

# CRP 42

Soluzione per la protezione ignifuga

CLASSIFICATORI IGNIFUGHI



Resistenza al fuoco certificata

- EN 1047-1 (ECB•S)  
S 60 P e S 120 P



# CRP 42

## Soluzione per la protezione ignifuga

Tutte le aziende debbono conservare grandi quantità di documenti che non possono andare persi. In questa prospettiva il fuoco rappresenta una minaccia reale e concreta per le aziende, in quanto può provocare la distruzione di documenti insostituibili. Per tale motivo Fichet-Bauché ha sviluppato questa gamma di classificatori ignifughi per proteggere i documenti cartacei.

### Lo sapevate?

La carta brucia a 170°C, anche se non entra in contatto diretto con le fiamme.

La temperatura di un incendio può facilmente raggiungere i 1.200°C.

### Panoramica del prodotto

I classificatori CRP 42 a 4 quattro cassetti sono idonei a contenere quasi tutti i tipi di cartelle disponibili sul mercato. Sono realizzati in modo tale da garantire la stabilità anche quando i cassetti sono completamente pieni. Nei classificatori CRP 42 ogni singolo cassetto è un'unità indipendente: se anche uno dei cassetti rimane aperto, in caso di incendio, non compromette la resistenza degli altri.



*Il classificatore ignifugo a 4 cassetti CRP 42 è progettato per l'archiviazione e la protezione ignifuga dei documenti cartacei.*

### Protezione ignifuga

CRP 42 è certificato dall'ECB•S (European Certification Board•Security Systems) secondo la norma EN 1047-1 per una resistenza al fuoco di classe S 60 P e di classe S 120 P ad indicare rispettivamente un'ora e due ore di protezione dal fuoco dei documenti cartacei. Ciò garantisce ai documenti il massimo livello di protezione attualmente disponibile.

### Serrature

Di serie il cassetto superiore del classificatore CRP 42 è provvisto di una serratura principale a chiave che controlla tutti i cassetti. È possibile aggiungere altre serrature a ciascun cassetto.

#### ABBINAMENTI DI SERRATURE

- 1 serratura principale a chiave
- 1 serratura principale a chiave + 1 serratura a chiave per cassetto
- 1 serratura principale a chiave + 1 serratura a combinazione meccanica
- 1 serratura principale a chiave + 1 serratura a combinazione meccanica + 1 serratura a chiave per cassetto



Serratura a chiave



Serratura a combinazione meccanica





## Procedura del test di resistenza al fuoco

Per ottenere la certificazione il classificatore CRP 42 è stato sottoposto ed ha superato i test di resistenza al fuoco, di shock termico e di impatto. CRP 42 ha dimostrato la sua eccezionale resistenza al fuoco in conformità con la norma EN 1047-1. Esposto a fiamme che raggiungono più di 1000°C durante le prove, il classificatore CRP 42 è riuscito a proteggere documenti cartacei che, senza protezione, non avrebbero resistito a temperature superiori a 170°C.

### Test di resistenza al fuoco

Il classificatore CRP42 è stato posto in un forno e riscaldato, in conformità con la curva internazionale tempo-temperatura, per un'ora (per una resistenza al fuoco di classe S 60 P) o per due ore (per una resistenza al fuoco di classe S 120 P). Una volta completata la fase di riscaldamento, inizia il periodo di raffreddamento della durata minima di 12 ore per la classe S 120 P e di 1 ora per la classe S 60 P, a partire da quando i bruciatori sono stati spenti e la temperatura all'interno dell'armadio inizia ad abbassarsi.

## Test di shock termico e di impatto

Una volta scaldato il forno a 1090°C, vi viene introdotto un nuovo classificatore per esporlo a tale temperatura estrema. Il forno deve rimanere a 1090°C per 45 minuti per il test S 120 P e 22,5 minuti per il test S 60 P. Dopo essere stato estratto dal forno, il classificatore viene sollevato ad un'altezza di 9,15 metri dal suolo e lasciato cadere su un letto di sassi. Quindi, dopo un periodo di 20 minuti di raffreddamento naturale, il classificatore viene reinserito nel forno per un ulteriore periodo di esposizione al calore, questa volta alla temperatura di 840°C. Il periodo di raffreddamento finale è come quello del test di resistenza al fuoco.

### Verifica dei test

Una volta sottoposti ai test, i prodotti vengono analizzati dal laboratorio al fine di accertare che corrispondano ai disegni tecnici forniti prima di effettuare i test.

## Garanzia Fichet-Bauche

I prodotti Fichet-Bauche sono progettati e realizzati in conformità con la norma ISO 9001 Sistema di Gestione Qualità e con la norma ISO 14000 Sistema di Gestione Ambientale. Tutti i componenti dei classificatori CRP42 testati dal laboratorio Fichet-Bauche in conformità con le norme europee in vigore.

Test di resistenza al fuoco



Rimozione dell'armadio dal forno

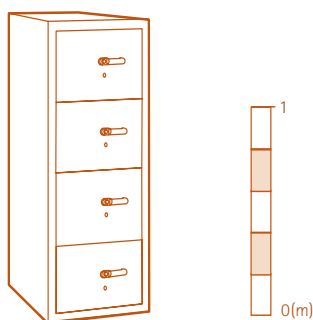


Test di impatto



# CRP 42

## Specifiche tecniche



Dimensioni (mm)	CRP 42
Altezza esterna	1504
Larghezza esterna	551
Profondità esterna	780
Profondità esterna (cassetto aperto)	1430
Altezza esterna cassetto	342
Larghezza esterna cassetto	494
Profondità esterna cassetto	618
Altezza interna cassetto	240
Larghezza interna cassetto	330
Profondità interna cassetto	610
Volume interno (litri)	252
Volume interno cassetto (litri)	63
Peso (kg)	385

Rivenditore Autorizzato

Gunnebo Italia S.p.A.  
Via Metallino, 12, 20090 Vimodrone (MI)  
Tel. 02 26 710 1 Fax 02 26 710 705

N. Verde 800 252 398  
E-mail: [info.it@gunnebo.com](mailto:info.it@gunnebo.com), [www.gunnebo.it](http://www.gunnebo.it)  
Member of the Gunnebo Security Group

 **Fichet-Bauche**