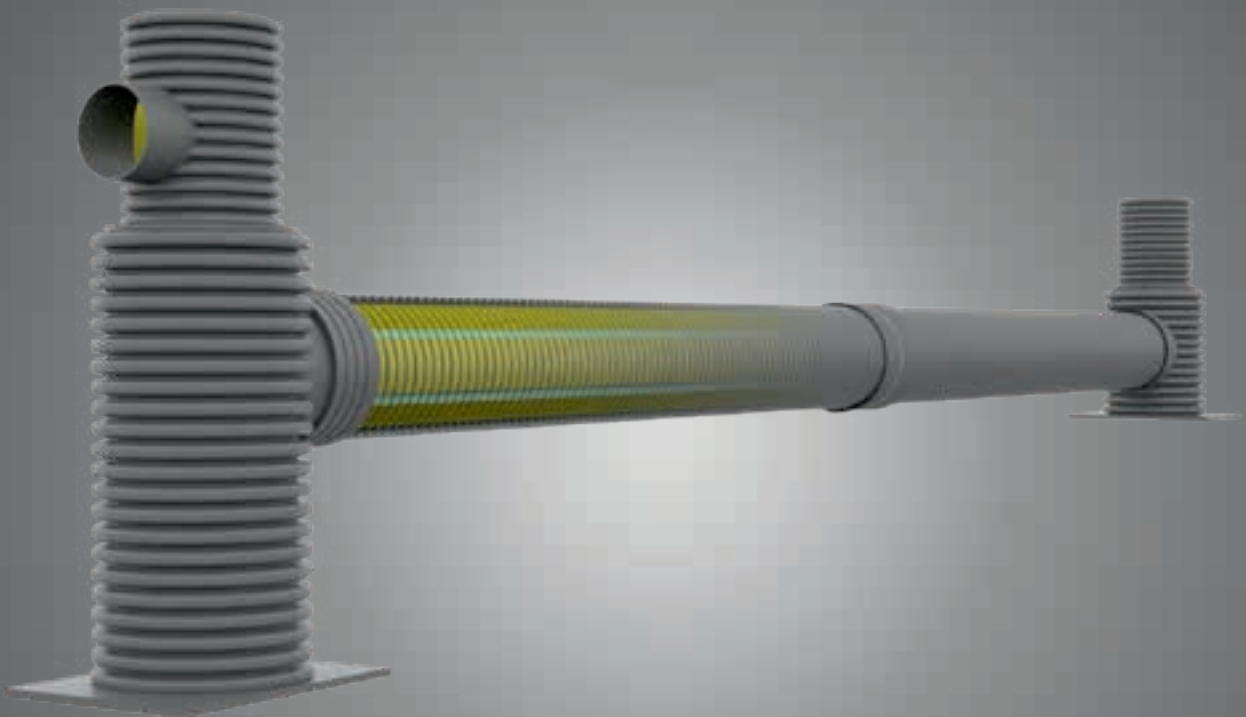


Produkt flyer

SediPipe® L | SediPipe® L plus | SediSubstrator® L

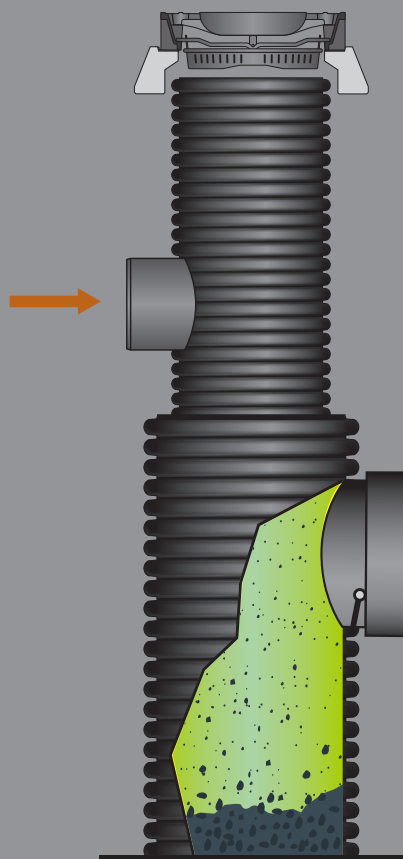


Rensning af overfladevand

Rensning af overfladevand

Indløbsbrønd

Som slamfang



Rensning for grove partikler



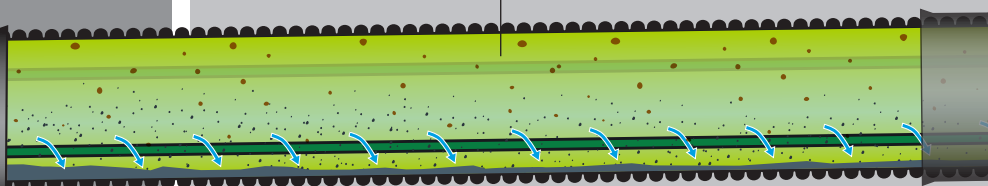
Større partikler aflejres allerede i indløbsbrønden. Indløbsbrønden fungerer som slamfang.

Sedimentationsrør

Med gitter

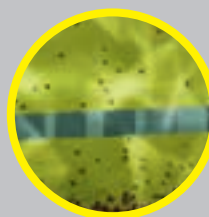


Øvre gitter
Kun i anlæg af typen SediPipe L plus



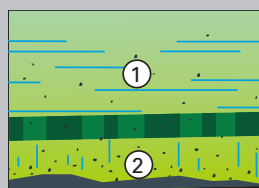
Gitter (i bunden)

Optimeret aflejring af fine partikler



Det langstrakte og slanke sedimentationskammer sikrer en kort nedsynkningsdistance og en ensretning af flowet. Begge dele sikrer en optimal aflejningsproces, fordi det forhindrer ophvirvling.

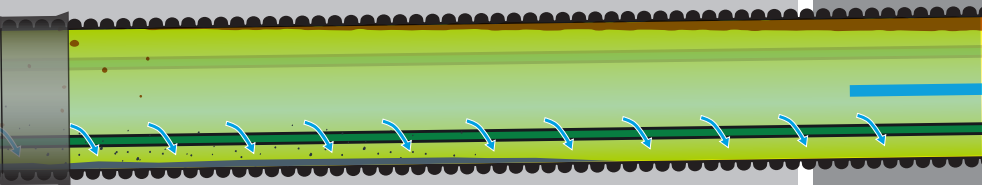
Sikring mod remobilisering



① Samme strømningshastighed i hele tværsnittet
② Sikret mod remobilisering

Den patenterede flowseparatorteknologi sørger for en flowdæmpet zone i bundfældningslaget, således at allerede nedsunkne sedimenter ikke hvirvles op selv under kraftige regnskyl.

SediPipe L® og SediPipe L plus



Gitter (i toppen)

Ekstrafunktioner i anlæg af typen L plus



- Udskillelse af olie og benzin ved udslip i regnvejr og under brand (slukningsvand)
- Samme udskilningseffekt som i en koalescensudskiller

Effektiv tilbageholdelse af olie

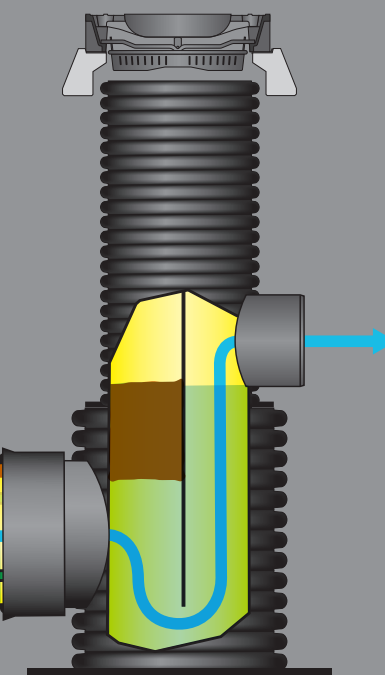


SediPipe L plus

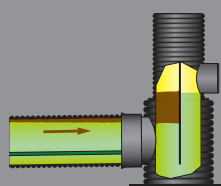
- Ekstra sikkerhed
- Effektiv ved havari
- Enkel rengøring og hurtig genoptagelse af driften

Udløbsbrønd

Med dykket udløb

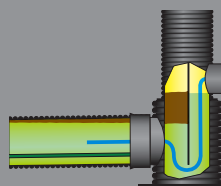


Tilbageholdelse af benzin og olie



Benzin og olie, som flyder ovenpå i sedimentationsrøret, ender takket være rørets lette stigning i udløbsbrønden, hvor det oplagres.

Dykket udløb for tilbageholdelse af olie



Dykket udløb i udløbsbrønd, sikrer tilbageholdelse af olie.

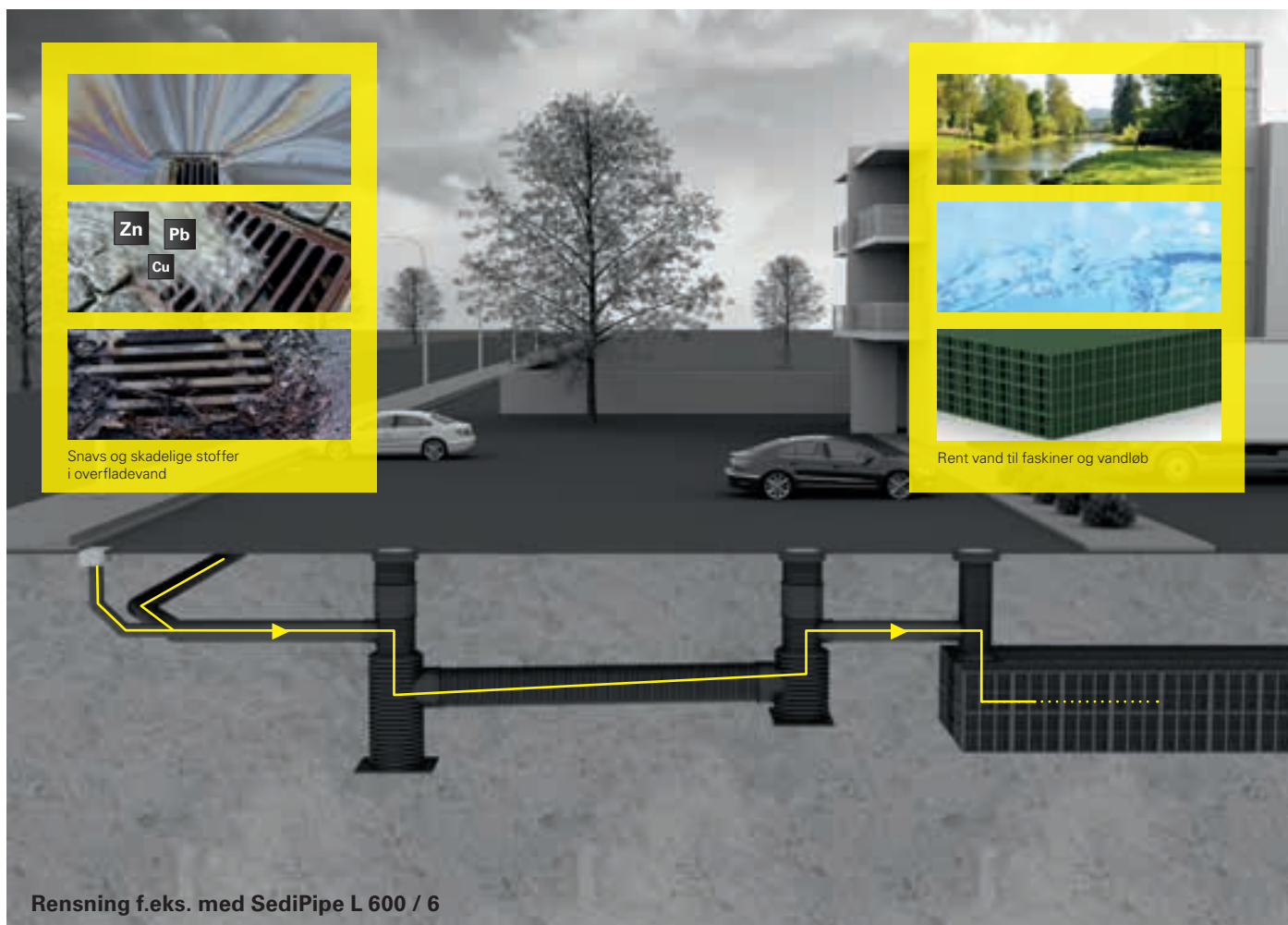
Overblik over fordele

SediPipe L & SediPipe L plus

- Dokumenteret renseeffekt og sikring af bundfældningslaget
- Fra små til meget store afvandingsarealer
- Pladsbesparende installation på eksisterende ledninger
- Enkel og hurtig installation af præfabrikeret anlæg med lav vægt
- Optimal fleksibilitet takket være variabel dybde og tilslutningsvinkel
- Eftermontering på eksisterende ledning
- Enkel rengøring med traditionel kloakrensningsteknologi

SediSubstrator L

- DIBt-godkendelse
- Ingen risiko for tilstopning af substratpatroner
- Resistent for våd salt
- Enkel vedligeholdelse med traditionel kloakrensningsteknologi hvert 4. år
- Pladsbesparende installation på eksisterende ledninger
- Enkel og hurtig installation af præfabrikeret anlæg med lav vægt
- Optimal fleksibilitet takket være variabel dybde og tilslutningsvinkel



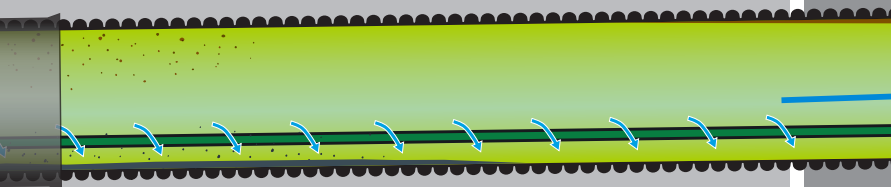
SediSubstrator® L med SediSorp absorptionsfilter

Serviceinterval

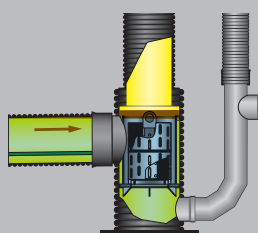


DIBt

Z-84.2-20

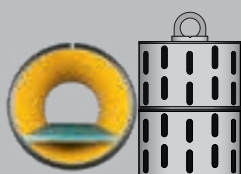


Tilbageholdelse af benzin og olie



Benzin og olie, som flyder ovenpå i sedimentationsrøret, ender takket være rørets lette stigning i udløbsbrønden, hvor det oplagres.

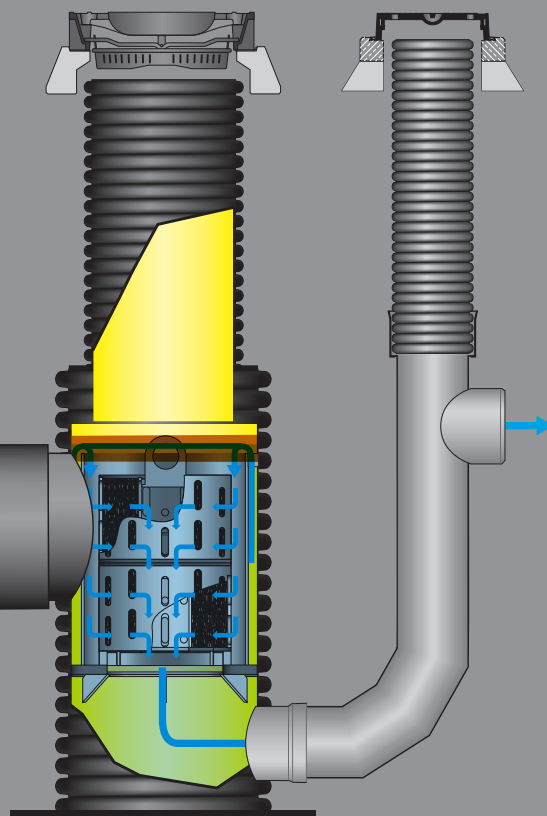
Højeffektivt – 2-trinsprincippet



Alle partikler tilbageholdes allerede i sedimentationsrøret. Kun opløste skadelige stoffer til ledes substratfiltret. Dermed undgås tilstopning af substratfiltret.

Udløbsbrønd

med absorptionsfilter



Adsorption af opløste skadelige stoffer og olier



Takket være SediSorp plus, som anvendes i substratfilterenheden, bliver opløste tungmetaller samt olie og benzin effektivt absorberet.

SediPipe L

Med ét gitter

Princippet i det klassiske SediPipe er med det nye SediPipe L drevet til perfektion. Det lange og slanke design med en flowseparator har vist sin effektivitet

ved kontinuerlig drift gennem årtier. Renseeffekten er dokumenteret og certificeret af forskellige uafhængige testinstitutter.

Forurening	Rensning for ...	Trafiktæthed	Anvendelsesområder
 Høj belastning	■ Grove partikler ■ Fine partikler ■ Opslæmmede skadelige stoffer ■ Olie og benzin		Beboelses - og erhvervsområder med moderat tung trafik
 Beskyttelse mod udslip i tørvejr			

SediPipe L plus

Med to gitre

SediPipe L plus har samme overbevisende egenskaber som SediPipe L. Derudover er SediPipe L plus udstyret med

et ekstra gitter for at garantere absolut sikkerhed for grundvand og vandløb i tilfælde af olieudslip i regnvejr.

Forurening	Rensning for ...	Trafiktæthed	Anvendelsesområder
 Meget høj belastning	■ Grove partikler ■ Fine partikler ■ Opslæmmede skadelige stoffer ■ Olie og benzin		Beboelses - og erhvervsområder med øget tung trafik
 Beskyttelse mod udslip i tør- og regnvejr			

SediSubstrator L

Med gitter og absorptionsfilter

SediSubstrator L fungerer som en SediPipe suppleret med en eftermonteret absorptionsfilter.

Denne filtrerer tungmetaller ud af overfladevandet. SediSubstrator L er det oplagte valg i alle områder med udbredt tung trafik.

Forurening	Rensning for ...	Trafiktæthed	Anvendelsesområder
 Ekstra høj belastning	■ Grove partikler ■ Fine partikler ■ Opslæmmede skadelige stoffer ■ Olie og benzin ■ Opløste skadelige stoffer		Erhvervsområder, logistikcentre og rastepladser med udbredt tung trafik
 Beskyttelse mod udslip i tør- og regnvejr			