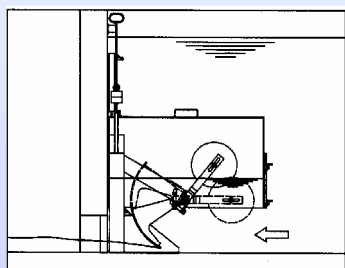


## Regnvands håndtering og afløbsteknik

RUMA Industri A/S leverer udstyr til regnvandshåndtering og kontrol i fælles kloaksystemer.

### 2 . Flowregulering Oversigt

#### Kompakt flowregulator type EP 5/15 — 450 l/sek

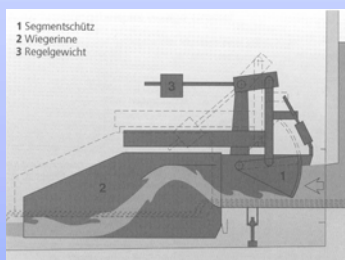


Flowregulator indbygges direkte i brønd eller opstuvningsbassin. Svømmer under klokke arbejder sammen med drejelig flowbegrænser.

Præcis regulering af flow.  
God selvrenseeffekt.

Mulighed for tvangsåbning af regulator fra overkant af bygværk.

#### Flowregulator type W 1—250 l/sek



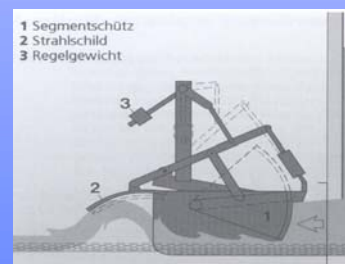
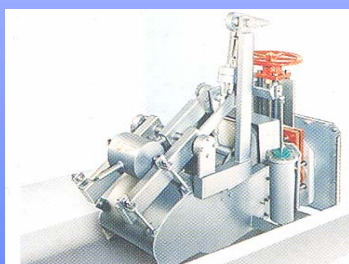
Flowregulator monteres udenfor optuvningsbassin. Kræver plads under afløbet.

En vægtskål arbejder sammen med kontravægt og flowbegrænser.

Mest nøjagtige regulator .  
God selvrenseeffekt.

Mulighed for fjernstyring og ændring af flowmængde

#### Flowregulator type STR 2—2000 l/sek



Flowregulator til montage i afløbssystemer. Kan monteres direkte på bund.

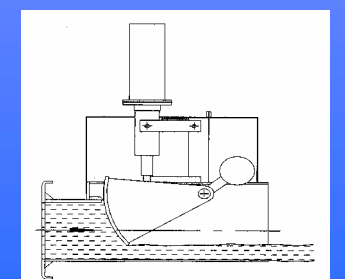
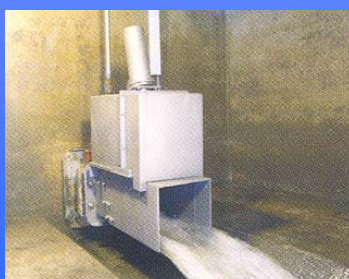
Meget stort reguleringsområde.

Prelplade arbejder sammen med kontravægt og flowbegrænser.

Stor selvrenseeffekt

Mulighed for fjernstyring og ændring af flowmængde.

#### Flowregulator type E 2—450 l/sek



Meget kompakt regulator trinløs med indstilling.

Tilslutning via el-forsyning eller solcellesystem.

Hurtig indstilling af ny reguleringsværdi.

Reguleringsspjæld arbejder direkte forbundet med el-aktuator.

Mulighed for lukkefunktion  $Q = 0$  l/sek.

Stor nøjagtighed i hele reguleringsområdet.

## Regnvands håndtering og afløbsteknik

### 2 . Flowregulering automation

#### Servostyring på Flowregulatorer



Type W



type STR

Servostyresystem kan leveres til de normalt strømløse flowregulatorer type W og STR.

Herved opnås en trinløs regulering af den ønskede flowmængde.

Kan desuden tilsluttes solcelleanlæg til strømforsyning.

Servostyring kan monteres på eksisterende flowregulatorer.

Fjernbetjening og/eller over SRO anlæg

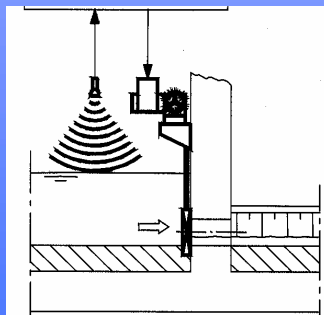
#### Solcelleanlæg til strømforsyning



Et solcelleanlæg udgør en flexibel mulighed for strømforsyning til flowregulatorerne.

Anlægget er kompakt og kræver kun minimale installationer.

#### Flowregulering med skydespjæld



Flowregulering med skydespjæld kan opbygges på mange måder.

Flowregulering via induktive flowmålere  
Flowregulering via ultralyd og kombinationer heraf i forbindelse med anden registrering.

Kontakt RUMA Industri A/S for et uforpligtende tilbud på regulering i afløbssystemer.