

# AG MIX

Automatisk og sikker utblanding av kjemikalier





Eksempel på AG MIX montert i et vannverk for automatisk fortynning av 15% klorløsning før dosering. Andre typiske installasjoner er utblanding av vaskemidler til næringsmiddelindustri eller bilvask.

### Leveranseomfang

**AGMIX blandeenhet** med ejetor

**14 ulike dyser** for blande-  
forhold fra 1:1 til 1:100

**Festebrakett** i rustfritt stål

**Manuell stengeventil** for vanntilførsel

**Flottør** med justerbart kjede

**Sugeledning** for kanne utført i PVC, 2,7 m

## FUNKSJON

En flottør åpner for vanntilførsel ved et gitt lavt nivå i doseringstanken. Et vakuum oppstår og kjemikalie suges opp via den innebygde ejetoren. Kjemikalie og vann blandes før ferdig utblandet væske ledes ned i doseringstanken. Flottør vil stenge vanntilførsel ved ønsket nivå i tanken. Ingen manuell operasjon er nødvendig bortsett fra bytte av kjemikaliekanne.

AG MIX kan leveres løst for montering på kundes eget anlegg, eller ferdig montert på doseringstanker i plast eller rustfritt stål med volumer fra 60-500 liter. Doseringstankene kan også utstyres med doseringspumpe for bli et kompakt og portabelt doseringsanlegg, ofte benyttet til nødkloranlegg.

## FORDELER SOM TELLER

- + Automatisk og kontinuerlig utblanding av konsentrerte kjemikalier
- + Ivaretar HMS for driftsoperatører ved minimal håndtering av aggressive væsker
- + Drevet av vanntrykk – ikke behov for elektrisk tilkobling
- + Enkel og driftssikker – krever ikke spesiell kompetanse av operatør

### Tekniske data

Kapasitet ferdig utblandet løsning: **5 l/min**

Minimum vanntrykk: **1,8 bar**

Maksimum vanntrykk: **6 bar**

Sugehøyde: **maks 1,6 mVS**

Materiale i væskeberørte deler: **PVC/PP**

### Dosering tilbehør

AG har et stort utvalg av doseringspumper, sugelanser med nivåvakt til kjemikaliekanne, injeksjonsventiler, pulsasjonsdemperer og statiske mikserer. Vi kan levere komplette anlegg med sprutsikkert glass eller portable anlegg.

**Kontakt oss på telefon eller se [www.ag.no](http://www.ag.no) for oversikt over vårt leveringsprogram. Vi ser frem til å kunne hjelpe deg!**