

# HISTORIEN

Et firma med masser af historie - og erfaring

De aktuelle kompetencer i FKSSlamson A/S er baseret på over 50 års historie – og erfaring med logistik og senere slamsugning/kloakservice.

**1954** Virksomheden etableres på Lundevej 14 i Nørre Aaby, hvor Hans Erik Knudsen starter som vognmand - med forskellige aktiviteter som flyttefirma, gadefejning og alm. vognmandskørsel med grus, jord og asfalt. **1967** Den første slamsuger købes og firmanavnet ændres til Vestfyns Kloak Service. **1971** Den første rigtige TV-bil bygges med et Siemens-kamera, der skal trækkes med håndkraft og et wirespil igennem kloakrørene. **1980** Firmaet flytter til Fabriksvej 3 i nye bygninger ved motorvejen og selskabet Fyns Kloak Service. bliver stiftet. Samme år starter Vagn Knudsen et selskab i Nordjylland - Nordjysk Kloak Inspektion. **1983** Vagn Knudsen flytter "hjem" til Fyn og starter i Fyns Kloak Service. **1985** De første TV-operatører uddannes i Danmark – heraf fem mand fra Fyns Kloak Service. **1988** Jette og Vagn Knudsen bliver medejere af selskabet. **1992** Fyns Kloak Service udvikler verdens første "stikmaskine" til TV-inspektion af kloakledninger fra hovedledningen og ind til husene. Dette koncept er senere blevet en verdenssucces, da IBAK i Kiel købte opfindelsen og siden har solgt mere end 200 anlæg i hele verden. **1996** Jette og Vagn Knudsen køber de sidste aktier og bliver eneejere. **1998** Selvom der er blevet bygget til tre gange på Fabriksvej, er pladsen alligevel for lille. Derfor bygges der nye faciliteter på Tværvejen 15. **2003** Fyns Kloak Service køber firmaet Slamson i Odense. De to virksomheder drives videre fra Odense og Nr. Aaby. **2008** FKS og Slamson lægges sammen og bliver til FKSSlamson A/S. Der bygges nye faciliteter på Teknikvej i Odense og de to gamle adresser sælges..



## DE BEDSTE RESULTATER – UNDER VEJEN OG PÅ BUNDLINIEN

FKSSlamson A/S er en fusion af FKS A/S og Slamson Aps. Virksomheden har hovedkontor i nybygget domicil i Odense – med afdelinger ved København og Aarhus. Fra disse afdelinger servicerer vi kunder i hele landet.

Firmaet er grundlagt i 1954 og har lige siden været kendt for at være på forkant af den teknologiske udvikling omkring vedligeholdelse af kloaksystemer. På den måde har vi sikret vores kunder adgang til de løsninger, der giver de bedste resultater – i kloaksystemerne under vejen og på bundlinien.

Virksomhedens teknologiske forspring har kun været en fordel for os og vores kunder, fordi vores engagerede og kompetente medarbejdere er dygtige til at omsætte teknologien i resultater.

Der sættes i disse år en grøn dagsorden med fokus på miljø og arbejdsmiljø. FKSSlamson er på mange måder en miljøvirksomhed, fordi vi internt arbejder i miljøsikre løsninger. De opgaver, vi løser, er med til at sikre et rent og godt miljø.

 **FKSSlamson** Professionel kloakservice

Teknikvej 36 · 5260 Odense S · Tlf. 70 22 16 20 · Fax 70 22 16 23 · mail@fksslamson.dk · www.fksslamson.dk

# Fremtiden er under os...

*Vi går et værdifuldt stik dybere*



- **Veluddannede medarbejdere med alt det nødvendige materiel**
- **Alsidig bil- og maskinpark**
- **Mange års erfaring**
- **På forkant rent teknologisk**
- **Flotte referencer og resultater...**

For både offentlige kunder, virksomheder og privatkunder er det ofte nyttigt og værdifuldt med en indsigt i "situationen under overfladen" – og med en målrettet og effektiv indsats, når tanke skal tømmes.

#### FKSSlamson tilbyder begge dele – og mere til.

Med traditionel slamsugning og med moderne løsninger, som slamafvandingsystemer. Og med både TV-inspektion og reparation af hovedledninger, stikledninger, brønde osv.

For alle vores kunder er der værdier, ny effektivitet og fordele at hente, når der igen er passage i et rørsystem eller plads i en tank.

#### Løsninger fra alsidig totalleverandør

Som totalleverandør har FKSSlamson mulighed for at samle en række funktioner i totalløsninger, der er tilpasset den enkelte kunde og opgave. Det gør os til en alsidig totalleverandør, der for eksempel kan tilbyde vores kunder at kombinere spul og TV-inspektion med egentlig reparation. Det klarer et hold af operatører og teknikere, der har stor erfaring på området.



#### Om vores løsninger: TV-inspektion af kloakledninger

Siden 1970 har vi udført TV-inspektioner af kloakledninger og andre skjulte rør, bassiner og skorstene. Det gør os til Danmarks ældste TV-inspektionsfirma – og til Danmarks mest erfarne.

Siden 1992 har vi kunnet inspicere stikledninger direkte fra hovedledningen – bl.a. med mulighed for at tegne resultaterne direkte ind på digitale kort.

Vi råder i dag over ti TV-biler, der er udstyret med moderne og yderst effektivt udstyr til inspektion af selv de mest "umulige" ledningssystemer.



#### Panoramo-kamera til brøndinspektion kommer hele vejen rundt

Som de første i Danmark har FKSSlamson introduceret Panoramobil B.I.

- et digitalt kamera til inspektion af brønde. Det hele foregår direkte fra en særligt udstyret TV-bil - og helt uden personale i selve brønden.

Kameraet optager 360 grader rundt i brønden, hvilket efterfølgende giver nogle unikke muligheder for blandt andet at "bevæge sig frit i brønden", stoppe op og se nærmere på eventuelle skader, måle nedstik og lave en præcis registrering af stiktilslutninger.

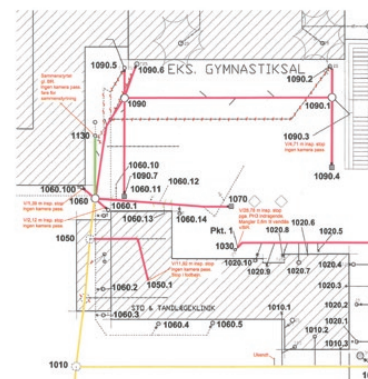


#### DV – Drift og vedligeholdelse

Vi udarbejder drift- og vedligeholdelsesplaner på især kloakanlæg, der ikke er ejet af kloakforsyningerne. Det kan for eksempel være ved skoler, institutioner, boligforeninger og industrier.

DV-planen er et værktøj, der fortæller alt omkring det enkelte kloakanlæg.

Planen, der giver et overblik over, hvordan kloakanlægget holdes i en god stand, indeholder tegning, TV-rapport, film, renoveringsforslag og et bud på den fremtidige drift af anlægget.



En DV-plan giver mulighed for at minimere skader på ejendommens murværk, udhæng, kældre m.v. Skader, der er forårsaget af vand fra kloakker, der ikke fungerer optimalt.

Planen giver samtidig et overblik over økonomien, så det er nemt at budgettere på langt sigt – og at se de besparelser, der kan opnås med en effektiv planlægning.

#### Spuling og slamsugning

Allerede i 1967 blev spuling og sugning af kloakker en del af virksomhedens program. Det gør os til et af landets ældste på dette fagområde.

I dag råder vi over alle slags spule- og sugebiler. I alt tyve forskellige biler, der rækker fra minispuler over biler med udstyr, der kan rense faldstammer i boliger, til den største genbrugsspuler i Skandinavien, udstyret med alt moderne værktøj.



Genbrugsspuleren kan spule 500 meter i én længde og yder 700 l/min ved 140 bar. Den er ideel til helt store ledninger, hvor der har samlet sig meget skidt – og til meget lange stræk.

Vi har desuden en spulestation, der kan køres ud til steder, hvor en bil ikke kan køre. Det kan for eksempel være i markområder, stier og skove. Der trækkes ganske enkelt en spuleslange fra spuleren og ned til spulestationen, der kan stå op til 500 meter væk.

Vi råder desuden over specialbyggede slamsugere til tømning af vejbrønde, og vi har biler med seks meters udhæng af 5" sugeslange fra bilen. Det er især til sugning af brønde og bassiner, hvor det ikke er muligt at køre til. Samtidig kan vi med vores injektorsystem suge materialer op fra 15-20 meters dybde. Alt styres med fjernbetjening.

Vi udfører også industrispuling med anlæg, der yder op til 2500 bar.

#### No-dig Reparation af kloakledninger og brønde uden opgravning

Der er ofte meget store besparelser at hente med vores No-dig-løsninger.

Som navnet siger, er det reparationer på hoved- og stikledninger, vi kan udføre uden at skulle grave. Det sparer vores kunder for de dyre entreprenøruddgifter til opgravninger.

Vi udfører reparationer af kloakledninger med partlinere i ledninger op til ø1000.

I større ledninger laver vi en "håndrenovering", hvor vores mandskab er inde i ledningen og renoverer skader manuelt med specialprodukter.

Vi udfører desuden renovering af alle slags brønde, pumpestationer, bassiner m.v.

#### Tømningsordninger for hustranke

Siden 1981 har vi udført tømningsordninger på hustranke med traditionel slamsugning.

Fra 1987 har vi desuden haft mulighed for at anvende mobile afvandingsystemer (KSA), hvor slam og vand skilles ad.

Vi råder over syv KSA'er og specialbyggede slamsugere til at udføre opgaverne.

Det afvandede slam håndteres på forskellig vis – bl.a. ved kompostering. Håndteringen sker altid efter de gældende miljøregler.

Vi har i vores vogne indbygget computer og printer hvor vi kan indlægge f.eks. Entitrix, der registrerer bilens aktiviteter. Dermed har både kunder, chauffører og firmaets administration mulighed for at få en aktuel status på opgaven.

Det handler om overblik og muligheden for at planlægge.

