



## Doel:

Praktische kennis voor veilig, efficiënt gebruik van kluisen, waardekasten en sluitsystemen. Een goed geplande kluislocatie verbindt bescherming, efficiëntie en dagelijkse bruikbaarheid. De plaatsing bepaalt mede hoe veilig waarden zijn – en of medewerkers de kluis werkelijk gebruiken zoals bedoeld.

# 1

## Ideale opstellocaties kiezen

### ▶ **Stabiel en verankerd**

Zware kluisen moeten volledig op draagkrachtige vloeren staan en – waar mogelijk – in de vloer of aan de wand worden verankerd om kantelen, verschuiven of meenemen te voorkomen. Op hogere verdiepingen moet de draaglast van de vloer worden gecontroleerd, vooral bij waardekluisen met hoge weerstandsklasse.

### ▶ **Brandveiligheid en gebouwintegratie**

De kluis mag niet direct naast radiatoren, open leidingen, IT-racks of ventilatieopeningen staan, om de gecertificeerde brandwerendheidsduur niet te beïnvloeden. In vlucht- en reddingswegen en vóór nooduitgangen horen geen kluisen, om evacuatieroutes niet te blokkeren.

### ▶ **Onopvallend, maar zinvol geplaatst**

Ideale locaties zijn achterliggende kantoorzones, afgesloten nevenruimten of interne veiligheidszones die niet zichtbaar zijn voor bezoekers. Tegelijk moet de route voor bevoegde personen kort blijven, zodat de kluis in het dagelijks gebruik niet wordt 'omzeild' omdat hij te ver weg staat of lastig bereikbaar is.

# 2

## Ergonomie & toegang meenemen

### ▶ **Werkprocessen meenemen**

Openen, inleggen en uitnemen moeten in een natuurlijke lichaamshouding mogelijk zijn; documentkluisen zijn optimaal op heup- tot borsthoogte, zware objecten horen in de onderste vakken. Plan voldoende bewegingsruimte vóór de kluis, zodat deuren of laden volledig kunnen worden geopend – ook bij gelijktijdig personen- of materiaalverkeer.

### ▶ **Toegang sturen, niet alleen mogelijk maken**

Denk aan zichtbescherming: plaats kluisen niet zo dat code, sleutel of inhoud door derden kan worden gezien. Sluitsysteem en positie moeten op elkaar inwerken: een elektronische kluis op een goed zichtbare plek is vaak veiliger dan een slecht gecontroleerde sleutelkluis in de 'afgelegen hoek'.

# 3

## Veiligheidszones in de operatie verbinden

### ▶ Toegangsconcepten meenemen

Kluizen horen thuis in gedefinieerde veiligheidszones met duidelijk geregelde toegang (bijv. alleen bevoegd personeel, gedocumenteerde toegang). Ruimtelijke nabijheid tot de zones waar de waarden ontstaan of worden gebruikt is zinvol – bijvoorbeeld documentkluizen bij de administratie, materiaalkluizen bij magazijn of goederenontvangst.

### ▶ Digitale systemen gebruiken

Elektronische sloten, NFC-/RFID-oplossingen of sluitsystemen met logging tonen transparant wie wanneer welke kluis heeft geopend. Verschillende gebruikersgroepen kunnen met trapsgewijze bevoegdheden werken (bijv. opening alleen op bepaalde tijden of alleen voor gedefinieerde personen).

# 4

## Veelgemaakte fouten voorkomen

### ▶ 'Handig, maar onveilig'

Kluizen direct naast buitendeuren, ramen of in slecht zichtbare randzones zijn aantrekkelijk voor inbrekers en maken geforceerde toegang eenvoudiger. Niet-verankerde kluizen kunnen ondanks hun gewicht met hefwerktuigen worden verschoven of meegenomen.

### ▶ 'Veilig, maar nauwelijks bruikbaar'

Te verborgen, slecht bereikbare of onhandig geplaatste kluizen zorgen dat belangrijke documenten elders worden bewaard of tijdelijke oplossingen worden gebruikt – een veiligheidsrisico. Volledige toegang voor 'iedereen' lijkt efficiënt, maar verhoogt misbruikrisico's en bemoeilijkt de traceerbaarheid bij een incident.

# 5

## Kernpunten in één oogopslag

▶ **Locatie:** Draagkrachtige ondergrond, verankerd, brandveilig en niet direct van buitenaf zichtbaar.

▶ **Ergonomie:** Korte routes, goede bereikbaarheid voor bevoegden, zo weinig mogelijk tillen en bukken.

▶ **Veiligheidszones:** Kluizen integreren in toegangsconcepten, digitale sluittechniek gebruiken voor logging en rechtenbeheer.

▶ **Fouten voorkomen:** Niet bij ramen plaatsen, verankering niet vergeten, toegang gedifferentieerd regelen in plaats van 'één hoofdsleutel voor iedereen'.



### Conclusie:

Een kluis beschermt alleen als **locatie, bediening en veiligheidsconcept op elkaar zijn afgestemd**. Goed geplaatst is hij een betrouwbare, actief ingebodde partner in de dagelijkse praktijk – voor documenten, materialen en waardevolle assets.