



Drifts -og vedligeholdelsesvejledning

Linjedræn

ACO DRAIN® er afprøvet, certificeret og CE-mærket i henhold til EN1433, kvalitetstrin W. ACO DRAIN® er vandtæt i samlingerne ved brug af permanent elastisk tætningsmateriale, så som ACO Water Seal.

ACO DRAIN® har en produktlevetid på 40 – 50 år.

ACO Dræn render er på grund af "Drainlock" eller "Powerlock" låsesystem i ristene og de selvrensende glatte rendebunde relativt pasningsvenlige.

Denne drifts- og vedligeholdelsesvejledning skal betragtes som en anbefaling, men der bør i hvert enkelt tilfælde anlægges en vurdering for behovet.

Alle linieafvandingsrender skal:

- a) Bortlede alt overfladevand eller anden væske fra afvandingsområdet.
- b) Modstå de relevante trafikbelastninger.

ACO Nordic A/S har et system som passer til enhver afvandingsopgave.

Følgende retningslinier anbefales at følge ved vedligeholdelse af ACO's linieafvanding:

1. Alle render bør som minimum kontrolleres 1 gang om året. Kontrollen afhænger af rendens placering, og af de omkringliggende omgivelser, og tilsmudsningens graden.
2. Såfremt renderen er placeret ved mange træer, eller under betingelser som fraviger væsentlig fra normal tilsmudsning, anbefales en hyppigere kontrol.
3. Er renderen tilsluttet bladfang, bør dette renses minimum 1-2 gange årligt, igen afhængig af tilsmudsningens graden.

4. Risten afmonteres fra renderen ved brug af f.eks. ACO's ristekrog. Herefter fjernes de groveste partikler. Husk, at hvis renderen er tilsluttet bladfang, skal dette også renses for de grove partikler. Renderen/bladfang afvaskes enten manuelt, eller ved brug af højtryksrensere eller lignende. Såfremt renderen er meget tilsmudset, kan der anvendes sæbe eller andet mildt rengøringsmiddel i forbindelse med afvaskning.
5. Skyl efter med rent vand.
6. Inden risten monteres, kontrolleres denne for brud eller skævheder, og udskiftes om nødvendigt.

Fejlfinding

1. Problem: Vandet ledes ikke ned i renderen.
Årsag: Vandgennemstrømning igennem risten er blokeret.
Løsning: Kontroller hullerne i risten/ristene, og rengør dem evt. for urenheder.
2. Problem: Vandet løber ned i renderen, men arealet oversvømmes meget hurtigt.
Årsag: Udløbet/Renden/bladfanget er tilstoppet.
Løsning: Udløbet/renderen/bladfanget renses for urenheder. Såfremt dette ikke er tilstrækkeligt, må der evt. søges hjælp hos et autoriseret kloakservice firma.
3. Udover de ovenfor nævnte almindeligt forekommende fejlmuligheder, er der også andre, som kan komme i betragtning såfremt et linieafvandingsystem ikke fungerer efter hensigten. Det kan være fejl som forkert lægning af renderen, rendestørrelsen, forhold omkring arealet der skal afvandes mv.
4. I tvivlstilfælde kontaktes ACO Nordic A/S for nærmere information.