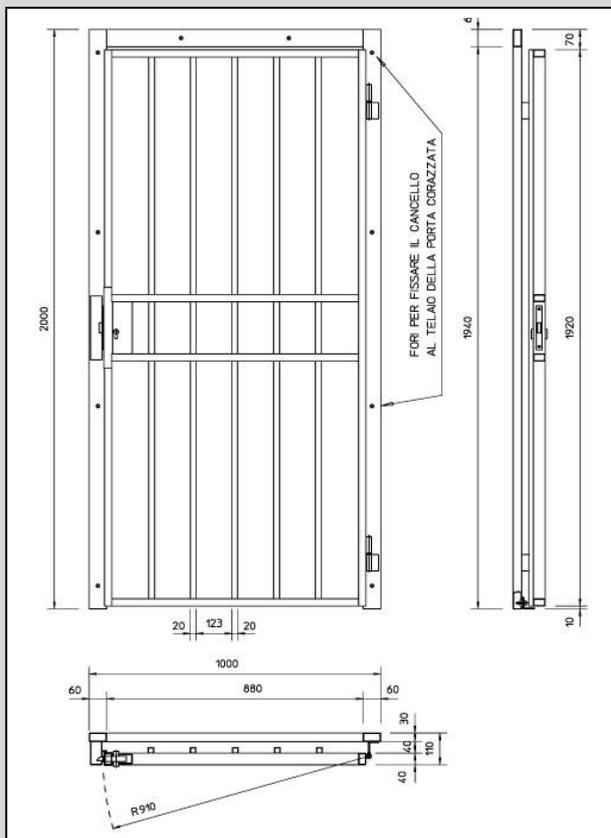
- cancello in acciaio verniciato o acciaio inox
- ammortizzatore a parete o a pavimento

Colore

grigio RAL 7031



A richiesta, sono disponibili altre serrature



Dispositivo per apertura di soccorso (a richiesta)

E' costituito da un sistema meccanico normalmente controllato da una serratura a combinazione più una serratura a chiave, che consente l'apertura di soccorso della porta corazzata qualora i congegni di chiusura normale non possano essere azionati per indisponibilità di chiavi o codici, o per occasionale guasto. Questo sistema presenta le stesse caratteristiche di sicurezza delle serrature principali.

Dispositivo antisegregazione (a richiesta)

Viene applicato nella camera dei congegni di chiusura, opportunamente sigillata. La sua funzione è di consentire l'apertura della porta dall'interno, in caso in cui delle persone vengano rinchiusi dentro la camera corazzata, a seguito di azione criminosa.



This door has been designed especially for vault rooms of medium-small dimensions. All the defences are closely linked together so that a door is a complete entity that cannot be taken apart.

Succession of defence layers

- Outer heart steel plate closely joined by perimetrical soldering to the architrave of the door and anchored to the aggregate mix by means of special longitudinal profiles
- Armour of reinforced aggregated mix having a built-in steel mesh so that the resulting block is resistant to mechanical and thermal means of breaking-in
- Plate of special steel extended all over the surface of the door
- Locking mechanism chamber with sealed panel that can be demounted for inspection purposes

Locks

The expansion movement of the bolts is clamped by:

- 1 security double-bitted high precision key lock
- 1 three-wheel combination lock.

The combination lock also clamps the key-bearing rod, thus preventing any possible communications between the outside and the inside as well as the introduction of explosives, flammable liquids, acids, picklocks optical systems to read the combination code

Re-locking device: The door has an automatic system which re-locking mechanisms when attempts to burglarise the locks are made. Besides this automatic system clamps the locking gears in case of burglar attempts either against the locks or the inner movements

Boltwork: The door is fastened to the frame by nr 5 bolts with rectangular sections placed nr 3 on each vertical side and nr 1 + nr 1 on horizontal sides; on hinges side by a pull-proof continuous fixed bar

Opening and closing motion: By means of special hinges equipped with ball-bearing that can be axially adjusted and lubricated from outside. They are completely demountable too

Painting : Colour grey RAL 7031 or other on request

Other accessories on request

- Opening emergency device: composed by a mechanical system usually controlled by a combination lock plus a key lock. Which system allows emergency opening of the vault door when standard mechanisms fail to operate e.g. because keys or code numbers are not available or breakdown. This device substitutes the use of emergency door.
- Anti sequestration device: this device allows the opening of the door from the internal of the vault room, if some people is closed inside the vault room during an hold-up. We have access to anti-sequestration device by a sealed box positioned on the internal side of the door
- Painted steel or stainless steel gates
- Shock absorber

Les portes blindées PK sont particulièrement indiquées pour les catégories professionnelles telles que les bijoutiers, les antiquaires, les marchands ou dépositaires de fourrures, et en général pour tous ceux qui doivent protéger des quantités importantes d'objets volumineux et de valeurs en recourant à la construction de chambres fortes de petite ou moyenne capacité.

Les protections ont été étudiées de manière à pouvoir résister aux attaques par des moyens puissants (démolisseurs, oxyacétylène, etc.).

Toutes les défenses sont liées entre elles de sorte que la porte forme un bloc monolithique et indissociable

Défenses

- Plaque extérieure en acier soudée au châssis et liée au conglomerat
- Blindage en conglomerat armé avec maille en acier à haute résistance thermique et mécanique
- Blindage métallique polyvalent sur toute la partie interne de la porte
- Chambre des mécanismes scellée et démontable pour contrôle

Serrures

- une serrure à clé à double panneton

- une serrure à combinaison numérique variable

La serrure à combinaison bloque le passage de la clé, interdisant toute possibilité de communication entre l'extérieur et l'intérieur.

Tous les mécanismes de fermeture sont logés dans la chambre des tringleries et bénéficient par la même de toutes les protections.

Fermetures

La fermeture entre le battant et le châssis est réalisée au moyen de 5 pènes à section rectangulaire (3 sur le côté, un en haut et un en bas).

Sur le coté des gonds sur toute la hauteur, a été placé une barre profilée ayant une fonction anti-arrachage

Couleur : gris RAL 7031

Sur demande

- dispositif de secours : ce dispositif permet l'ouverture en secours de la porte le cas où les mécanismes de fermeture standard ne pourraient pas être actionnés pour indisponibilité des clés ou des codes numériques ou panne occasionnelle
- dispositif anti-enfermement : ce dispositif permet l'ouverture en secours de la porte forte de l'intérieur de la chambre forte, étant quelque personne enfermée pendant un hold-up. Accès au dispositif par un fonceur scellé installé dans la partie interne de la porte
- grille de passage à une porte
- amortisseur de fin de course sur les parois

Conforti

www.conforti.it - conforti@conforti.it
Tel. 0039 045 8877329