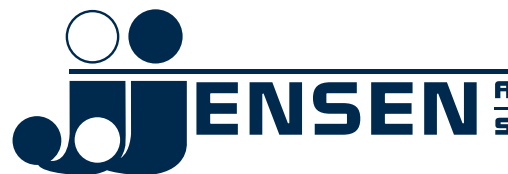




Stålsanering

J. Jensen har som de eneste mange års erfaring med sanering i sikre, lukkede kredsløb. Nu har vi udviklet Stål Jet, som er markedets mest effektive, miljørigtige saneringsanlæg.





J. Jensen A/S

Hos J. Jensen kan vi tilbyde flere forskellige løsninger til at fjerne og nedbringe andelen af giftige stoffer i bygninger med den mest miljørigtige fremgangsmåde på markedet, og vi arbejder hele tiden på at udvikle os endnu mere inden for eksisterende og nye teknologier. Vi kæmper for et bedre miljø, færre gifte og et bedre indeklima.

- Effektiv sanering med Stål Jet
- Skånsom sanering med Sponge Jet
- Termisk varmebehandling

Alle tre saneringsformer er bygget op omkring J. Jensens innovative løsninger, som sikrer den højest mulige genanvendelse af de anvendte ressourcer. Det skåner ikke blot miljøet, det gør også arbejdsprocessen så effektiv som muligt for os, hvilket sikrer dig det bedste resultat som kunde.

Sanering med Stål Jet

J. Jensens Stål Jet fjerner PCB fra gulve og vægge med små stålgrit, som skydes mod overfladerne med stor kraft. PCB, bly og andre giftstoffer sorteres fra gritten i anlægget, dels ved en kaskaderens, dels ved magnetseparering. Herefter skydes den rene stålgrit på ny ud mod overfladerne. Tidligere anvendte man sand til denne proces, som skulle destrueres efter brug, da giftstofferne ikke kunne separeres fra sandkornene. Stål Jet'ens nye teknik giver langt mindre giftigt affald. Det sparer omkostningerne på adskillige ton giftigt affald, som er en fordel både for miljø og bygherre. Desuden kan stålgritten genanvendes op til 800 gange.







"Jeg føler mig helt tryk, når jeg arbejder med J. Jensens forskellige Jet-anlæg. Skydemidlet kører i et lukket system, sådan at jeg og mine kollegaer aldrig kan komme i kontakt med det giftige støv.

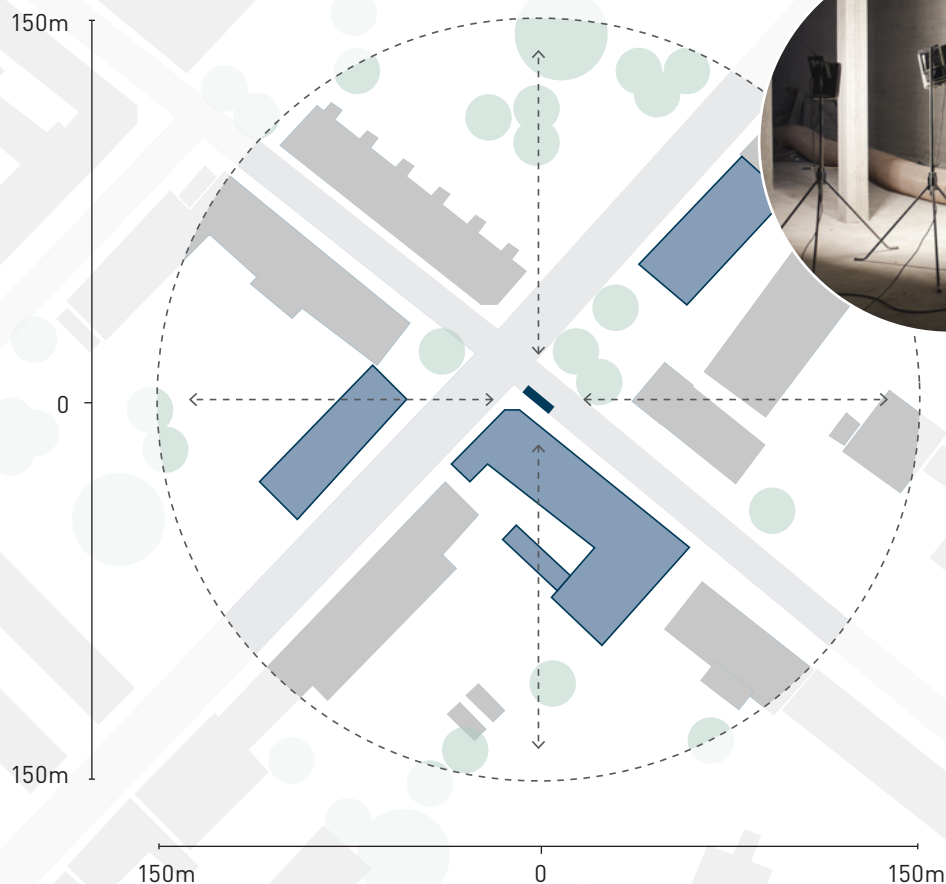
Det er en stor fordel for mig og mine kollegaer, at vi med den genanvendelige teknik undgår mange tunge løft, fordi vi ikke længere skal bruge tid og kræfter på at skovle store mængder sand ud af bygningerne, som vi gjorde det tidligere med sandsanering. Det klarer Jet-systemets kraftige retursug nu for os."

Rene Pedersen
Sanitør
J. Jensen

Stor rækkevidde

For at sikre en optimal udnyttelse har vi bygget anlægget med så kraftige motorer og kompressorer, at vi kan være fem operatører på maskinen ad gangen. Anlæggets blæsepotter har en radius på 150 meter.

Den store fleksibilitet gør, at vi ikke skal bruge tid og kræfter på at flytte anlægget, efterhånden som saneringsarbejdet skrider frem.





Vores 20-fods højkapacitetsanlæg i operation. Det brugte stålgrit sorteres fra det giftige affald i anlægget, så gritten kan genbruges, og det fraserterede miljøaffald forsegles automatisk i tønder.

Miljørigtig ventilation

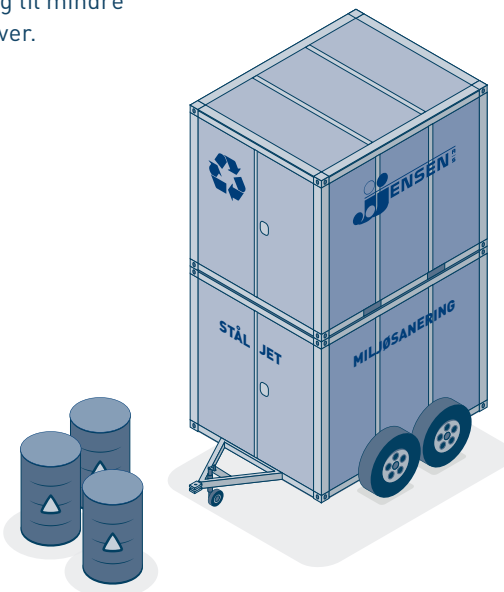
Jet-systemets ventilationsanlæg sikrer en miljørigtig og sikker behandling af det giftige affald, hvor ingen støvpartikler kommer udenfor ventilationsanlægget. Anlægget er digitalt styret, sådan at der altid er fuld kontrol over trykfrekvenser og luftskifte. Vores anlæg kan desuden datalogge hele arbejdsforløbet, sådan at vi til hver en tid kan dokumentere, at vi overholder gældende krav om alt fra luftskifte til renhed.



Opererer i et sikret, lukket kredsløb

Som de eneste har vi mange års erfaring med saneringsarbejde, der foregår i et lukket kredsløb. Vores Sponge Jet-anlæg bruger vi til bevaringsværdige overflader, da den skyder med små svampe i stedet for hårdt grit. Vores erfaringer herfra har vi brugt til at udvikle et utroligt stabilt Stål Jet-anlæg, der sikrer et optimalt arbejdsmiljø for vores medarbejdere.

J. Jensens mobile anlæg til mindre opgaver.

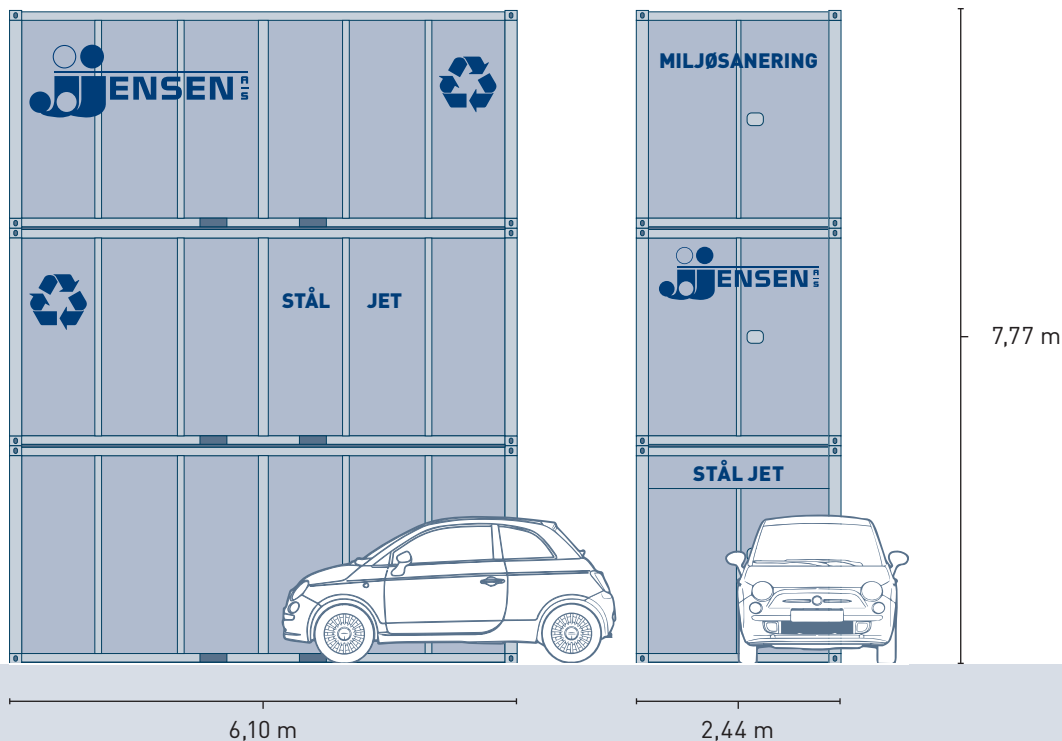


Kan rykkes ud overalt

Anlægget fylder kun to p-pladser, og det kan placeres overalt.

Diskret selv i tæt bebyggelse

Alle vores Jet-anlæg er yderst støjsvage. Det betyder, at vores medarbejdere kan sanere i en bygning uden at genere igangværende drift og naboer eller overskride nogen af de gældende støjgrænser.



"J. Jensen havde både det mest miljøvenlige og det billigste tilbud. Det kom bag på mig. Der er ingen gener for de omkringliggende bygninger, og der er altid ryddeligt og flot på byggepladsen. Det har virkelig været en øjenåbner for mig at se, at vi sparer kommunen for over 100 ton miljøfarligt affald."

Jens Ole Madsen
Projektleder
Aarhus Kommune





I 2012 arbejdede J. Jensens
Sponge Jet på renoveringen
af Hotel d'Angleterre i
København.

Skånsom sanering med Sponge Jet

Har I bevaringsværdige vægge, vindueskarme eller genstande, som skal saneres, så klarer vi opgaven med vores Sponge Jet-anlæg. Her skyder vi med små genanvendelige svampe, når vi fjerner malingen. Sponge Jet-anlægget opererer, ligesom som Stål Jet'en, i et lukket kredsløb og er samtidig lige så miljøvenlig.



"Med J. Jensens nye anlæg har man rykket miljøsanering op i det, man i fodboldens verden vil kalde for Champions League-klassen. Generelt kan man spare tonsvis af miljøfarligt affald ved nedrivnings- og renoveringsopgaver med anlægget."

Henrik Bonnesen
Markedschef
COWI





Termisk varmebehandling

Hos J. Jensen har vi stor succes med at fjerne PCB med vores varmebehandling. Under varmebehandlingen opvarmes bygningen til 50-70 grader. Denne metode bruger vi til at forbedre indeklimaet markant.

J. Jensen har PCB-filtre med markedets største kapacitet, hvor både filtre og tilslutningsslangere er isolerede. Det gør os i stand til at recirkulere den varme luft og bruge langt mindre energi.



**BUREAU
VERITAS**

**Kvalitetsikring
ISO 14001
DS/OHSAS 18001**



J. JENSEN A/S
HØJLUNDEVEJ 8
DK-3540 LYNGE

TLF. +45 48 25 35 35
E-MAIL: INFO@J-JENSEN.COM
WWW.J-JENSEN.COM