



SZAFA NA  
DOKUMENTACJĘ  
PAPIEROWĄ  
Z WIELOGODZINNĄ  
ODPORNOŚCIĄ  
OGNIOWĄ



# DPC

## PEŁNA OCHRONA DOKUMENTACJI PAPIEROWEJ



UL 72  
Class 350  
2hr

### CECHY PRODUKTÓW

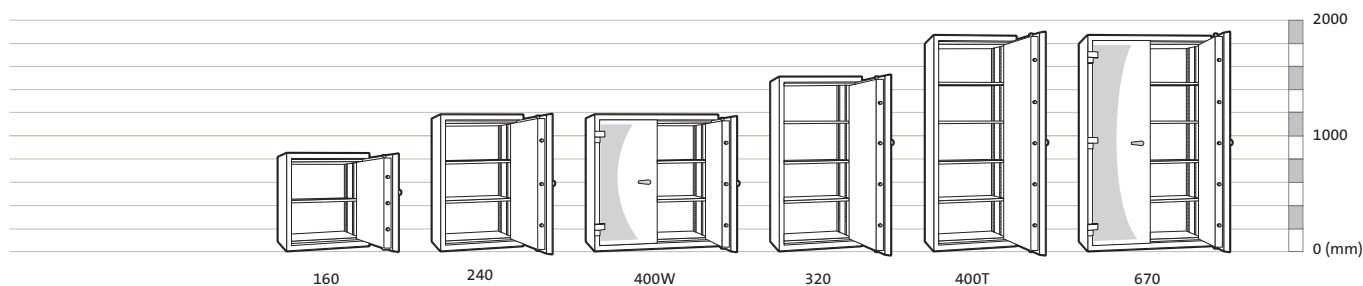
#### OGNIOODPORNOŚĆ

- Szafy DPC gwarantują pełne zabezpieczenie składowanej dokumentacji na wypadek pożaru.
- Posiadany certyfikat w klasie 350-2H wg normy UL 72 wymaga, aby dokumentacja papierowa pozostała w nienaruszonym stanie przez cały czas trwania badań w piecu hutniczym. Obejmują one zarówno wielogodzinny test ogniowy (z dwugodzinnym czasem rozgrzewania) jak i test szoku termicznego w 1090°C (zwany również testem wybuchowym).

#### FUNKCJONALNOŚĆ

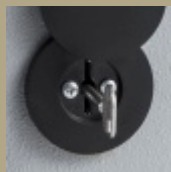
- Modele jedno i dwudrzwiowe o wysokości od 85 do 190 cm.
- Składowanie od 16 do 65 sztuk segregatorów A4.
- Atestowany zamek kluczowy, elektroniczny lub szyfrowy.
- Zamknięcie paniki.
- Wielostronny mechanizm ryglowy i możliwość kotwienia.
- Wyposażone w półki zwykłe, opcjonalnie półki wysuwane, zamykana szuflada lub skrytka.

## DANE TECHNICZNE



Model	Wysokość zew. (mm)	Szerokość zew. (mm)	Głębokość zew. (mm)*	Wysokość wew. (mm)	Szerokość wew. (mm)	Głębokość wew. (mm)	Pojemność (l)	Masa (kg)	Ilość segregat. A4	Ilość półek
160	859	759	605	700	600	382	160	235	16	1
240	1209	759	605	1050	600	382	240	315	24	2
400W	1209	1160	605	1050	1000	382	401	500	39	2
320	1559	759	605	1400	600	382	321	395	32	3
400T	1909	759	605	1750	600	382	401	470	40	4
670	1909	1160	605	1750	1000	382	670	650	65	4

\*Podany wymiar nie uwzględnia zawiasów (27 mm) oraz klamki (54 mm)



## ZAMKI

Standardowo szafa wyposażona jest w atestowany zamek kluczowy lub elektroniczny. Opcjonalnie dostępny jest również zamek szyfrowy lub dowolna kombinacja dwóch w/w zamków.

## ATEST UL 72 W KLASIE 350 –2H

Norma UL 72 to pełna ognioodporność wynikająca z konieczności przeprowadzenia dwóch niezależnych testów: wielogodzinnego testu ogniowego oraz testu szoku termicznego w 1090°C. Symbol "2H" oznacza 2-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.

## DWA NIEZALEŻNE TESTY OGNIOWE

W celu zapewnienia pełnej ognioodporności, norma UL 72 przewiduje przeprowadzenie dwóch niezależnych testów:



## WIELOGODZINNY TEST OGNIODPORNOŚCI

Szafa umieszczona jest w piecu nagrzanym przez dwie godziny do temperatury 1010°C. 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 znajdzie 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](http://www.chubbsafes.pl)