

MP Plast har set LED-lyset

Plastvirksomheden i Ribe opnået en forrentning på 62 procent og en tilbage betalingstid på 1,6 år og er fuldt tilfreds med udskiftningen af lysstofrør med LED-rør.

Af Jens Holme

Det viste sig at være en guldrandet forretning, da virksomheden MP Plast A/S i Ribe sidste år besluttede at udskifte sine i alt 359 traditionelle lysstofrør med et tilsvarende antal LED-rør.

Et år efter udskiftningen kan besparelsen gøres op til 60.000 kr. på årsbasis. Eller sagt på en anden måde: Investeringen har forrentet sig med 62 procent og tilbagebetalingstiden er 1,6 år. Virksomhedens samlede regning lød på knap 100.000 kr. inklusiv energispare tilskuddet fra Varde Forsyning.

»For en sikkerheds skyld har jeg tjekket med bankverdenen. Ingen steder har det kunnet lade sig gøre at anbringe

pengene bedre,« lyder det tørt fra virksomhedens bogholder, Niels Schmidt.

Bekymringer gjort til skamme

Produktionschef og søn af virksomhedens ejer, Jens Petermann, siger, at MP Plast i nogen tid havde overvejet at udskifte de mange lysstofrør med LED, inden Per Lyst fra LED Huset i Føvling mellem Kolding og Esbjerg kom forbi og lagde et konkret tilbud på bordet.

»Han kom på et heldigt tidspunkt, hvor vi havde plads til investeringen og har gjort alle vore bekymringer til skamme. Vi var spændte på, hvordan det nye lys ville se ud, og hvad medarbejderne ville sige til det.

Efter et år kan jeg sige, at vi ikke har fået en eneste klage. Tværtimod mener flere af vore medarbejdere, at vi har fået et bedre og mere klart lys, og alle de nye rør holder endnu. Det er kort sagt en win-win-situation for alle,« fastslår Jens Petermann.

Udskiftningen af rørene fandt sted i løbet af sommerferien sidste år og ved genbrug af de bestående armaturer.

Spraglet marked

Per Lyst, medejer af LED Huset, kalder salget af LED-produkter for »et spraglet marked«.

»Branchen er desværre kendetegnet af en del useriøse aktører. At købe LED-lamper er ikke det samme som at købe lysstofrør, hvor man i store træk ved, hvad man får. Nogle køber en containerfuld plasticrør fra Kina og faldbyder dem for 100 kr. stykket. Det går med sikkerhed ikke godt, hvis der ikke er aluminium på, og der ikke er

foretaget målinger af lyset. Desuden har vi set adskillige eksempler på, at billige LED-rør forstyrrer hovedtelefoner, afbryder mobiltelefoner og udsender støj, så dyr i stalde går amok.«

Per Lyst anbefaler derfor, at man ser sig godt for, før man vælger leverandør og partner ved skift til LED-lamper:

»Jeg kan kun opfordre til, at man tjekker de mulige leverandørs troværdighed og seriøsitet. Som minimum skal de kunne fremvise referencer fra tilfredse kunder. Desuden vil det være hensigtsmæssigt for de allerfleste at vælge en samarbejdspartner, som kan stå for alt papirarbejdet og forhandle tilskuddet på plads med el-selskabet.«

Maskiner skal udskiftes

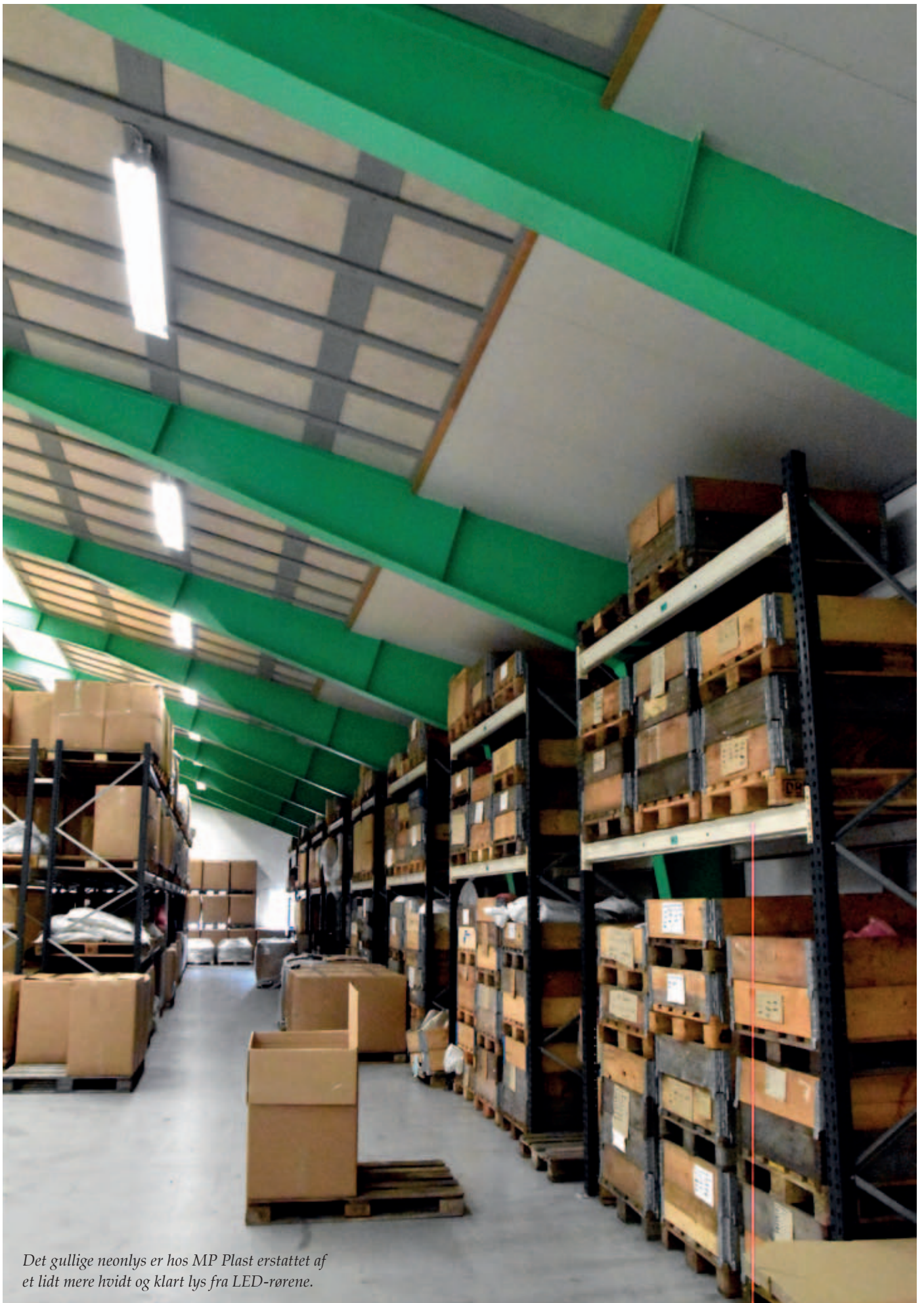
Ifølge Jens Petermann og hans far og ejer af MP Plast, Max Petermann, er udskiftningen af LED-rør kun en mindre del af MP Plast's bestræbelser på at spare energi.

»Vi er i gang med at kigge på vores maskinpark og har i den forbindelse anskaffet en eldrevet plaststøbemaskine. Den har foreløbig vist overordentlig lovende resultater. Energiforbruget er reduceres til en tredjedel i forhold til de øvrige, hydrauliske maskiner. Det er helt sikkert, at vi skal videre ad den vej, efterhånden som der bliver behov for udskiftninger.

Med en tilbagebetalingstid på tre-fire år er det jo næsten lige så attraktivt som udskiftningen af lysstofrør med LED-rør, men det er selvfølgelig en investering og økonomisk besparelse i en helt anden størrelsesorden,« fastslår Max Petermann.



Per Lyst, LED Huset i Føvling, kom forbi med et tilbud om at udskifte MP Plast's 359 lysstofrør med LED-rør. Det skabte en win-win-situation for alle parter.



Det gullige neonlys er hos MP Plast erstattet af et lidt mere hvidt og klart lys fra LED-rørene.