



BJØRN SCHJERVEN – EL- OG ENERGITEKNOLOG

Gunnar Clausens Vej 19B, 8260 Viby J

Tlf.: 2221 2587

E-mail: bs@w-con.dk

UDDANNELSE

- 2024 – El-installatør - Solarskolen
- 2012 – Energiteknolog – Erhvervsakademiet Dania
- 1997 – Elektriker – Aarhus Tekniske Skole

KURSUS

- 2014 – BedreBolig Rådgiver- Energistyrelsen
- 2013 – Termografer level 1

ARBEJDSFUNKTION

Hos Wolters Consulting varetager Bjørn stillingen som El- og energiteknolog og er ligeledes projektleder for det tekniske fag. Med sin mangeårige erfaring som både montør, el- og energiteknolog og projektleder, er Bjørn et værdifuldt aktiv, der kan løfte kvaliteten på ethvert projekt.

Med henblik på de gennemgående kompetencer, så befinder Bjørns største force sig inden for el-projektering. Gennem el-projektering foretager Bjørn en grundig analyse af eventuelle behov, der er på de forskellige projekter, og udøver el-faglig rådgivning til bygherre og øvrige repræsentanter. I samme ombæring foretages der en præcis udpegning af de tiltag, som vil kunne tilføre projektet den ønskede realisering. Der udarbejdes ligeledes diagrammer, plantegninger samt kortslutnings- og spændingsfaldsberegninger.

I forlængelse af el-projekteringen, fordyber Bjørn sig i lys og kraft, CTS- og ABA-anlæg samt tværfaglig projektering af VVS og ventilation. Med sit indgående kendskab til CTS-anlæg og installation af disse, gøres det muligt at tilføre projektet et optimalt udgangspunkt for funktionalitet samt mindst muligt energiforbrug. Skulle bygherre have et sikkerhedskrav til det pågældende projekt, er det ligeledes værd at påpege Bjørns erfaring med installation af ABA-anlæg, der i praksis fungerer som et automatisk brand alarmeringsredskab. Herigennem muliggøres det at øge sikkerheden for de efterfølgende brugere af bygningen.

KOMPETENCER

- Projektledelse
- Energiberegninger
- Energioptimering
- Håndtering af energibesparelser
- Trykprøvning/blowerdoor test
- Termografering af bygninger
- Termografering af eltavler
- El-projektering
- Overskudsvarme

ANSÆTTELSE

2012 – nu	Wolters Consulting Stilling: Projektleder, teknik
2007 – 2010	Kirkebjerg A/S Stilling: Montør
2004 – 2007	TDC Stilling: Tele-montør
2002 – 2003	Siemens Stilling: Montør/projektansat
2000 – 2002	Rørbæk El-service Stilling: Montør

UDVALGTE REFERENCER

**NY BØRNEINSTITUTION PÅ NYGÅRDSVEJ – AARHUS KOMMUNE**

Ombygning af nuværende daginstitution. I forbindelse med tilblivelsen af projektet var Bjørn projektleder for de tekniske installationer, herunder EL, ABA, CTS, VVS og ventilation.

**SMILEHULLET PÅ FULDENEVEJ – AARHUS KOMMUNE**

Opførelse af ny daginstitution på 900 m². I forbindelse med tilblivelsen af projektet varetog Bjørn rollen som projektleder for de tekniske installationer, hvilket indebar EL, ABA, CTS, VVS og ventilation.

**KEJLSTRUPSVEJ – SILKEBORG KOMMUNE**

På projektet på Kejlstrupsvej, skulle der laves en ombygning af den daværende tekniske skole til henholdsvis et bilhus, et fitness- og wellness-center samt padelhal. I alt omfattede ombygningen 12.500 m², hvor Bjørns ansvarsområde var projektledelsen og el-projektering.

**IDRÆTSBØRNEHUSET HOPPELAND, AARHUS KOMMUNE**

Opførelse af ny daginstitution på 1350m² med dertilhørende ombygning af hal. Der blev foretaget 2D-optegning af de tekniske installationer, hvilket konkret indebærer el, VVS og ventilation.

**GAMMELGÅRDSSKOLEN – AARHUS KOMMUNE**

Om- og tilbygning af 10 nye klasselokaler og diverse specialrum på Gammelgårdsskolen. I forbindelse med projektet var Bjørn projektleder for de tekniske installationer, hvilket indebar EL, ABA, CTS, VVS og ventilation.

**KRAGELUNDSSKOLEN – AARHUS KOMMUNE**

Om- og tilbygning af nye klasselokaler og diverse specialrum på Krangelundsskolen. Her varetog Bjørn rollen som projektleder for de tekniske installationer, herunder EL, ABA, CTS, VVS og ventilation.