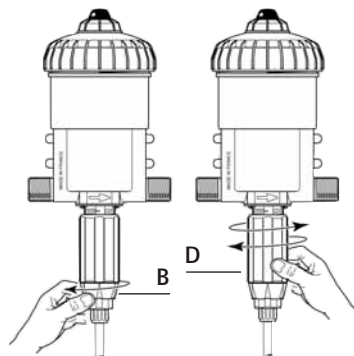
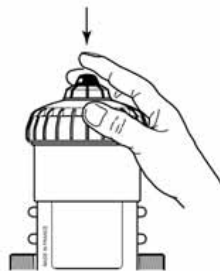


## FØR START:

1. Åben **langsom** for vandet.
2. Pres den sorte knap på toppen i bund - der vil da komme vand ud sammen med den luft, der er i blanderen - man fortsætter med at trykke på knappen, indtil der ikke mere kommer luft med ud.



## Vedrørende indstilling af DOSERING

1. Først løsnes den sorte omløber en smule (B).
2. Derefter drejes den store omløber (D), så det ønskede tal står lige oven for den store omløber.

**BEMÆRK:** Hvis doseringspumpen har problemer med at suge i starten ved et lavt vandgennemløb gøres følgende:

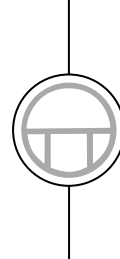
Åben en hane, således der er kraftigt vandgennemløb, i ca. 5 til 10 minutter. Derved forsvinder alt »falsk« luft fra blanderen.

**Husk:** Lad, så vidt muligt, sugeslangen sidde på blanderen, da man ellers risikerer der igen kommer »falsk« luft i blanderen.

Ovenstående er kun aktuelt ved lav vandgennemstrømning.

## GARANTI

»AMERICA« Thisted, indestår for, at hver ny »DOSATRON« doseringspumpe ikke er behæftet med materiale- eller fabriktionsfejl. Dele, som viser sig at være defekte, inden der er gået 1 år fra den dag, doseringspumpen er købt, vil blive repareret uden beregning for både materialer og arbejds løn. Garantien bortfalder, dersom brugeren tillader apparatet at blive udsat for frost eller har adskilt den.



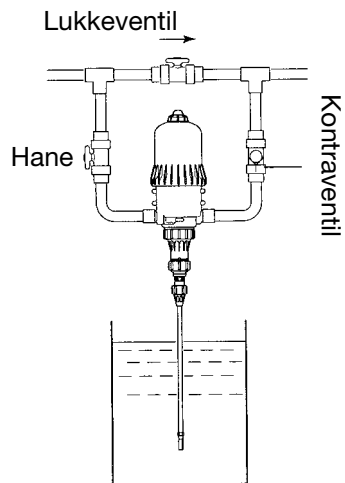
# DOSATRON®



## AMERICA A/S - 7700 THISTED

TLF. 97920122 - FAX 9791 0420 - Email: [post@america-thisted.dk](mailto:post@america-thisted.dk)

## BRUGSANVISNING



Doseringsapparatet er et præcisionsinstrument, der arbejder med 95% nøjagtighed, og som er lige velegnet til medicin - vitaminer - flydende gødning og meget mere, blot det er fuldt opløselig i vand.

#### MONTERING:

Pumpen leveres med:

- et vægbeslag for ophængning
- en sugeslange med filter og ballast til montering nederst på pumpen.

Før opstart skal de **to beskyttelses studse på til- og afgang fjernes**. Ligeledes skal **den røde beskyttelsesprop i bunden fjernes**, hvor man monterer sugeslangen.

**BEMÆRK**, pumpen er testet på fabrikken, og kan derfor indeholde vandrester.

Pumpen kan monteres på forskellige måder, men vi anbefaler følgende (**se illustration**).

På hovedledningen monteres en lukkeventil samt to T-stykker. Herimellem monteres pumpen med en hane på tilgangssiden og en kontraventil på afgangssiden. Dette kan gøres med plastikslange eller med faste rør. **BEMÆRK**, det er vigtigt, at der er nem mulighed for afmontering af pumpen for vedligeholdelse.

Lukkeventilen på hovedledningen anvendes til at tvinge vandet gennem pumpen når den er lukket. Når pumpen ikke er i brug, lukkes for hanen på tilgangssiden og lukkeventilen på hovedledningen åbnes.

#### OPSTART:

1. Åben langsomt for vandet på tilgangshanen.
2. Pres på udluftningsventilen i toppen (se illustration på bagside)
3. Når et konstant flow af vand uden luft kommer ud af udluftningsventilen er pumpen klar til brug.

**HUSK:** Stamopløsningen skal være 100% opløselig i vand. Der må ikke være nogen form for krystaller eller klumper i opløsningen man ønsker at dosere.

**HUSK:** Ved brug af meget aggressiv syre, f.eks. MYRESYRE må forblendingen KUN være 1/3 myresyre og 2/3 vand!

#### Vedligeholdelse:

Efter en anvendelsesperiode eller mellem to perioder, anbefales det at lade doseringspumpen suge rent vand i ca. 15 minutter, således der ikke sætter sig rester af tilsætningen i pumpen.

#### SPECIFICATIONER:

Når De modtager doseringspumpen er den indstillet til højeste dosering  
Husk vandtemperaturen må højst være 40° C.

Model/ Varenr.	Vandflow pr. time	Dosering	Indgangstryk
D-07-RE-125 / 655b	5 – 700 l/t	0,15 – 1,25%	0,3 – 6 bar
D-07-RE-5 / 655c	5 – 700 l/t	0,8 – 5,5%	0,3 – 6 bar
D25-IE 2 / 658c	10 – 2.500 l/t	0,2 – 2%	0,3 – 6 bar
D25-IE 5 / 658d	10 – 2.500 l/t	1 – 5%	0,3 – 6 bar
D25-IE 10 / 658e	10 – 2.000 l/t	3 – 10%	0,3 – 4 bar
D3-RE-25-IE/657a	10 – 2000 l/t	5 – 25%	0,5 – 4 bar
D25-RE 1500	10 – 2.500 l/t	0,07 – 0,2%	0,3 – 6 bar
D25-RE-2 / 658	10 – 2.500 l/t	0,2 – 2%	0,3 – 6 bar
D25-RE-2-Syre / 658a	10 – 2.500 l/t	0,2 – 2%	0,3 – 6 bar
D25-RE-5 / 658b	10 – 2.500 l/t	1 – 5%	0,3 – 6 bar
D25-RE-5-Syre	10 – 2.500 l/t	1 – 5 %	0,3 – 6 bar
Special acid unit D25-RE-9 / 659b	10 – 2.500 l/t	0,1 – 0,9%	0,3 – 6 bar
D3-RE-10 / 656b	10 – 3.000 l/t	1 – 10%	0,5 – 6 bar
D-45 / 656d	100 – 4.500 l/t	0,2 – 1,5%	0,5 – 5 bar
D-45 IE 1,5	100 – 4.500 l/t	0,2 – 1,5%	0,5 – 5 bar
D-8-R / 657f	500 – 8.000 l/t	0,2 – 2%	0,15 – 8 bar
D-8-R-150 / 657h	500 – 8.000 l/t	1 – 5%	0,15 – 8 bar
D-20-S / 540	2.000 – 20.000 l/t	0,2 – 2%	0,12 – 10 bar

Der er andre modeller end ovenfor angivet. Derfor, kontakt os hvis De er i tvivl.

#### ADVARSEL

Pumpen skal drives med vand uden smuds og slam. Det anbefales derfor altid at montere et smudsfilter før pumpen, da smuds kan ødelægge pumpen.

Pumpen skal beskyttes mod frost, og må ikke placeres i nærheden af varmekilder såsom et fyr.

Det er vigtigt, at der ikke trækkes fremmedelementer ind i pumpen, og det anbefales derfor at have stamopløsningen i en beholder med låg.

Anvendes et middel med klor og man samtidig har meget kalk i vandet, skal pumpen afkalkes med eddikesyre med jævne mellemrum.

Skulle De have nogle spørgsmål, er De altid velkommen til at kontakte »AMERICA A/S« på telefon 9792 0122 eller pr. e-mail: post@america-thisted.dk