



# ILT TIL DAMBRUG

STRANDMØLLEN



# ILT TIL DAMBRUG

## FISKEOPDRÆT OG DAMBRUG

Vandløb og søer har en naturlig iltbalance, der varierer med årstiden, da iltoptagelsen i vand er tempera-

turafhængig. Om sommeren er iltindholdet lavere end om vinteren.

## ILTILSÆTNING I DAMBRUG

Ved at øge iltindholdet i dambrugs- vand kan man øge mængden af fisk i en given mængde vand. Ilten medvirker til nedbrydning af organiske stoffer, for eksempel fiskeekskre-

menter og overskudsfoder. Herved opnås både renere vand og en bedre fisketrivsel. Iltilsætning er således en vigtig parameter indenfor dambruget.



## BALANCEN

Der er en lang række faktorer, der spiller ind når man skal udregne den korrekte iltilsætning:

- Fiskebestand
- Fodring
- Omgivende temperatur
- Vandgennemstrømning
- Anvendte ilttingsudstyr

Disse faktorer tages med i betragtning, når man skal udregne, hvor meget ilt der er nødvendigt at tilføre for at få optimal udnyttelse af dambrugets kapacitet.

Hvert dambrug er unikt og der findes derfor ikke en generel facitliste over korrekt iltilsætning.

Strandmøllens konsulenter kan give rådgivning, således at samspillet mellem alle faktorer sikrer god trivsel og en kosteffektiv produktion.



# EMBALLAGE OG LEVERINGSFORMER

## STRANDMØLLEN LEVERER I DEN EMBALLAGE SOM PASSER TIL DINE BEHOV.

### FLASKER

Vi kan levere i gængse flasker i alle størrelser fra 2 op til 50 ltr. i de fleste gasarter.

### BATTERIER

Ved større forbrug leverer vi vores gasser i batterier bestående af sammenkoblede flasker fra 8 til 36 stk. (40/80 liter).

Udover de almindelige batterier har vi udviklet et batteri i XL-størrelse med 300 bar.

XL-batteriet giver næsten dobbelt så meget gas pr. batteri i forhold til de konventionelle løsninger på markedet, uden at batterierne fylder mere på gulvet. Dagslejen for XL batterier er den samme som øvrige batterier. Dette betyder en lavere lejeomkostning for kunden, idet der er dobbelt så meget gas i batteriet.

### KRYOBEHOLDERE OG TANKE

Når du har et større forbrug af flydende gasser, kan vi levere i transportable kryobeholdere fra 5 liter til 600 liter og stationære kryo-tanke fra 1.200 og helt op til 60.000 liter.

Ofte kan det være en fordel, at gasforsyning sker fra et eksternt placeret anlæg, hvilket kræver installering af rørsystemer.

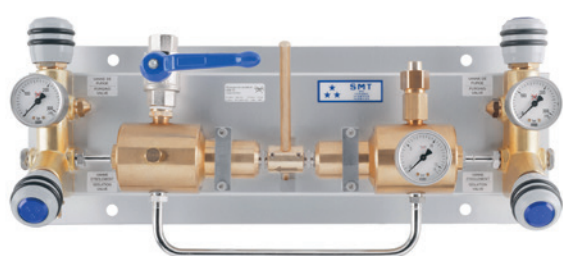
Strandmøllen tilbyder endvidere totalløsninger, fra projektering til opsætning af tanke.

### CENTRALANLÆG

I samarbejde med vores kunder tilbyder vi, at definere krav til anlæg, projekttere, installere, uddanne personale hos kunden og ikke mindst yde service, når anlægget er idriftsat.

### UDSTYR

Strandmøllen tilbyder et stort udvalg af udstyr. Ring til Strandmøllen og hør mere om vore regulatorer, svejse- og skæreudstyr, flaskevogne m.m.





# Gas er ikke bare gas

**Det ved vi, fordi vi har produceret og solgt luftarter i 100 år.**

Gas er en vigtig brik for dig, når du skal skabe dine produkter eller serviceydelser. Uanset hvilken branche du kommer fra, kan vi tilbyde et komplet udbud af gasser og luftarter med tilhørende udstyr, teknik og rådgivning.

Udover egen produktion af luftarter har vi samarbejde med udenlandske producenter om levering af specielle produkter.

Vores store klient database spænder stort set alle brancher, herunder:

- Jern og maskinindustrien
- Sundhedssektoren
- Levnedsmiddelvirksomheder
- Laboratorie- og farmaceutisk industri

Strandmøllen har siden 1967 været et fondsejet selskab. Dette betyder, at vi er en solid, langsigtet og økonomisk stærk virksomhed.

Strandmøllen har i dag mere end 150 ansatte fordelt i Danmark og Sverige.



**STRANDMØLLEN A/S**

Strandvejen 895  
DK - 2930 Klampenborg

T: 701 02 107

F: 701 03 107

[www.strandmollen.dk](http://www.strandmollen.dk)  
[kundeservice@strandmollen.dk](mailto:kundeservice@strandmollen.dk)