

Storage
Order Picking
Handling & Automation

Case Study 040

Others: Museums & Galleries



SIKKER OG STABIL LAGRING AF DEN FINESTE KUNST

Kunden

The Scottish National Portrait Gallery er beliggende i en historisk bygning i Edinburgh. Det besidder en af verdens fineste samlinger af vestlig kunst, lige fra middelalderen til i dag. Galleriet vedligeholder, forsker i og udvikler kunstsamlingen, og er stolte over at kunne byde velkommen til over en million besøgende hvert år, ikke kun fra Skotland, men fra resten af verden. The Portrait Gallery's samling er en ekstraordinær national ressource med over 30.000 billeder, der indeholder et rigt udvalg af medier og indeholder mange internationale enestående kunstværker.

Yderligere information:
www.kardex-remstar.com



1

Definition af opgaven

Kunstsamlingen blev opbevaret i en række af kabinetter 5 forskellige steder, lige fra kælder til kvist, ved hjælp af nummerering og katalogsystemer. Under renoveringen af Scottish National Portrait Gallery blev det besluttet at samle kunstsamlingen ét sted for større sikkerhed og med et enkelt sporingssystem. Da kun en lille del af samlingen vises, var der behov for opbevaring af store mængde kunst. Sikker opbevaring af disse historiske værdier var af meget stor betydning.



2

Løsning



Til opbevaring af mere end 47.000 prints, tegninger, miniaturer og fotografier fra kunstsamlingen, gemt i 1.048 Solander kasser, blev tre Shuttle XP lagerautomater valgt som den optimale løsning. Disse styres af Kardex Remstar software og betjenes med stregkodescanner til sporing, der sender data til kundens egen softwarestyring. Operatørerne bruger en vogn til nem håndtering af Solander kasser. Alle systemer blev installeret i temperaturkontrollerede rum med temperatur på maksimalt 16 °C, for at beskytte de originale kunstværker. Alle tre Shuttle XP lagerautomater er også brandbeskyttet ved hjælp af et gasbrandslukningsanlæg.

4

Overblik over fordelene

- Tid og pladsbesparelse
- Forbedret ergonomi
- Øget sporbarhed
- Brandsikring
- Sikker og kontrolleret adgang til de opbevarede kunstværdier

3

Procesbeskrivelse

Vi vil med glæde forklare de forskellige processer i detaljer ved en personlig konsultation.

5

Leveringsomfang

- 3 x Shuttle XP (B x D x H: 2.450 x 864 x 5.350 mm)
- Brandbeskyttelse ved hjælp af gas
- Lagerstyringssoftware fra Kardex Remstar med hostforbindelse til galleriets softwaresystem



Yderligere information:
www.kardex-remstar.com

