

På det tørre

På Spildevandteknisk Forenings Årsmøde-udstilling fik ny højtydende spildevandspumpe god modtagelse. For det er bl.a. den type pumper, som vil matche en ny infrastruktur på spildevandsområdet. Da pumpen er tørtopstillet, er den desuden arbejdsmiljøvenlig

Af Jesper Winther Andersen

Den nye spildevandspumpe klarer større opgaver, men konceptet har i tilgift en indbygget hensyntagen til et bedre arbejdsmiljø.

- Et rent arbejdsmiljø, høj driftssikkerhed og servicevenlighed har igennem flere år gjort tørtopstillede, selvansugende Gorman Rupp pumper til et populært valg.

Ultra V er udviklet efter de samme principper som Gorman Rupp's velkendte T-serie, men er designet til hidtil usete ydelser med et tryk på op til 9,5 bar.

ligt at tilbyde tørtopstillede pumpeløsninger til endnu mere krævende opgaver.

- Med selvansugende og tørtopstillede pumper opnås en række fordele som for eksempel et rent arbejdsmiljø. Pumperne opstilles i hus ved siden af eller over pumpebrønden, hvilket gør vedligehold og servicering både nemmere og hurtigere. Pumpernes konstruktion med stor fripassage og patenterede, selvrensende funktioner tillader problemfri pumpning af bl.a. urensset spildevand. Det kan i og for sig siges meget enkelt. Hvor en dykket pumpe kræver tre mand, når der skal ydes service eller repareres, så kan disse opgaver udføres på en tørtopstillet pumpe af en mand – og det vel at mærke uden at komme i kontakt med medierne. Motorbestykningen er standard, så i princippet kan de lokale elektriker udskifte motoren med en reservedel hjemme fra hylden, understreger Knud Abel.

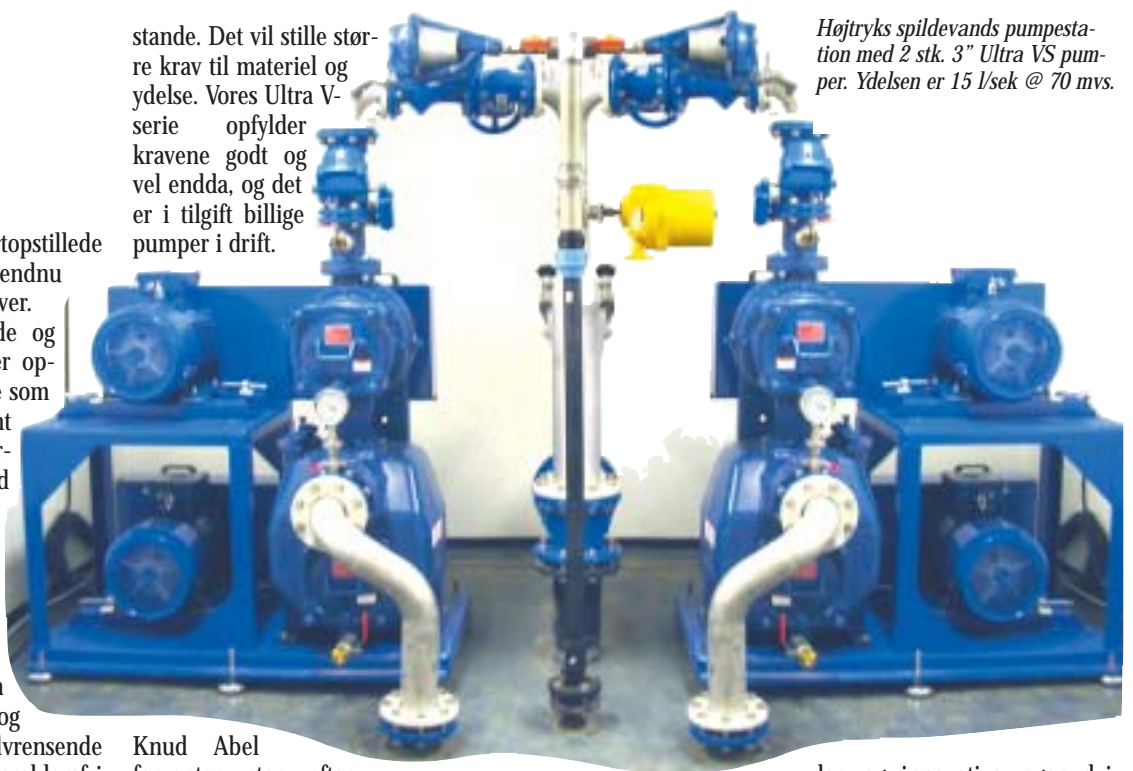
Udsigt til travlhed

Ydelsesmæssigt fortsætter Ultra V hvor T-serien stopper. Der er således ikke tale om en afløser, men om en udvidelse af pumpeprogrammet. Den nye Ultra V leveres i størrelserne 3" - 4" og 6".

- Specielt i forbindelse med de forestående kommunesammenlægninger er dette interessant, fordi Ultra V kan matche de øgede krav til spildevandshåndtering, som sammenlægninger og rationaliseringer vil medføre, fastslår Knud Abel og fortsætter:

- Når man efter al sandsynlighed nedlægger renseanlæg og centraliserer funktionen, skal de rjo pumper over større af-

stande. Det vil stille større krav til materiel og ydelse. Vores Ultra V-serie opfylder kravene godt og vel endda, og det er i tilgift billige pumper i drift.



Højtryks spildevands pumpestation med 2 stk. 3" Ultra VS pumper. Ydelsen er 15 lsek @ 70 mvs.

Knud Abel forventer stor efterspørgsel på Ultra V-pumpen. - Ja, vi forventer os meget af den serie. Lige nu oplever vi, at de store projekter i kommunerne er gået i stå. Men når organisationerne er på plads og beslutningerne truffet, så regner

- Siden starten i 1977 har vi be-
tjent landbruget med løsninger indenfor vandingsanlæg og håndtering og udbringning af husdyrgødning, fortæller Knud Abel.

Fra slutningen af 1980-erne

der, og innovative, egenudviklede produkter sammen med agenturer på anerkendte fabrikker, gør os i stand til at løse langt de fleste opgaver indenfor vore hovedområder. Vi bestræber os på at levere nyskabende løsninger projekteret ud fra kundeønsker og -behov, der lægger vægt på funktionalitet, arbejdsmiljø, driftsøkonomi og samspil med natur og omgivelser, pointerer Knud Abel. Agrometer har hjemme i Grindsted, hvor man råder over en 27.000 m2 stor grund med produktions-, lager- og administrationsfaciliteter. Virksomheden beskæftiger 60 medarbe-



Agrometer har en stor produktion af specialkøretøjer – bl.a. gyllepredere, slangevogne m.v.



På Agrometer's stand ved årsmødet i Hedensted kunne ses en mobil pumpestation, hvor Ultra V pumpe er sammenbygget med en 61 kW dieselmotor

For knap 1-1/2 år siden introducerede Agrometer a/s den nye Ultra V selvansugende spildevandspumpe fra Gorman Rupp. Pumperne har de samme egenskaber som Gorman Rupp's velkendte T-serie pumper, men er designet til væsentligt større ydelser.

- Allerede på nuværende tidspunkt er pumperne installeret i omkring ti pumpestationer rundt omkring i landet, hvor de alle steder pumper sort spildevand, forklarer salgschef Knud Abel, Agrometer a/s, til MILJØMAGASINET.

Arbejdsmiljøet får sit på det tørre

- Vi oplever stigende efterspørgsel efter tørtopstillede pumper med større kapaciteter, og derfor er vi glade for nu at kunne tilbyde Ultra V-pumpen, fastslår Knud Abel, der tilføjer:

- Pumperne har de samme exceptionelle egenskaber som T-serien, men kan yde op til 300% højere tryk, mens mængden kan øges med op til 40% i forhold til T-serien.

Med Ultra V er det nu også mu-

vi bestemt med at få ekstra travlt her, pointerer Knud Abel.

Nyskabende løsninger

Agrometer a/s er en privatejet, moderne handels-, ingeniør- og produktionsvirksomhed med mere end 25 års erfaring og ekspertise i pumpning og håndtering af flydende medier.

har Agrometer tillige været én af landets førende aktører indenfor etablering og service-ring af vandingsanlæg til golfbaner, idrætsanlæg, haver/parker og andre "grønne" områder.

- En engageret medarbejderstab med stor erfaring indenfor og på tværs af de enkelte områ-

bejdere, og produktpaletten omfatter foruden importerede og egne pumper også gylleanlæg, slamsugere, vandingsanlæg m.v.

Forretningsområderne er rådgivning, projektering og salg og service samt fabrikation. Omsætningen ligger på 15 millioner Euro.



Knud Abel viser her Agrometers egen pumpe – AGM-pumpen.

- De erfaringer, vi høstede som leverandør til landbruget, gjorde det naturligt at udvide virksomhedens kerneområde til også at omfatte pumpning og håndtering af spildevand m.v. indenfor industrien og den offentlige sektor. Agrometer har nu været en aktør på dette marked i mere end 15 år, siger Knud Abel. AGM-pumpen efterspørges af bl.a. Mærsk, DFDS og Scandlines til pumpning af spildolie



Med den nye Ultra-V kan der nu tilbydes selvansugende og tørtopstillede Gorman Rupp pumper til endnu mere krævende opgaver. – Det har bl.a. betydning i forbindelse med at opnå et bedre beredskab ved de ekstreme vandmængder, vi oplever oftere og oftere, siger Knud Abel, der her kaster et sidste blik på den mobile pumpestation, som klargøres til Hedensted-udstillingen