



POJEMNE SZAFY
KARTOTEKOWE
Z ATESTOWANĄ
OCHRONĄ
DOKUMENTACJI
PAPIEROWEJ
PRZED OGNIEM



UL 72
Class 350 1h

LATERAL FIRE FILE

OCHRONA DOKUMENTACJI PAPIEROWEJ PRZED OGNIEM

CECHY PRODUKTU

- Atestowana odporność ogniowa zgodna z normą UL 72 Class 350-1H. Ten test gwarantuje najwyższy poziom zabezpieczenia ogniowego.
- Głębokość zewnętrzna wynosząca zaledwie 58 cm umożliwia łatwe wpasowanie szafy w istniejącą zabudowę meblową.
- Wysokiej jakości prowadnice zapewniają komfort użytkowania i łatwy dostęp do całej zawartości szuflady.
- Nowatorska metoda wieszania teczek zawieszkowych wzdłuż szerokości szafy umożliwiła znaczny wzrost pojemności w porównaniu do standardowych szaf kartotekowych. Każda szuflada pomieści teczki zawieszkowe o łącznej grubości aż 80 cm. Czteroszufladowa wersja umożliwia przechowywanie do 320 cm akt wiszących (to tylko nieznacznie mniej niż dwie klasyczne 4-szufladowe szafy).
- Zamknięcie paniki – w przypadku zauważenia ognia wystarczy popchnąć otwartą szufladę, która zatrzaśnie się automatycznie, zapewniając pełne zabezpieczenie dokumentacji w niej składowanej.
- Kolor jasnoszary i delikatanie komponuje się z nowoczesnym wnętrzem biurowym.

LATERAL FIRE FILE

DANE TECHNICZNE



| Model | Wysokość zewnętrzna (mm) | Szerokość zewnętrzna (mm) | Głębokość zewnętrzna (mm) | Wysokość szuflady (mm) | Szerokość szuflady (mm) | Głębokość szuflady (mm) | Pojemność (l) | Waga (kg) |
|------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|-----------|
| 3 szuflady | 1147 | 964 | 586 | 290 | 800 | 387 | 270 | 328 |
| 4 szuflady | 1510 | 964 | 586 | 290 | 800 | 387 | 359 | 411 |

ZAMEK



Ognioodporne szafy Lateral Fire File w standardzie wyposażone są w centralny zamek kluczowy. W klamkach można umieścić etykiety ułatwiające odszukanie potrzebnych dokumentów.

WYKOŃCZENIE

Szafy utrzymane są w spokojnej, jasnoszarej kolorystyce (RAL 7035).

A TEST UL 72 W KLASIE 350- 1H

Norma UL 72 to pełna ognioodporność wynikająca z konieczności przeprowadzenia dwóch niezależnych testów: wielogodzinnego testu ogniowego oraz testu szoku termicznego w 1090°C. Symbol „1H” oznacza, że test ogniowy rozpoczyna się godzinny czas nagrzewania. Oznaczenie „350” określa, że temperatura wewnątrz badanej szafy w żadnym momencie testu nie może przekroczyć wartości krytycznej dla dokumentacji papierowej (350°F = 177°C).

UL 72 – TEST Z UŻYCIEM PAPIERU

UL 72 to jedyna norma wymagająca, aby wewnątrz testowanej szafy umieszczona była dokumentacja papierowa, która po wyjęciu szafy z pieca musi być w pełni czytelna.

TESTY OGNIOWE

W celu zapewnienia pełnej ognioodporności konieczne jest przeprowadzenie dwóch niezależnych testów:



TEST OGNIODPORNOŚCI

Szafa umieszczona jest w piecu nagrzewanym przez godzinę do temperatury 945°C (klasa 350-1H). Po tym czasie rozgrzana szafa pozostaje w zamkniętym, stygnącym piecu hutniczym. Jeszcze przez długi czas jej ściany będą emitować ciepło do wnętrza, coraz bardziej podnosząc temperaturę wewnątrz szafy. Temperatura w szafie w żadnym momencie testu nie może przekroczyć 177°C.



TEST SZOKU TERMICZNEGO W 1090°C

Zjawisko to występuje, gdy wskutek szybko rozprzestrzeniającego się pożaru, szafa nagle znajduje się w jego centrum. Aby odwzorować to zjawisko, szafa wkładana jest do pieca, uprzednio ogrzanego do temperatury 1090°C. W takiej temperaturze przebywa przez 30 minut i ponownie pozostaje w zamkniętym, wyłączonym piecu. Temperatura w jej wnętrzu jest cały czas kontrolowana, aż do czasu gdy zarejestrowany zostanie jej spadek. W żadnym momencie testu nie może przekroczyć 177°C.

Autoryzowany dealer

www.chubbsafes.pl