

## Hotel Scandic Spectrum



Hotel Scandic Spectrum er et nyt hotelbyggeri i København med 632 værelser, restaurant og konferencefaciliteter.

Hotel Scandic Spectrum har som alle hoteller en udfordring med håndtering af det store flow af linned. Til gavn for brugerne har Søren Jensens logistikspecialister gennem analyser af bygningens flow af linnedvogne fået identificeret områder, der kan optimeres. Vi har derfor valgt at gå videre med en anden løsning af linned flow end den traditionelle, hvor der laves flere rum til opbevaring af linned i bygningen og hvor linned transporteres via særskilte vareelevatorer.

Løsningen er at opbevare linnedvognene vertikalt i skakte frem for horisontalt i rum, som man normalt gør. Dette gøres ved, at lave to skakte, som hver indeholder en lagerautomat. Lagerautomater fungerer som vertikal opbevaring og transport af linnedvogne. Lagerautomater er en standard automatiseringsløsning, som anvendes til forskellig former for oplagring rundt om i verden. Det er en forholdsvis simpel automatiseringsløsning, der nemt kan laves om til opbevaring af linnedvogne.

Der sker en reduktion af tidsforbrug og håndtering af linnedvogne ved at installere en lagerautomat, som åbner op på hver af værelsesetagerne og i kælderen ved de øvrige logistikarealer. Den alternative løsning

frigiver et areal, som anvendes til yderligere hotelværelser. Det kan derfor godt betale sig at tænke udover brugernes ønsker.