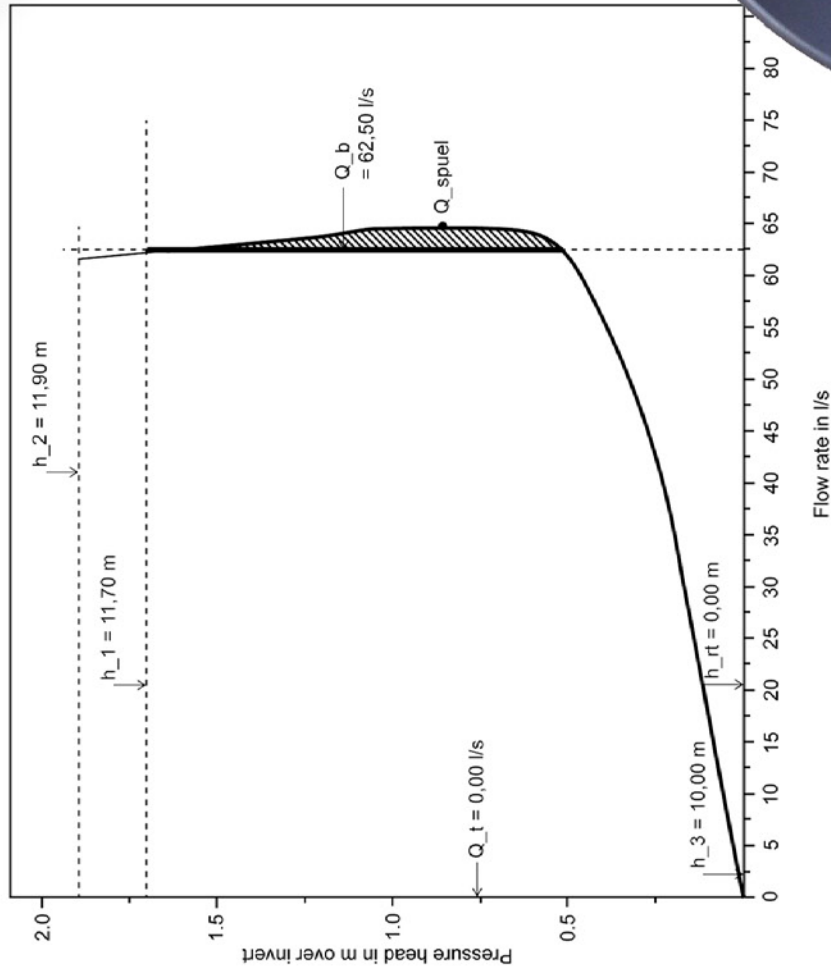


FluidHose type I, UFT/tysk modell.
 Mengderegulering av små/middels overvannsmengder. Nær loddrett karakteristikk innebærer stort potensiale for reduksjon av magasinivolum/totalenkostnader.

God Jul og Godt Nyttår!

Discharge curve



Nominal diameter inlet pipe
 Class: UFT-FluidHose (0124)

Design flow

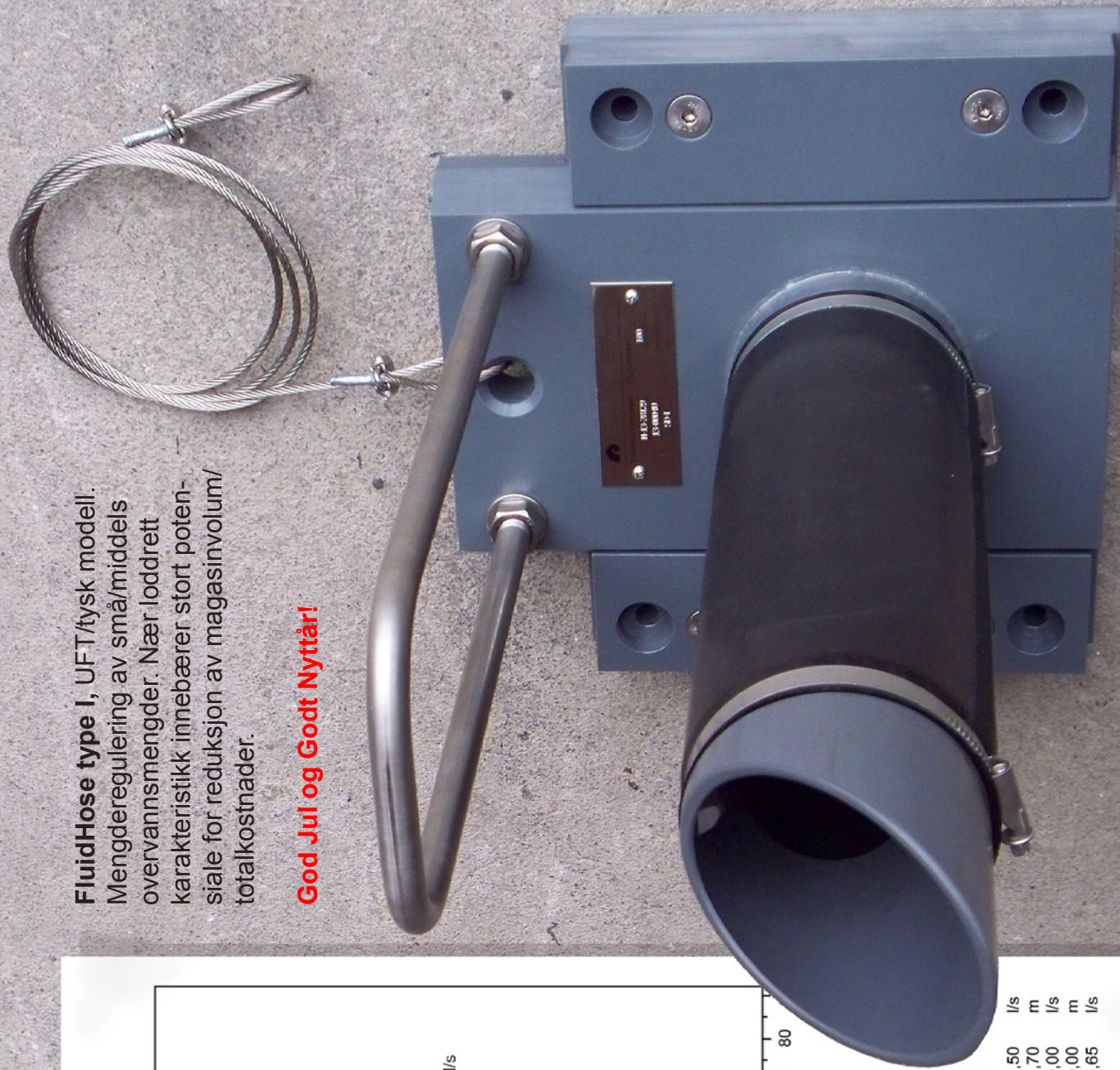
Design pressure head

Dry weather flow

Upstream backup at Q_t

Flush flow

DN	250
type	I
Q_b	62.50 l/s
$h_b = h_1 - h_3$	1.70 m
Q_t	0.00 l/s
h_{rt}	0.00 m
Q_{spuel}	64.65 l/s



MFT nyhetsbrev

Klimatilpasning MFT gjør det lettere

Nyheter 2013-12

Ny daglig leder

Etter en periode på seks år som forsker på NIVA startet Lars Aaby MFT Miljø- og Fluidteknikk AS i 1992. UFT Umwelt- und Fluid-Technik, med Dr. H. Brombach i spissen, har vært en sentral støttespiller for oss hele tiden. Dr. Brombach står bak en rekke spennende patenter innen sektoren «Regnpåvirket avløpsvann». Virvelkammeret var temaet for hans doktoravhandling på slutten av syttitallet.

MFT og vårt nettverk i Norge har derfor vært privilegerte som har fått «over night service» på tekniske problemstillinger fra et internasjonalt ledende miljø, fra starten av.

Ved årsskiftet overtar Nils Aaby som daglig leder av MFT. Nils er 42 år, sivilingeniør og har arbeidet for MFT siden mars 2011. Hans bakgrunn er fra SAS og Aker Solutions. På sikt vil generasjonsskiftet i ledelsen etter hvert innebære nyansettelser i staben for øvrig.

Markedsundersøkelse i høst

VA-ansvarlig i 100 kommuner ble intervjuet over telefon. Det ble stilt 7 spørsmål knyttet til vårt arbeidsfelt. Undersøkelsen viste blant annet at;

- 50% av kommunene ønsket informasjon om bruk av tilbakeslagsventilen WaStop for sikring mot tilbakeslag av forurenset vann i vannkummer.
- 30% planlegger tiltak knyttet til regnvannsoverløp.
- 25% planlegger/er i ferd med å utarbeide krav til maksimale påslipp av regnvann til avløpsnett.

2013 et godt år

Året i år blir trolig det beste året i MFT sin 21 årige historie. Vi har hatt en flott vekst når det gjelder levering av våre kjerneprodukter; mengderegulatorer og tilbakeslagsventiler. Det er mange forhold som spiller inn her, men kanskje først og fremst at flere vet hvem vi er nå og hva vi står for. Selvfølgelig skyldes dette også en generell økning i etterspørselen av produkter tilknyttet klimatilpasningstiltak.

Ellers blir tilbakeslagsventilen WaStop for sikring mot tilbakeslag i vannkummer etterspurt av stadig flere. Spesielt gjelder dette for **nyanlegg**. Vi regner med at sikring av **eksisterende** vannkummer følger i kjølvannet; WaBak Access eller WaStop Access blir harde konkurrenter til «WaStop for innstikk»!

MFT har lenge sett at potensialet til å redusere totalkostnadene ved utbygging av fordrøyningsanlegg, bl.a. ligger i optimalt valg av mengderegulator. Derfor har vi utarbeidet et beregningsverktøy til dette formålet og introduserer slangestruperen FluidHose type I. Typisk for FluidHose er den nær loddrette hydrauliske karakteristikken (se side 2).

MFT-sideoverløp; stor, større, storebror

Som annonsert i forrige nyhetsbrev melder mange kommuner om økende fremmedvannmengder til ledningsnettet. Hvorav følger økt overløpsdrift og forurensningsutslipp. Denne tendens bør innebære en større vektlegging av overløpets betydning i årene som kommer. Overløpet er avløpsnettets sikkerhetsventil!

MFT/VPI har for tiden to store sideoverløp i produksjon; ett til Nøtterøy kommune (D-2400/L-14000 mm) og ett til Molde kommune (D-3000/L-10800 mm). I tillegg har vi i samarbeid med VPI utviklet en virkelig storebror; MFT sideoverløp innbygget i en D-3000 mm GRP tank, L-17000 mm med en dimensjonerende maksimal kapasitet på 2.5 m³/s.



MFT sideoverløp dimensjoneres etter VA-Miljøblad 74/2007

Ny produktinformasjon for WaStop og Waback

Frem til nå har vi benyttet Wapro AB sine svenske produktinformasjoner. Like over nyttår distribueres produktinformasjon for WaBak og WaStop på norsk. Spesielt har vi lagt vekt på å tydeliggjøre monteringsalternativene for WaStop, som gjøre det lettere for kundene å velge riktig modell.