

DISPOSITIVI ANTIPANICO



**ISEO**<sup>®</sup>

[iseo.com](http://iseo.com)

# ISEO®

# Dispositivi antipanico

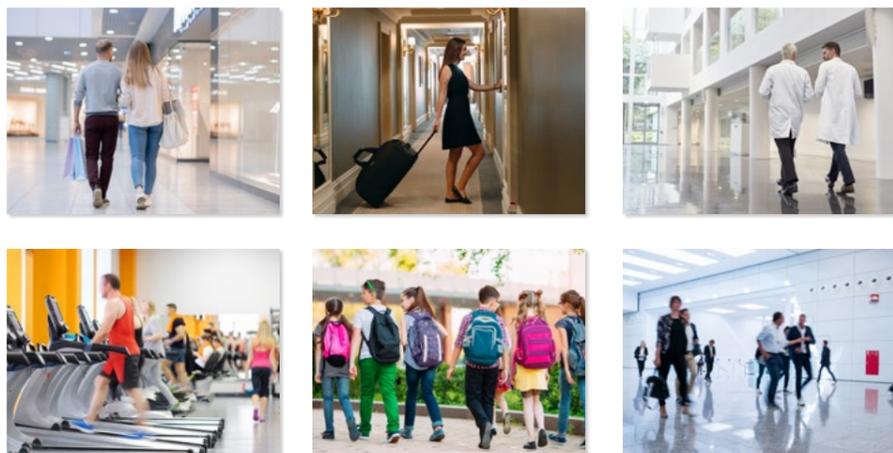
ISEO è leader nella produzione e progettazione di sistemi di chiusura e soluzioni per il controllo accessi. Continuità, ingegno creativo e specializzazione ne fanno un marchio simbolo di qualità.

Da sempre i valori che hanno ispirato la produzione dei nostri dispositivi antipanico sono:

**La sicurezza:** siamo nelle case di milioni di famiglie, per garantire la loro serenità. Siamo scelti da importanti istituzioni per grandi opere.

**La qualità:** offriamo a tutti i mercati il più alto standard di certificazione internazionale.

**Il rispetto:** per tutte le persone che ogni giorno lavorano con noi, per il mondo e le culture che lo popolano, per l'ambiente in cui viviamo.



La nostra produzione soddisfa l'intera richiesta del mercato: dall'edilizia residenziale, ai grandi complessi commerciali e finanziari, dalle strutture ricettive e di trasporto alle infrastrutture critiche.



# Dispositivi da applicare EN1125 e EN179

La ricerca di nuove performance per i nostri prodotti nel pieno rispetto delle normative vigenti ci ha permesso di raggiungere elevati livelli prestazionali e qualitativi.



DURATA CICLICA DI TUTTI I DISPOSITIVI: **500.000 CICLI**

Tutti i dispositivi antipanico e di emergenza da applicare sono stati testati secondo i parametri richiesti dalle normative **UNI EN1125** e **UNI EN179** fino a 500.000 cicli di funzionamento. La soglia massima prevista dalla norma è 200.000 cicli.



DISPOSITIVI ORA CLASSIFICATI IN **GRADO 7** IN MERITO ALLA MASSA DELLA PORTA

Tutti i dispositivi antipanico e di emergenza da applicare sono stati testati secondo i parametri richiesti dalle normative **UNI EN1125** e **UNI EN179** su porte con massa superiore a 200 Kg.

3	7	7	0	1	4	2	2	A	A
1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°	10°



TEMPERATURE DI FUNZIONAMENTO, **TESTATI DA -25°C A +60°C**

Tutti i dispositivi antipanico e di emergenza da applicare sono stati testati secondo i parametri richiesti dalle normative **UNI EN1125** e **UNI EN179** da **-25°C a +60°C**. La soglia massima prevista dalle norme è da -10°C a +60°C.

## ENDUR4NCE

FINITURA ENDUR4NCE

La nuova finitura **ENDUR4NCE** nasce per rispondere alle molteplici necessità di avere una finitura superficiale di lunga durata esteticamente simile al metallo. I dispositivi con finitura ENDUR4NCE sono stati testati in conformità alla norma **UNI EN1670** e hanno raggiunto degli ottimi risultati estetici e funzionali fino a 1600 ore di prova di corrosione in nebbia salina neutra (NSS).

RADDOPPIA LA SICUREZZA: **ANTIPANICO E ANTIBATTERICO**

In coerenza con la sua attenzione alla sicurezza, ISEO è stata pioniera nel campo della tutela della salute degli utilizzatori dei suoi prodotti, in particolare dei maniglioni antipanico, dispositivi sempre presenti negli spazi pubblici e in tutti quegli ambiti in cui l'igiene e la tutela della salute sono un requisito fondamentale (ospedali, cliniche, asili nido, scuole, etc.). Da anni, infatti, la funzione antipanico viene arricchita con la protezione antibatterica **AntiGerm**.

L'azione del trattamento antibatterico è permanente e non comporta manutenzione particolare. È basata sul rilascio continuo di ioni d'argento e garantisce efficacia per tutta la vita del prodotto, anche in caso di graffiature superficiali.

**AntiGerm riduce il livello di presenza batterica del 99%** e la sua efficacia è certificata dal Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università di Padova.

Tutti i maniglioni antipanico e di emergenza con trattamento antibatterico AntiGerm hanno ottenuto la certificazione volontaria secondo le norme **ISO22196**.



## IDEA Base



Produrre sistemi di sicurezza significa avere a cuore la serenità di chi sceglie il nostro nome. Oltre cinquant'anni di specializzazione raccontano la qualità del prodotto che offriamo e l'amore per quello che facciamo. La linea di dispositivi antipanico IDEA Base è progettata, sviluppata e realizzata direttamente da ISEO con un unico punto fermo: garantire i massimi livelli di sicurezza e affidabilità in conformità

alla norma UNI EN1125. Nella progettazione dei dispositivi non sono stati trascurati il design e l'estetica, caratteristiche distintive della serie IDEA Base. Tra le varie applicazioni si segnala la particolare adattabilità a porte vetrate e porte in metallo con profilo ridotto. IDEA Base garantisce le già collaudate caratteristiche di facilità di installazione, modularità, versatilità e alto livello di sicurezza.



**ISEO**

### Punti salienti:

- Certificati: marcatura CE secondo il Regolamento 305/2011 CE (CPR).
- Modularità grazie alla vasta gamma di accessori.
- Reversibilità: può essere installato in configurazione destra o sinistra.
- Adattabilità a ogni tipo di infisso e configurazione (alluminio, PVC, legno, ecc.).
- Possibilità di installazione su porte a vetro grazie al Kit BELVEDERE.
- Configurabili per essere installati su porte ad anta singola e doppia.
- Affidabilità: l'intera gamma è stata testata secondo i parametri richiesti dalla normativa UNI EN1125 fino a 500.000 cicli.
- Facilità di installazione: tre diverse possibilità di fissaggio in funzione dell'infisso.
- Velocità di installazione: dispongono di sistema di aggancio aste automatico a molla, senza viti.
- Solidità grazie alla barra di spinta ovale in acciaio anti-rotazione.
- Finiture: nero, grigio metal, bianco, ENDUR4NCE, con applicazione del trattamento antibatterico ANTIGERM.
- Versioni speciali PVD-inox.
- Integrabili con i sistemi di controllo accessi ISEO.



## IDEA Bolt



Una gamma in continuo sviluppo ha portato alla nascita di IDEA Bolt, che rappresenta un connubio tra la sicurezza delle persone e la sicurezza dei beni. Il sistema Bolt è l'innovativo sistema di chiusura brevettato per dispositivi antipanico, particolarmente consigliato in ambienti dove è richiesta un'alta protezione contro l'effrazione. La sua installazione è estremamente semplificata grazie al sistema di regolazione della sporgenza

dei puntali e ad un ampio assortimento di accessori. Dotato di una bocchetta regolabile, IDEA Bolt si adatta a tutti i supporti (alluminio, legno, pvc, ferro e vetro) ed ha un assortimento di accessori tale da risolvere positivamente ogni problema applicativo. La linea IDEA Bolt, presenta le medesime caratteristiche di design della versione IDEA Base, per offrire armonia estetica e sintonia tra prodotti diversi nel medesimo ambiente.



**ISEO**

### Punti salienti:

- Certificati: marcatura CE secondo il Regolamento 305/2011 CE (CPR).
- Sicurezza: chiusura alto/basso con puntali in acciaio D.14 mm, autobloccanti e rotanti.
- Velocità di installazione: dispongono di sistema di aggancio aste automatico a molla, senza viti.
- Facilità di regolazione: il sistema di fissaggio dei puntali consente una facile regolazione anche successivamente alla prima installazione.
- Design: sistema di chiusura alto/basso integrato nella copertura delle aste.
- Riscontri a pavimento non sporgenti per evitare inciampi e/o intralci di qualunque genere durante il transito delle persone.
- Modularità grazie alla vasta gamma di accessori.
- Reversibilità: può essere installato in configurazione destra o sinistra.
- Adattabilità a ogni tipo di infisso e configurazione (alluminio, PVC, legno, ecc.) grazie agli incontri brevettati presenti in confezione.
- Possibilità di installazione su porte a vetro grazie al Kit BELVEDERE.
- Configurabili per essere installati su porte ad anta singola e doppia.
- Solidità grazie alla barra di spinta ovale in acciaio anti-rotazione.
- Finiture: nero, grigio metal, bianco, con applicazione del trattamento antibatterico ANTIGERM.
- Versioni speciali PVD-inox, con meccanismo interno completamente in acciaio inox.
- Integrabili con i sistemi di controllo accessi ISEO.



## Kit Belvedere

Quando un'uscita antipanico non rappresenta solo una via di esodo, ma concorre come parte integrante al design dell'ambiente nella quale si inserisce, ecco che nasce la necessità di realizzare porte a vetri senza telaio. Con Belvedere, ISEO ha creato il kit di accessori che permette di montare i maniglioni antipa-

nico Base, Push e Bolt, su porte a vetro. La continuità visiva tipica delle porte in vetro non viene ostacolata dalla presenza di dispositivi di sicurezza, che si integrano in modo armonico con il contesto in cui sono installati. Mai, prima d'ora, il design più avanzato e la massima protezione erano andati così d'accordo.

### Punti salienti:

Compatibile con tutti i dispositivi antipanico e di emergenza da applicare a 1, 2 e 3 punti di chiusura. Studiati in conformità alla norma UNI EN 1125 e UNI EN179. Installabile su porte con mano destra e sinistra, ad anta singola e doppia. Facilità di installazione grazie a viti passanti nella porta.



## Push

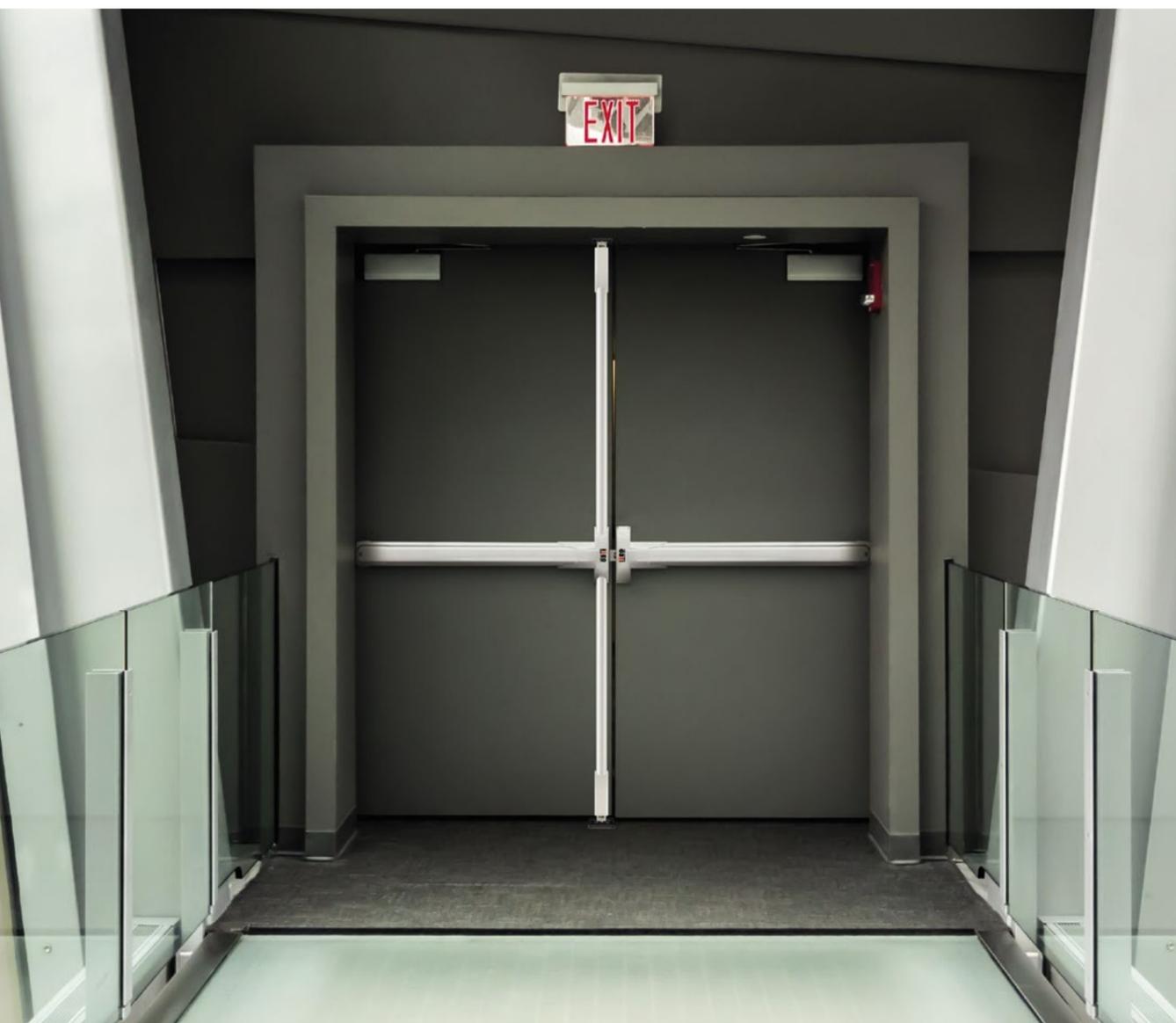


Il dispositivo antipanico Push consente facilità d'installazione, reversibilità e praticità grazie a un'ampia gamma di accessori disponibili anche in caso di installazione di modelli diversi nello stesso ambiente. La sua linea pulita offre una sintonia estetica con i maniglioni della serie IDEA. Il minimo ingombro e la rasabilità sono punti fermi, senza trascurare i massimi livelli di sicurezza e affidabilità in conformità alla norma UNI EN1125.

## Push Sirena



Le vie di fuga, oltre a rappresentare una garanzia per la sicurezza delle persone in caso di incendio o allarme, possono essere punto critico per la sicurezza degli ambienti e dei beni in essi contenuti. Se non adeguatamente sorvegliate, rappresentano infatti la via ideale per la fuga dai locali con beni sottratti o per intrusioni indesiderate. Push Sirena combina il dispositivo antipanico ad un segnale acustico, questa soluzione evita complicate e costose installazioni di sistemi di allarme sulla porta.



### Punti salienti:

- Certificati: marcatura CE secondo il Regolamento 305/2011 CE (CPR).
- Praticità: la maniglia integrata nella cuffia ne facilita la presa in fase di richiusura porta.
- Fermo a giorno di serie integrato nella barra di spinta.
- Modularità grazie alla vasta gamma di accessori.
- Reversibilità: può essere installato in configurazione destra o sinistra.
- Adattabilità a ogni tipo di infisso e configurazione (alluminio, PVC, legno, ecc.).
- Tutti i dispositivi sono accorciabili.
- Possibilità di installazione su porte a vetro grazie al Kit BELVEDERE.
- Configurabili per essere installati su porte ad anta singola e doppia.
- Affidabilità: l'intera gamma è stata testata secondo i parametri richiesti dalla normativa UNI EN1125 fino a 500.000 cicli.
- Facilità di installazione: tre diverse possibilità di fissaggio in funzione dell'infisso.
- Velocità di installazione: dispone di sistema di aggancio aste automatico a molla, senza viti.
- Finiture: nero, grigio metal, bianco, ENDUR4NCE, con applicazione del trattamento antibatterico ANTIGERM.
- Integrabili con i sistemi di controllo accessi ISEO.



## Push Bolt



Quando la necessità è quella di avere un dispositivo a barra integrata, con sporgenza ridotta e che garantisca un'alta resistenza all'effrazione, la risposta è Push Bolt, il punto di incontro tra la sicurezza delle persone e la sicurezza dei beni. È di facile installazione e dotato di un semplice

sistema di regolazione della sporgenza dei puntali. La bocchetta regolabile brevettata in dotazione che si adatta a tutti i supporti (alluminio, legno, pvc, ferro e vetro) unita ad un assortimento di accessori completo, permette di risolvere positivamente ogni problema applicativo.



**ISEO**

### Punti salienti:

- Certificati: marcatura CE secondo il Regolamento 305/2011 CE (CPR).
- Sicurezza: chiusura alto/basso con puntali in acciaio D.14 mm, autobloccanti e rotanti.
- Velocità di installazione, dispongono di sistema di aggancio aste automatico a molla, senza viti.
- Facilità di regolazione dei puntali: anche successivamente alla prima installazione.
- Design: sistema di chiusura alto/basso integrato nella copertura delle aste.
- Finiture: nero, grigio metal, bianco, con applicazione del trattamento antibatterico ANTIGERM.
- Praticità: la maniglia integrata nella cuffia ne facilita la presa in fase di richiusura porta.
- Fermo a giorno di serie integrato nella barra di spinta.
- Reversibilità: può essere installato in configurazione destra o sinistra.
- Adattabilità a ogni tipo di infisso e configurazione (alluminio, PVC, legno, ecc.).
- Tutti i dispositivi sono accorciabili.
- Possibilità di installazione su porte a vetro grazie al Kit BELVEDERE.
- Configurabili per essere installati su porte ad anta singola e doppia.
- Affidabilità: l'intera gamma è stata testata secondo i parametri richiesti dalla normativa UNI EN1125 fino a 500.000 cicli.
- Facilità di installazione: tre diverse possibilità di fissaggio in funzione dell'infisso.
- Integrabili con i sistemi di controllo accessi ISEO.
- Modularità grazie alla vasta gamma di accessori.



## Pro EXIT + Multiblindo Easy/eMotion EXIT

Le serrature multipunto della serie Multiblindo EXIT rappresentano la combinazione perfetta tra sicurezza e comfort. Nella versione Easy la porta si richiude automaticamente azionando i catenacci mentre le funzionalità aggiuntive della versione eMotion consentono l'apertura motorizzata ed un controllo accessi anche a di-

stanza. Abbinata alla barra azionatrice Pro EXIT offrono un sistema completo ad altissima resistenza all'effrazione, certificato in conformità alla norma UNI EN1125. Le forme armoniose della barra Pro EXIT e la totale assenza di elementi plastici conferiscono particolare solidità e resistenza all'usura nel tempo.



### Punti salienti:

- Certificati: marcatura CE secondo il Regolamento 305/2011 CE (CPR).
- Solidità: realizzato completamente con materiali di alta resistenza all'usura (non sono presenti elementi plastici).
- Compatibile alle serrature della serie Multiblindo Easy/eMotion EXIT.
- Facilità e velocità di installazione.
- Reversibilità: può essere installato in configurazione destra o sinistra.
- Installabile solo su porte ad anta singola.
- Affidabilità: l'intera gamma è stata testata secondo i parametri richiesti dalla normativa UNI EN1125.
- Finiture: nero, grigio metal, ENDUR4NCE con applicazione del trattamento antibatterico ANTIGERM.
- Versioni speciali con finitura PVD-inox.
- Integrabili con i sistemi di controllo accessi ISEO.



Pro EXIT



Multiblindo



## Pro 4RM + x1R SMART Panic 4RM/600 Panic 4RM

La barra azionatrice antipanico Pro 4RM in abbinamento alle serrature della serie Panic 4RM rappresenta la soluzione ideale per porte blindate con funzione di via d'emergenza.

600 PANIC 4RM può sostituire una serratura meccanica esistente con la stessa configurazione.

X1R SMART PANIC 4RM eredita tutte le caratteristiche ed accessori della famiglia x1R SMART Single Action. La barra interna PRO 4RM ritira i catenacci e scrocco in un unico e fluido mo-

vimento, in questo modo dall'interno l'utente può sempre aprire la porta con velocità, facilità e sicurezza. Le dimensioni ridotte consentono l'installazione su porte esistenti senza effettuare modifiche aggiuntive. L'apertura della porta dall'interno può avvenire in due modi: in conformità con la norma UNI EN1125 (in abbinamento alla barra PRO 4RM, si richiamano lo scrocco e i catenacci) e in conformità con la norma UNI EN179 (ruotando la maniglia, si richiamano lo scrocco e i catenacci).



### Punti salienti:

- Le serrature PANIC 4RM ereditano tutte le caratteristiche ed accessori della famiglia X1R SMART e Serie 600.
- Le serrature PANIC 4RM e il maniglione PRO 4RM sono ideati per porte blindate tagliafuoco.
- PANIC 4RM hanno scrocchi reversibili e regolabili per adattarsi alle distanze variabili tra porta e telaio, utili per ottenere il miglior rapporto tra presa dello scrocco e forza massima di apertura (condizioni estreme da evitare: scrocco tutto fuori, ma con forza eccessiva per aprire, oppure poca forza per aprire, ma con scrocco poco in presa).
- Per il maniglione PRO 4RM esiste un'ampia scelta di finiture, compreso ENDUR4NCE.
- PRO 4RM presenta dimensioni ridotte che permettono di mantenere le guarniture esistenti della porta, come le rosette interne o i protettori esterni del cilindro.



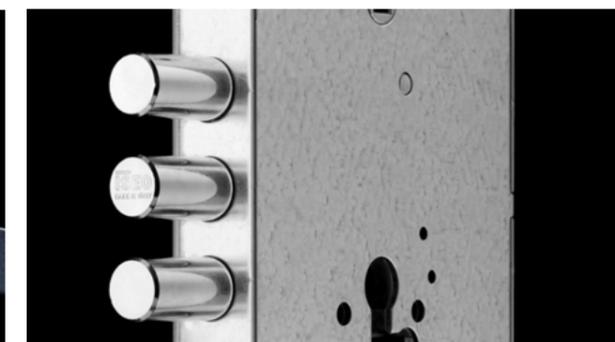
Pro 4RM



Serie 600  
Panic 4RM



x1R SMART  
Panic 4RM



## Pad



I dispositivi di emergenza della serie Pad sono progettati per essere utilizzati in ambienti dove è improbabile che si verifichi una situazione di panico e le persone presenti hanno familiarità con l'uso del dispositivo, compatibilmente ai limiti applicativi previsti dalla norma di legge. Progettati in conformità alla norma UNI EN179,

offrono la massima affidabilità, sicurezza e resistenza all'usura. Pad garantisce facilità di installazione, modularità, versatilità e alto livello di sicurezza. Nella versione Pad Bolt, l'innovativo sistema di chiusura per i dispositivi di emergenza tramite puntali, è garantita un'altissima resistenza allo sfondamento.



### Punti salienti:

- Certificati: marcatura CE secondo il Regolamento 305/2011 CE (CPR).
- Modularità grazie alla vasta gamma di accessori.
- Reversibilità: può essere installato in configurazione destra o sinistra.
- Adattabilità a ogni tipo di infisso e configurazione (alluminio, PVC, legno, ecc.).
- Mediante il kit BELVEDERE si possono installare anche su porte a vetro.
- Configurabili, per essere installati su porte ad anta singola e doppia.
- Affidabilità, l'intera gamma è stata testata secondo i parametri richiesti dalla normativa UNI EN179 fino a 500.000 cicli.
- Facilità di installazione: tre diverse possibilità di fissaggio in funzione dell'infisso.
- Velocità di installazione: dispone di un sistema aggancio aste automatico a molla, senza viti.
- Sono disponibili sotto-piastre di fissaggio per velocizzare la posa in opera in cantiere.
- Finiture: nero, grigio metal, bianco, con applicazione del trattamento antibatterico ANTIGERM.
- Versioni speciali PVD-inox.
- Integrabili con i sistemi di controllo accessi ISEO.



Pad Bolt





Il comando esterno elettromeccanico per dispositivi antipanico e di emergenza Trim-Tronic fa parte della gamma di accessori per dispositivi da applicare. Può essere abbinato in tutte le configurazioni e punti di chiusura ai dispositivi antipanico e di emergenza da appli-

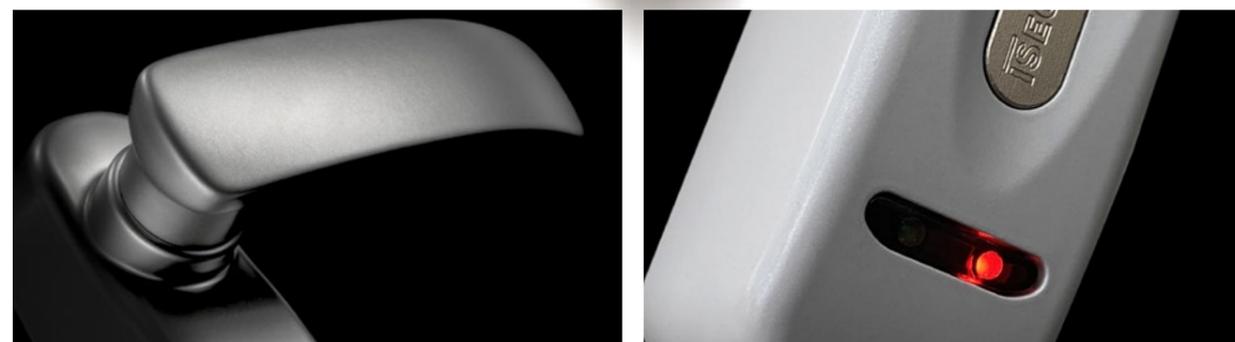
care ISEO. Consente il controllo accessi sia in modo meccanico con chiave e maniglia, che in modo elettronico da remoto.

Trim-Tronic ha raggiunto il grado di protezione IPX5 permettendo applicazioni anche in ambienti esterni.



### Punti salienti:

- Abbinabile ai maniglioni da applicare meccanici ISEO a 1, 2 e 3 punti di chiusura, alto e basso.
- Reversibilità: può essere installato in configurazione destra o sinistra.
- Abilitazione temporanea della maniglia con comando elettrico da remoto (Pulsante 1):
  - un impulso di durata inferiore a 6 secondi abilita la maniglia per 6 secondi
  - un impulso di durata superiore a 6 secondi abilita la maniglia per tutto il tempo dell'impulso.
- È possibile abilitare la maniglia con la chiave meccanica.
- Nella fase di installazione è possibile configurare la funzione di "non rimovibilità" della chiave.
- Un comando elettrico permette inoltre di bloccare l'utilizzo della chiave meccanica fino ad una successiva apertura elettrica.
- Gli stati del Trim-Tronic sono segnalati da:
  - Led rosso fisso = maniglia non abilitata
  - Led verde lampeggiante = maniglia temporaneamente abilitata
  - Led verde fisso = aperta con chiave meccanica.



## Soluzioni per porte tagliafuoco antipanico

Le porte tagliafuoco contrastano il diffondersi di incendi in luoghi dove il divampare delle fiamme potrebbe risultare letale per la sicurezza di persone e beni. Ogni singolo componente deve essere garanzia di robustezza e affidabilità. ISEO propone una gamma completa di serrature ed accessori certificati in accordo con le norme EN 1125 ed EN179 idonei a superare i più severi test di certificazione al fuoco.

La serratura tagliafuoco antipanico meccanica serie 214 è una soluzione reversibile per anta principale, disponibile in versione solo scrocco

o scrocco e catenaccio.

La contro serratura 212 per anta secondaria è reversibile, con la leva manuale di sblocco che richiama le aste.

Le serrature antipanico elettroniche serie 214E e 214F consentono di integrare la porta tagliafuoco in un sistema di accesso controllato grazie alla scheda elettronica e relativo solenoide installati internamente.

Le serrature 214E e 214F si inseriscono nella stessa cava di una porta tagliafuoco esistente e già certificata, evitando lavorazioni extra.



EN 1125 - EN 179



Tagliafuoco



## Accessori



Il corretto funzionamento ed una lunga durata di un'uscita antipanico è garantita sia da un dispositivo performante, ma anche da una serie di accessori che gli permettano di essere installato ed operare in maniera ottimale.

**Trim:** una vasta scelta di comandi esterni per dispositivi antipanico e di emergenza da applicare. Possono essere abbinati a tutta la gamma di Iseo, in tutte le configurazioni e punti di chiusura. Disponibili versioni con un dispositivo anti-estrazione chiave a porta aperta e con maniglia ribassata, ideale per portoni industriali.

**Match, incontri elettrici:** l'incontro elettrico è il metodo più rapido per elettrificare una por-

ta dotata di dispositivo antipanico e di emergenza da applicare Iseo. Può essere integrato con un sistema di controllo accessi soddisfacendo tutte le necessità legate all'utilizzo di tali sistemi. Il design delle coperture, unitamente alle finiture e colorazioni disponibili, ne permettono l'inserimento armonico su una porta sulla quale siano già installati dei dispositivi antipanico o di emergenza Iseo.

**Incontri regolabili:** la gamma Iseo permette l'adattabilità a ogni tipo di infisso e configurazione per una corretta installazione su profili complanari o con sormonto, e realizzati in diversi materiali (alluminio, PVC, legno o acciaio).



## Finiture

Nella progettazione dei dispositivi antipanico ISEO non ha trascurato le forme e il design. L'estetica abbinata alle diverse combinazioni di colori disponibili contribuiscono ad un armonico ed elegante inserimento nell'ambiente di installazione.

In coerenza con la sua attenzione alla sicurezza, ISEO è stata pioniera nel campo della tutela della salute degli utilizzatori dei suoi prodotti,

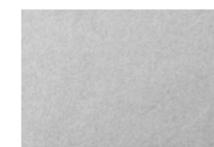
in particolare dei maniglioni antipanico, dispositivi sempre presenti negli spazi pubblici e in tutti quegli ambiti in cui l'igiene e la tutela della salute sono un requisito fondamentale (ospedali, cliniche, asili nido, scuole, etc.). Da anni, infatti, la funzione antipanico viene arricchita con la protezione antibatterica AntiGerm. L'azione del trattamento antibatterico è permanente e non comporta manutenzione particolare.



Verniciato nero:  
RAL 9005



Verniciato bianco:  
RAL 9016



Verniciato grigio:  
GRIGIO METAL



Verniciato rosso:  
RAL 3000



Verniciato verde:  
RAL 6029



Finitura:  
PVD-INOX



Finitura:  
ENDUR4NCE





# ISEO®

Iseo Serrature s.p.a.  
Via San Girolamo, 13  
25055 Pisogne BS, Italy  
Tel. +39 0364 8821  
Fax +39 0364 882263  
iseo@iseo.com

[iseo.com](http://iseo.com)