

Vannbrems, Syklon Type CY/-

En vannbrems er designet for å regulere utgående vannmengde fra en inspeksjonskum e.l. til en mengde som ikke overbelaster ledningssystemet.

Disse vannbremsene er konstruert til å gi samme gjennomløp uansett hvor høyt vannet står over eller hvor høyt trykket blir.

Løsningen på problemer med overfylte ledningssystemer er å bruke disse vannbremsene for å oppdemme vannet andre steder i systemet hvor det er plass til det, og å utnytte disse plassene som "magasiner".

Denne typen CY regulatorer virker for enhver kapasitet mellom 8-10 liter per sekund til 600 liter per sekund.

Den kan skaffes med fast innløpsåpning (type CY/C) eller justerbar innløpsåpning (type CY/A).

Type CY/A kan regulere gjennomløpet til ca. $\pm 25\%$ av kapasitet i midtstilling.

Typiske anvendelsesområder:

- I avløp fra basseng
- Ledningsmagasiner
- Tilløp til pumpestasjoner
- Tilløp til utskillere og renseanlegg
- I overløpsbygg

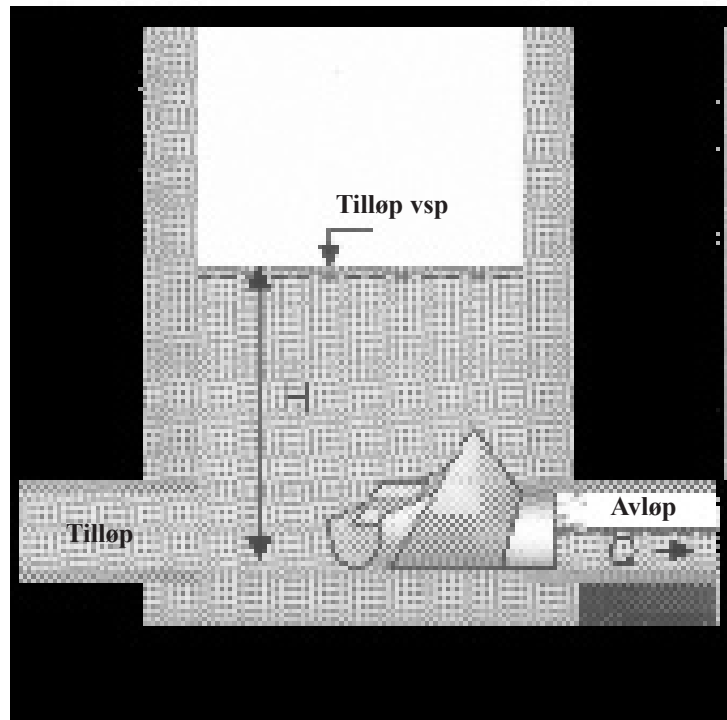
Det kreves ingen rengjøring med mindre avløpsvannet er fettholdig.

Det anbefales kontroll av vannbremsen ca 1 mnd etter installasjon.

Etter dette vil det ikke være behov for rutinemessig ettersyn eller kontroll.

Avfallshåndtering: materialgjenvinning.

CY/-



Type CY/-

Type	Materiale	Plassering	Kapasitet (l/s)
CY/A	rustfritt stål	under vann	8/10 - 600
CY/C	rustfritt stål	under vann	8/10 - 600

HELNOR AS
Postboks 10
2381 Brumunddal

Tlf. 62 35 68 00
Fax. 62 35 68 01