

## [ FREMTIDSSIKRET LØSNING ]

**Siden MTO electric a/s i Vejle så dagens lys i 2002 har vækstkurven kun peget én vej. Virksomheden er for tredje år i træk blevet kåret som gazelle virksomhed – dansk erhvervslivs absolutte hurtigløbere - af dagbladet Børsen. En vækst, der har bevirket at virksomhedens fysiske rammer er blevet for små.**

### En totalløsning

Det er sjældent muligt at designe en virksomheds fysiske faciliteter baseret på funktionelle krav til lager- og logistikkapaciteten. Formen på faciliteterne er ofte givet – pga. grundens størrelse, eksisterende bygninger, lokalplaner og lignende – og det skal logistikkonceptet tage højde for. Men det var lige præcis

en optimal designproces Michael Johansen og Mads A. Velbæk – stifterne af MTO electric a/s - fik mulighed for at sætte i gang, da de besluttede sig for at bygge nye faciliteter på Stiftsvej i Vejle.

I det nye domicil på 2400 m<sup>2</sup> etagemeter er hele logistikken tænkt ind i planlægningen helt fra starten. "Indledningsvis udarbejdede vi en råskitse af lagerindretningen, som vi forstillede os den skulle være og efterfølgende indhentede vi tilbud fra tre leverandører.

Vi valgte at indgå et samarbejde med BITO lagertechnik A/S, som kunne levere en totalløsning – en totalindretning fra pallereoler til plukkevogne, borde mv. - frem for at skulle bruge flere leverandører" fortæller direktør Michael Johansen.

### "Lego moduler"

"BITO Lagertechnik har et bredt produktsortiment, som kan sammensættes på kryds og tværs. Konceptet i BITO's produkter er som legoklodser, hvor der er ganske få begrænsninger – f.eks. med hensyn til belastninger på de enkelte hylder - som man skal holde sig inden for etc. Reelt er det ganske få klodser (gavle, bjælker og diagonalforbindere), som danner fundamentet. Systemet kan relativt let udbygges med flere sektioner. Allerede på nuværende tidspunkt har vi taget højde for, at vi kan udbygge med 1400 m<sup>2</sup>. Vi har fået en lagerløsning, som er helt tidssvarende og up front rent udviklingsmæssigt", siger direktør Michael Johansen.

### Færre løft

Der afsendes godt 10.000 kolli svarende til 250 tons gods fra lageret årligt. På



### Fakta om MTO electric a/s

Handelsvirksomheden MTO electric a/s blev grundlagt i 2002. Virksomheden beskæftiger sig med køb og salg af kapslingsløsninger samt el-komponenter til elstyringer. Virksomheden, der beskæftiger 9 medarbejdere og omsætter for DKK 25 mio., flyttede 1. januar 2009 i nyt domicil i attraktivt industrivarter i Vejle, for at være på forkant med væksten i virksomheden.

den gamle adresse var vi begrænset af de fysiske rammer og der opstod ofte mange kryds i arbejdsgangene. Vi havde ofte problemer, når store varepartier kom hjem – de stod oftest i gangarealerne og vi måtte foretage mange overflødige tunge løft og flytninger. I dag har logistikken undergået store forbedringer. Vi har mere end 12.000 varenumre i systemet hvoraf vi lagerfører ca. 5000-6000, som i dag har en fast plads på lageret. Med god sparring fra BITO Lagerteknik har vi fået en veldefineret løsning, der har givet en optimal indretning med store brede køregange samt hurtig og enkel varebehandling. Vi har fået etableret en "naturlig vej" rundt på lageret med varer ind og ud, sætte på plads og pluk - uden dobbelt håndtering. Vi har blandt andet fået 3

rulle vogne samt flere varenumre på de enkelte reoler, hvilket har løst flaskehalsproblemet mellem ind- og udgående varer. Dette har bevirket at antallet af tunge løft er blevet halveret pr. ekspedition, hvilket har lettet de interne arbejds-gange betydeligt.

### God rådgivning

BITO har stået til rådighed både før, under og efter installationen, og derfor er vi meget tilfredse med samarbejdet. Vi har fået en særdeles kyndig rådgivning fra salgskonsulent Palle Karlsen, BITO Lagerteknik, som har været god til ikke at overdimensionere opgaven. Eksempelvis et løsningsforslag med 4 fags pallereoler frem for 2 fags pallereoler. Gennem seriøs og kyndig rådgivning omkring produktsortimentet har vi fået nogle gode løsninger, der passer til vores

specifikke behov. Rådgivningen har gjort at vi har været i stand til selv at bygge nogle specielle MTO-løsninger. Med udgangspunkt i BITO's småvarereoler har vi opbygget vores eget unikke pakke- og montageborde, rullebånd med indbygget vægt og pc. Det er løsninger, der fungerer helt optimalt for os. Vi har fået en effektiv og optimeret løsning, som gør at vi har fået logistikken i virksomheden til at glide. Vi er dermed godt rustet til fremtidens udfordringer, fortæller direktør Michael Johansen.

Af Karina Davids  
kdmarketingsupport

