



INGENIØRVIRKSOMHED HJÆLPER ELEKTRIKERE TIL STØRRE EFFEKTIVITET: **UDVIKLER UNIKKE ZONE-BOKSE**

MT HØJGAARD ER I GANG MED ET STORT KONTORBYGGERI I AARHUS. ELEKTRIKERNE PÅ PROJEKTET HAR OPLEVET EN LANGT NEMMERE OG SMARTERE LØSNING PÅ ZONE-BOKSE, SOM HAR SPARET BÅDE TID, PENGE OG ENERGI.

Kabler i kilometervis og montering i timevis. Det er ikke usædvanligt for en elektriker, når han er på arbejde, men en unik udviklet zone-boks fra ingeniørvirksomheden Bernstein har i den grad gjort hverdagen nemmere for elektrikerne, der sammen med øvrige håndværkere er i gang med at opføre et 6.500 kvadratmeter stort kontorbyggeri i Aarhus. Et byggeri, som PFA har købt af MT Højgaard, der er totalentreprenør på projektet.

Bernsteins zone-bokse er modulopbyggede og kan sammensættes, så det passer fuldstændig til specifikke formål, og samtidig sørger virksomheden for forskellige monteringsbeslag.

“Bernstein har gået meget op i at levere et produkt, der spiller 100 procent sammen med det øvrige el-materiale. Den unikke zone-boks gør, at det for os er hurtigt at montere, og det er langt mere effektivt end normalt. Vi har sparet tid, og vi undgår en masse kabeltræk, fordi vi har zone-boksen placeret i de enkelte zoner. Det eneste, vi skal tage med os rundt, er kommunikationskablet, og det gør det en del nemmere for os,” siger Jesper Velling, elektriker hos Kronjyllands El-service og fortsætter:

“Der er forboret huller, så uden at vi skal bruge særlig mange kræfter på det, kan vi lynhurtigt sætte dem op på kabelbakkerne. Vi slipper for at stå med en skabelon og montere ud fra den. Jeg har sparet ti minutter på hver boks, og vi har sat cirka 60 op i byggeriet.”

For Bernstein har dialogen med Nordomatic, der er CTS-leverandør på byggeriet, været altafgørende i forhold til videreudvikling af zone-boks-konceptet.

“Den unikke udformet zone-boks har hjulpet os meget i forhold til monteringen. Der er ingen tvivl om, at Bernstein er dygtig til at lave zone-bokse. Det findes ikke på samme måde andre steder. Bernstein har været en rigtig god sparringspartner i forløbet, blandt andet prøver virksomheden altid at optimere processen. I denne her sag har Bernstein for eksempel fremstillet et specialbeslag, så det har været nemt at montere zone-boksene,” siger projektleder fra Nordomatic, Jacob Lemming.

Hos Bernstein handler det om altid at finde den helt rigtige løsning til kunderne, så arbejdet bliver både forbedret og mere effektivt.



“I forbindelse med kontorbyggeriet i Aarhus har det været en målsætning at udvikle noget, der duer, og som for elektrikerne har været nemt at montere, og det er vi lykkedes med,” siger Jens Peter Bendixen, direktør for Bernstein.

Zone-boksene i det nye byggeri er med til at styre temperaturen i kontorfaciliteterne, ligesom de også er med til at sikre et godt indeklima. Til glæde for de medarbejdere, der får deres daglige arbejdsplads i bygningen.

- Bernstein er en global virksomhed, der blandt andet udvikler kapslinger til el-tekniske systemer samt sensorer og sikkerhedsteknologi
- Bernstein er en tyskejet ingeniørvirksomhed
- Det er PFA, der ejer byggeriet i Aarhus og lejer faciliteterne ud
- MT Højgaard er totalentreprenør på projektet
- Der kommer fælles faciliteter som kantine og mødelokaler
- Der er 6.500 kvadratmeter kontorarealer
- MT Højgaard har ejet grunden i mange år, men sælger en samlet løsning med byggeri til PFA

KONTAKTINFO

Jens Peter Bendixen, **Bernstein**: tlf. 2212 8602, mail: jpb@bernstein.dk
Jacob Lemming, **Nordomatic**, mail: jacob.lemming@nordomatic.com

BERNSTEIN A/S: NÆRVÆR, KNOWHOW OG KOMPETENT SPARRING

BERNSTEIN ligger i det nordlige industriområde i Aarhus. Her finder du vores kontor og danske lager – produkter og viden samlet ét sted.

Vi er stolte af at være en af verdens førende producenter af sikkerhedsteknologi til den elektriske, kemiske og mekaniske industri. Vi har mere end 70 års erfaring i rådgivning og levering af alt fra standardkomponenter til halvfabrikata til kundetilpassede løsninger. Derudover har vi et sortiment af agenturvarer, der supplerer BERNSTEINs ellers store produktprogram.

Alt sammen med højeste kvalitet i fokus. Vi håber, at din virksomhed vil benytte sig af vores store faglige ekspertise til at løse jeres projekter.