

Trezorok és széfek

A trezor kiválasztásakor a trezor, zár típusa és a biztonsági fokozat stb. mellett gondoljon a jövőre is - hosszú évekre vásárol, és gyűlni fognak a tárolandó tárgyak, nagyobbak, fontosabbak lehetnek és magasabb biztonsági szintet igényelhetnek stb.

Hogyan válassza ki a megfelelő trezortípust?

1) a széf típusa és elhelyezése szerint:

- **bútorszéfek** - kisebbtől közepesig, szekrénybe való helyezésre vagy falhoz, talajhoz való rögzítésre
- **fali széfek** - falakba való helyezéshez (befalazáshoz)
- **trezorszekrények** - nagyobb méretű széfek felállításra vagy talajhoz való rögzítésre

2) szerkezeti megoldás szerint:

- **egyfalúak** - alapváltozat, általában biztonsági ládák vagy szekrények
- **kétfalúak** - ellenállóbb széfek

3) a zár típusa szerint:

- széfek elektronikus zárral
- széfek kulcsos mechanikus zárral
- széfek mechanikus kombinációs zárral
- többzáras széfek

4) cél szerint:

- készpénz, értékpapírok, gyógyszerek, mérgek stb. tárolására
- löfegyverekre és töltényekre
- archiváló széfek és szekrények
- tűzálló széfek adathordozókra
- tűzálló széfek dokumentumokra

5) a széf biztonsága szerint:

A széf biztonsági szintjét államilag akkreditált vizsgáló laboratórium határozza meg igényes tesztek alapján. Minél magasabb biztonsági osztálynak felel meg a széf, annál biztonságosabb, bonyolultabb és tovább tart áttörni a védelmét. A széf értékelésekor a használt eszközöket és időt veszik figyelembe. A széf besorolását az ellenállás értéke fejezi ki, ellenállási egységekben RU (resistance unit). Minél magasabb az RU-szám, annál nagyobb a széf ellenállása és védelme betöréssel szemben.

Az EU-n belül két alapvető szabványt különböztetünk meg, melyek biztonsági osztályokba sorolják a széfeket:

EN 1143-1

A szekrényes tárolók biztonságának értékelésére szolgáló alapszabály, azaz meghatározza a széf betörés elleni mechanikai ellenállását. Azoknál a széfeknél, ahol magasabbak a biztonsági követelmények. Tízennégy biztonsági osztályt különböztet meg, a 4. és annál magasabb osztályokat a bank- és pénzügyi intézmények számára szánják.

- **0. osztály - legalacsonyabb kategória:** alkalmas iratokra, gyógyszerekre, értékekre, készpénzre 7 800 EUR-ig (az NBH szerint 2. tárolási típusról van szó „BIZALMAS” dokumentumok tárolására).
- **I. osztály - standard:** alkalmas iratokra, gyógyszerekre, értékekre és készpénzre 15 800 EUR-ig (az NBH szerint 3. tárolási típusról van szó „TITKOS” dokumentumok tárolására).
- **II. osztály - magasabb standard:** alkalmas iratokra, gyógyszerekre, értékekre és készpénzre 30 500 EUR-ig (az NBH szerint 4. tárolási típusról van szó „SZIGORÚAN TITKOS” dokumentumok tárolására).
- **III. osztály - magas védelmi fokozat:** alkalmas dokumentumok, iratok, gyógyszerek, értékek, készpénz tárolására 60 000 EUR-ig.

EN 14450

A szabvány azon széfek osztályozásával foglalkozik, melyek különböző okokból nem kerülnek tesztelésre az EN 1143-1 szabvány szerint, és S1, valamint S2 biztonsági szintre osztja őket.

További kiegészítő szabványok:

ČSN 916012

Alapvető biztonságú széfekre használható, melyek paramétereit nem taglalja az EN 1143-1, Z1, Z2, Z3 osztályt különböztetünk meg.

- **Z1 osztály** - legalacsonyabb lehetséges védelem (jobb perselyhez hasonlítható).
- **Z2 osztály** - standard - bútorszéfek, szekrényes széfek, archiváló szekrények - iratok, kisebb értékű készpénz tárolására 1 100 EUR-ig.
- **Z3 osztály** - magasabb standard - bútorszéfek, trezorok, kisebb értékű készpénz 2 000 EUR-ig.

EN 1047-1

A széfek tűzállóságára vonatkozik és 5 osztályt határoz meg (1100 °C hőterhelés mellett a hőmérséklet a széf belsejében nem haladhatja meg a 175 °C-ot).

- **S30P osztály** - 30 perces tesztelt tűzállóság dokumentumokra.
- **S60P osztály** - 60 perces tesztelt tűzállóság dokumentumokra.
- **S120P osztály** - 120 perces tesztelt tűzállóság dokumentumokra.
- **S60DIS osztály** - 60 perces tesztelt tűzállóság számítógépes adathordozókra.
- **S120DIS osztály** - 120 perces tesztelt tűzállóság számítógépes adathordozókra.

Az EN 1143-1 szabvány szerint		
Osztály	Hozzávetőleges tárolható összeg	RU ellenállási egységek
Fegyvertároló szekrény tanúsítvány	1 100 EUR	legalább RU 15
0. osztály	7 800 EUR	RU 30/30
I. osztály	15 800 EUR	RU 30/50
II. osztály	30 500 EUR	RU 50/80
III. osztály	60 000 EUR	RU 80/120

Az EN 14450 szabvány szerint		
Biztonsági szint	Hozzávetőleges tárolható összeg	RU ellenállási egységek
S1	1 100 EUR	RU 10/10
S2	3 300 EUR	RU 10/20

A ČSN 916012 szabvány szerint		
Osztály	Hozzávetőleges tárolható összeg	RU ellenállási egységek
Z1		RU 10/10
Z2	1 100 EUR	RU 15/20
Z3	2 000 EUR	RU 20/25

