

Sejfy i szafy

Przy wyborze sejfu zalecamy nie tylko uwzględnienie jego typu, zamka, stopnia bezpieczeństwa, ale także pomyślenie o przyszłości – jest to zakup na długie lata i z czasem będzie przybywać rzeczy do przechowania, które mogą być większe i ważniejsze, a co za tym idzie – mogą np. wymagać wyższego stopnia zabezpieczenia.

Jak wybrać prawidłowy typ sejfu?

1) według typu i umieszczenia sejfu:

- **sejfy meblowe** – mniejsze do średniej wielkości, przeznaczone do umieszczenia w szafie lub do zakotwienia w ścianie bądź podłodze
- **sejfy ściennie** – przeznaczone do wbudowania w ścianę (wmurowania)
- **szafy pancerne** – sejfy większych rozmiarów do ustawienia lub zakotwienia w podłożu

2) według koncepcji konstrukcji:

- **jednowarstwowe** – wersja podstawowa, zazwyczaj są to skrytki zabezpieczające lub szafy
- **dwuwarstwowe** – sejfy o wyższej wytrzymałości

3) według typu zamka:

- sejfy z zamkiem elektronicznym
- sejfy z blokadą mechaniczną na klucz
- sejfy z mechanicznym zamkiem na szyfr
- sejfy wielozamkowe

4) według celu:

- do przechowywania pieniędzy w gotówce, papierów wartościowych, leków, substancji toksycznych itp.
- na broń i amunicję
- sejfy i szafy archiwizacyjne
- sejfy ognioodporne na nośniki danych
- sejfy ognioodporne na dokumenty

5) według bezpieczeństwa sejfu:

Poziom zabezpieczenia sejfu w ramach wymagających testów przydziela akredytowane przez państwo laboratorium. Im wyższej klasie bezpieczeństwa odpowiada sejf, tym jest on bezpieczniejszy i tym trudniej jest się do niego włamać i tym więcej czasu to zajmuje. Ocena sejfu obejmuje zastosowane narzędzia oraz czas. Ocena sejfu wyraża się jako wartość odporności przedstawionej w jednostkach odporności RU (ang. resistance unit). Im wyższa jest ilość RU, tym wyższa jest odporność i ochrona sejfu przed włamaniem.

W ramach UE wyróżniamy dwie podstawowe normy, które przydzielają sejfy do klas bezpieczeństwa:

EN 1143-1

Podstawowa norma oceny bezpieczeństwa szafowych obiektów do przechowywania, określa ona odporność mechaniczną sejfu na włamanie. Dla sejfów, dla których definiuje się wyższe wymagania w zakresie bezpieczeństwa. Rozróżnia czternaście klas bezpieczeństwa, przy czym klasy 4 i wyższe są przeznaczone dla instytucji bankowych i finansowych.

- **Klasa 0 – najniższa kategoria:** dotyczy dokumentów, leków, papierów wartościowych, pieniędzy w gotówce o równowartości do 7800,00 EUR (według urzędu NBU jest to typ przechowywania 2 przeznaczony do przechowywania dokumentów oznaczonych jako „POUFNE”).
- **Klasa I – standard:** dotyczy dokumentów, leków, papierów wartościowych, pieniędzy w gotówce o równowartości do 15 800,00 EUR (według urzędu NBU jest to typ przechowywania 3 przeznaczony do przechowywania dokumentów oznaczonych jako „TAJNE”).
- **Klasa II – wyższy standard:** dotyczy dokumentów, leków, papierów wartościowych oraz pieniędzy w gotówce o wartości do 30 500,00 EUR (według urzędu NBU jest to typ przechowywania 4 przeznaczony do przechowywania dokumentów oznaczonych jako „ŚCIŚLE TAJNE”).
- **Klasa III – wysoki stopień ochrony:** dotyczy przechowywania dokumentów, dowodów, leków, papierów wartościowych, pieniędzy w gotówce o równowartości do 60 000,00 EUR.

EN 14450

Norma zajmuje się klasyfikacją sejfów, które z różnych powodów nie są testowane na podstawie normy EN 1143-1, rozdziela je do poziomów bezpieczeństwa S1 i S2.

Inne normy pomocnicze:

ČSN 916012

Stosowana do sejfów o bezpieczeństwie podstawowym, których parametry nie są omówione w EN 1143-1, rozdziela je do klas Z1, Z2, Z3.

- **Klasa Z1** – najniższa możliwa ochrona (można ją scharakteryzować jako lepsza skarbonka).
- **Klasa Z2** – standard – schowki meblowe, schowki szafowe, szafy archiwizacyjne – możliwe przechowywanie dokumentów, niewielkiej gotówki o wartości do 1100,00 EUR.
- **Klasa Z3** – wyższy standard – schowki meblowe, sejfy, niewielka gotówka o wartości do 2 000,00 EUR.

EN 1047-1

Dotyczy ognioodporności sejfów i rozróżnia 5 klas (przy temperaturze obciążenia 1100°C, temperatura wewnątrz sejfu nie może przekroczyć 175°C).

- **Klasa S30P** – testowana ogniotrwałość 30 minut w odniesieniu do dokumentów.
- **Klasa S60P** – testowana ogniotrwałość 60 minut w odniesieniu do dokumentów.
- **Klasa S120P** – testowana ogniotrwałość 120 minut w odniesieniu do dokumentów.
- **Klasa S60DIS** – testowana ogniotrwałość 60 minut w odniesieniu do komputerowych nośników danych.
- **Klasa S120DIS** – testowana ogniotrwałość 120 minut w odniesieniu do komputerowych nośników danych.

Zgodnie z normą EN 1143-1		
Klasa	Orientacyjna wartość przechowywanej kwoty	Jednostki wytrzymałości RU
Certyfikacja szafy na broń	1100 EUR	minimum RU 15
Klasa 0	7800 EUR	RU 30/30
Klasa I	15 800 EUR	RU 30/50
Klasa II	30 500 EUR	RU 50/80
Klasa III	60 000 EUR	RU 80/120

Zgodnie z normą EN 14450		
Stopień bezpieczeństwa	Orientacyjna wartość przechowywanej kwoty	Jednostki wytrzymałości RU
S1	1100 EUR	RU 10/10
S2	3300 EUR	RU 10/20

Według normy ČSN 916012		
Klasa	Orientacyjna wartość przechowywanej kwoty	Jednostki wytrzymałości RU
Z1		RU 10/10
Z2	1100 EUR	RU 15/20
Z3	2000 EUR	RU 20/25

