



AKTENSCHRANK  
MIT **GROSSEM**  
**FASSUNGSVERMÖGEN,**  
ZERTIFIZIERT FÜR  
**FEUERBESTÄNDIGEN**  
**DOKUMENTENSCHUTZ**



# FIRE FILE 31"

## FEUERBESTÄNDIGER DOKUMENTENSCHUTZ

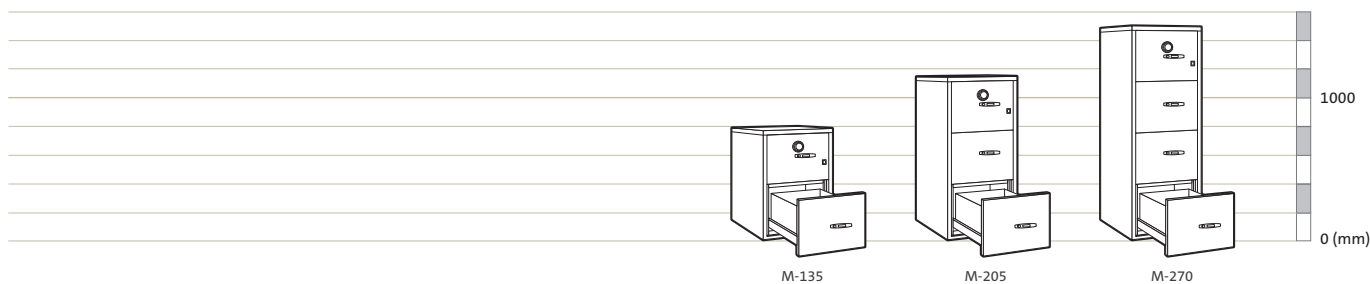


### HAUPTMERKMALE

- Klasse 350 (Feuerwiderstandsprüfung) für bis zu 120 Minuten Feuerschutz, zertifiziert gemäß Standard UL 72
- Jede einzelne Schublade feuerbeständig. Selbst wenn eine der Schubladen versehentlich offengelassen wird, sind die anderen geschlossenen Schubladen durch die integrierten Brandschutztrennungen immer noch geschützt
- Erhältlich in 3 Größen mit 2, 3 oder 4 Schubladen
- Einfach zu bedienender Verschluss zum Sichern der Schubladen im geschlossenen Zustand; jede Schublade mit einfachem Schnappmechanismus für vollen Feuerschutz des Inhalts bei eingeschobener Lade, auch ohne Verriegelung des Schrankes
- Serienmäßig mit Hochsicherheitsschlössern ausgestattet
- Leichtere Konstruktion für reibungslosen Transport und einfache Installation
- Hochwertige Schubladenauszüge aus Stahl für bequemen Zugriff und einfache Handhabung
- Hellgraues, pulverbeschichtetes Finish und modernes Design

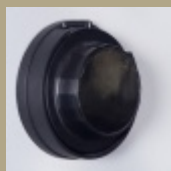
# FIRE FILE 31"

## PRODUKTDDETAILS

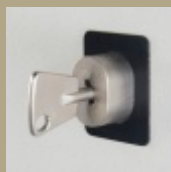


Modell	Außenhöhe (mm)	Außenbreite (mm)	Außentiefe (mm)	Schubladenhöhe (mm)	Schubladenbreite (mm)	Schubladentiefe (mm)	Volumen (Liter)	Netto-Gewicht (kg) 1 h / 2 h	Anzahl Schubladen
M-135	784	551	779	290	387	604	136	194 / 197	2
M-205	1147	551	779	290	387	604	204	268 / 273	3
M-270	1510	551	779	290	387	604	272	321 / 328	4

## SCHLOSSOPTIONEN



Die Fire File 31" Modelle sind standardmäßig mit Hochsicherheitsschlössern ausgestattet. Sie können mit einem zentralen Schlüssel-schloss für die Einzelverriegelung oder zusammen mit einem mechanischen Kombinationsschloss für eine doppelte Zentralverriegelung ausgestattet werden.



Jede einzelne Schublade kann auch mit einem Schlüsselschloss ausgestattet werden.



Das elektronische, gemäß der Norm EN 1300 (Klasse B) zertifizierte Hochsicherheitsschloss umfasst folgende Funktionen, die leicht zu programmieren sind:

- 1 Mastercode und 1 Benutzercode
- Zeitverzögerung von bis zu 99 Minuten zwischen dem Betrieb der Sperre und der Öffnung der Tür
- Zeitfenster für die Öffnung zwischen 1 bis 19 Minuten

## FEUERWIDERSTANDSPRÜFUNG

Die Fire File 31" Aktenschränke sind nach dem UL 72 Standard, Klasse 350 der Underwriters Laboratories sowohl für eine als auch für zwei Stunden Brandbeständigkeit getestet und zertifiziert. Die Produkte werden umfangreichen Feuerschutzprüfungen unterzogen, welche die Auswirkungen eines schweren Brandes simulieren. Dieser zweistufige Prozess umfasst folgende Schritte

### SCHRITT 1

Der Aktenschrank wird in einen Ofen gestellt und auf eine Temperatur von 1000 °C oder mehr – je nach Zertifizierungsstufe – erhitzt. Der Ofen wird je nach Zertifizierungsstufe nach einer bzw. zwei Stunden ausgeschaltet. Der Schrank bleibt im Ofen, bis die Umgebungstemperatur wieder erreicht ist. Der Inhalt wird dann auf Anzeichen von Schäden untersucht. Sowohl beim Erhitzen im Ofen als auch während der anschließenden Abkühlphase darf die Innentemperatur 177 °C nicht überschritten haben.

### SCHRITT 2

Feuerexplosion oder Schocktest. Um eine plötzliche Erhitzung zu simulieren, die möglicherweise auf eine schnelle Brandausbreitung zurückzuführen ist, wird der Schrank in einen vorgeheizten Ofen eingesetzt. Die Spannungen und Dehnungen, die durch diesen schnellen Temperaturanstieg entstehen, können leicht zum Versagen einer schlecht konstruierten Einheit führen. Die Innentemperatur darf die in Schritt 1 des Feuerbeständigkeitstests festgelegte Solltemperatur zu keiner Zeit überschreiten.

Authorisierter Chubb safes Vertragshändler

[www.chubbsafes.de](http://www.chubbsafes.de)