



NÅR ENERGIOPTIMERING HAR SNEBOLDEFFEKT

SIS FUNCTIONAL FURNITURE

Hos SIS functional furniture i Middelfart har EL:CON gennemført en række energioptimerende tiltag med store besparelser til følge - uden at det har påvirket virksomhedens likviditet.

Sneboldeffekt

Efter en gennemgang af produktionsareal og administrationsbygning pegede EL:CON på en række mulige energioptimerende tiltag. "Efterhånden som tiltagene er blevet implementeret, har vi via salg af den sparede CO₂ kunnet finansiere rådgivning og

implementering af den næste besparelse. Det har altså været muligt at opnå en sneboldeffekt, så SIS functional furniture hele vejen igennem har fået fakturaer på 0 kr., selvom der er blevet investeret for en del", fortæller EL:CONS projektchef på opgaven.

FAKTA



Reinvesterede besparelser giver fakturaer på 0 kr.



Besparelse på 27.000 kWh/år i el



Energibesparelse på ca. 500.000 kWh/år i varme



“

EL:CON HAR PROFESSIONELT VARETAGET ALT OMKRING RAPPORTERING, HVILKET HAR VÆRET EN STOR OG UUNDVÆRLIG HJÆLP I EN PRESSET HVERDAG

”

Store besparelser og bedre indeklima

Om projektet fortæller Lone de la Roi: "På forhånd var vi klar over, at der nok ville være optimeringspotentiale i vores produktion, men vi havde slet ikke forestillet os så store besparelser. Projektet er forløbet super godt. Da vi i forvejen foretager månedlige forbrugsaflysninger, har vi hurtigt kunne påvise effekten af tiltagene og offentliggøre den i vores organisation.

Det har været medvirkende til et stort engagement både blandt medarbejdere og samarbejdspartnere. EL:CON har professionelt varetaget alt omkring rapportering, hvilket har været en stor og uundværlig hjælp i en presset hverdag."

Energioptimeringer med kort tilbagebetalingstid

Hos SIS functional furniture har EL:CON foretaget en række

optimeringer på blandt andet opvarmning og ventilation. Tiltagene har en tilbagebetalingstid på et halvt år og har over et år resulteret i en energibesparelse for SIS functional furniture på omkring 500.000 kWh/år på varme og 27.000 kWh/år på el. Samtidig er arbejdsmiljøet væsentligt forbedret i form af bedre ventilation, mindre træk og mere stabil opvarmning. ■



Læs mere om energioptimering

Hos EL:CON dækker vi kundernes behov for el-teknisk ekspertise både lokalt og nationalt. Vi vejleder, vi installerer, og vi servicere. Fra enkle installationer til komplekse løsninger, der stiller store krav til teknisk indsigt, faglig dygtighed og projektstyring. Vi er kendt og anerkendt for ordentlighed og godt arbejde. Hos EL:CON trækker vi Danmark i en grønnere retning og rådgiver om energireducerende løsninger ved hjælp af teknologi og digitale services.