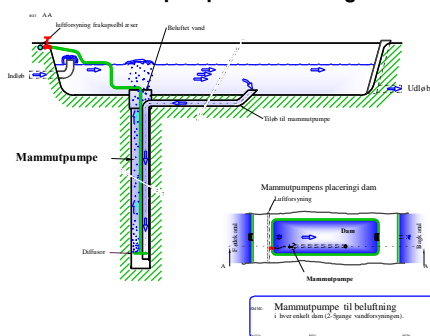
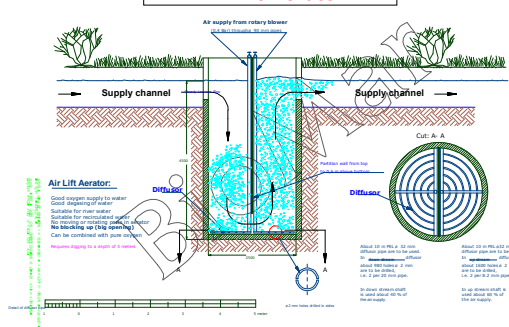


Mammudpumpe til beluftning



Air Lift Aerator



Beluftningseffekt ved 70 % iltmættet vand

Døgnmåling ved to dambrug Tidspunkt ca. kl. 20		Kolonne Sdr Karstoft, 28/8	Mammut Binderup, 20/10
Målt vandtemperatur	°C	13	6
Målt vandføring	l/sek	1,03	570
Målt motor-effekt	kWh	2,7	7,9
Vandføring ved 1 kWh	l/sek	61	72
Målt ilt tilført v/70 % ilt ind	mg/l	2,9	2,9
Tilført ilt, per time	kg O2/h	1,72	5,75
Beluftningseffekt	kg O2/kWh	0,63	0,75
Pris på strøm	kr/kWh	0,33	0,35
Omkostninger ved 1 kg ilt	kr/kg O2	0,53	0,47

Beluftning med dyb Air-lift

Oxygen ved Binderup dambrug 10/10 - 24/10 1997

