

NEW LINE

BRUGERVEJLEDNING



Værftsvej 5, DK – 5600 Faaborg

Tlf. 63 61 55 00 – Fax 63 61 55 05

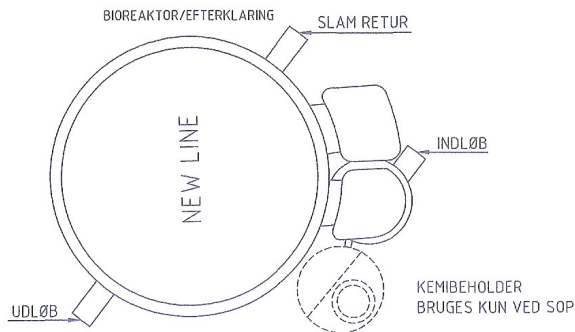
www.new-line.dk

post@new-line.dk

BRUGERVEJLEDNING

Funktionen i minirenselanlægget:

Anlægget set fra oven



Fra bundfældningstanken, hvor de groveste partikler er fjernet, løber spildevandet over i pumpebrønden på minirenselanlægget (indløb), hvorefter det pumpes ind i selve anlægget. Her sker den biologiske nedbrydning af organisk materiale og ammonium. Under omdannelsen af det organiske materiale dannes en del slam. Dette falder til bunden og bliver pumpet tilbage i bundfældningstanken (slam retur). Det rensede vand ledes ud via udløbet.

Er der i kommunen krav om fosforfjernelse (SOP-krav) sikres dette med en kemibeholder (se tegning) hvori der hældes et kemikalie. Dette kemikalie tilføres returslammet via en doseringspumpe. Herved bindes fosforen til det producerede slam og bliver ført tilbage i bundfældningstanken sammen med slammet.

Kemikalie:

Er Deres anlæg med fosforfjernelse, tilslutter NEW-LINE dette ca. 6-8 uger efter, at vi har modtaget den underskrevne serviceaftale.

Opstartsfase:

Anlægget tilledes spildevand fra husholdning og sanitære installationer. I en indkøringsperiode på 6-8 uger vil bakterier fra spildevandet danne en film på biomaterialet i den biologiske zone. Anlægget kan i denne periode skumme – til tider voldsomt. Dette er normalt. Undgå kontakt med skummet. Ved kontakt vaskes hænderne grundigt.

1) Alarmpanel



Alarmpanelets indikatorer har følgende betydning fra oven og ned:

1. Alarm for Kemikaliemangel
2. Alarm for fejl i Lufttryk og/eller kompressor
3. Alarm for fejl i niveauføler og/eller pumpe – vandstand for høj
4. Alarm for fejl på batteri i alarmpanel
5. Indikation for at netspænding og kommunikation med styreboks er OK

Normal tilstand

I normal tilstand vil der kun være grønt lys i den nederste indikator (Nr. 5), og der vil ikke være nogen akustiske signaler.

Alarm tilstand

Alle alarmer indikeres såvel visuelt (rødt lys i given lampe) som akustisk (1 tone hvert 2. sekund), dog ikke alarm for manglende strøm, der kun er akustisk i form af 3 korte toner ca. hvert 5. sekund.

Ved kommunikationssvigt mellem alarmpanel og styreboks indikeres dette visuelt ved blink i lampen for "NET OK" og en tone ca. hvert 15. sekund.

Alarm afstilles

Ved tryk på den grønne plet – Test/Reset – afstilles alarmer. Hvis den røde lampe slukker, er der ingen reel alarm. Hvis den fortsat lyser, er der tale om en rigtig alarm, og der skal ringes på telefonnummeret, der står på alarmpanelet.

Batterier

Alarmpanelet er forsynet med 3 stk. 1,5V standard størrelse AA. Forventet levetid på ca. 5 år, uden længerevarende strømsvigt i perioden. Batterierne kan uden risiko udskiftes.

2) Bundfældningstanken

Husets ejer har ansvaret for bundfældningstankens drift, herunder tømning i henhold til kommunes generelle regler herfor.

Ved tømning skal der efterfyldes til driftsniveau – ikke overfyldes.

3) Renseanlægget

Personale, der udfører drifts- og vedligeholdelsesopgaver på NEW-LINE Minirenselanlæg, skal være grundigt instrueret.

Af hensyn til beluftningen i renseprocessen kører kompressoren uafbrudt. Dette er normalt. Anlægget må ikke tildækkes af hensyn til udluftning.

Anlæggets dæksler skal være aflåste.

Det er ikke tilladt at tilslutte store mængder vand, f.eks. regnvand og drænvand til anlægget.

Benzin, olie, terpentin, stærke afkalkningsmidler og andre hæmmende stoffer kan ved tilledning til anlægget standse den biologiske proces. Klorin kan anvendes ved normalt husholdningsbrug.

Vaskemidler: Det påhviler ejeren/brugeren, i så vidt omfang som muligt, at bruge fosfatfri vaskemidler, således at både anlæg og natur belastes mindst muligt.

Desuden bør ting, som er vanskeligt nedbrydeligt, ikke ledes til bundfældningstanken. Det kan f.eks. være kaffegrums, the-breve, cigaretskodder, vatpinde, hygiejnebind m.v.

Det tilrådes at der ikke beplantes eller sås græs nærmere end 50 cm fra anlægget. Af hensyn til adgang under servicearbejde, bør der sikres gode adgangsforhold.

Brugerens løbende tilsyn

Ved evt. alarm betjenes reset knappen på alarmpanelet. Hvis alarmer herefter gentages, kontaktes den serviceansvarlige på det telefonnummer, som er angivet på alarmpanelet.

Den serviceansvarlige kan kontaktes **alle dage mellem kl. 08.00 og kl. 16.00**

Værftsvej 5 DK-5600 Faaborg

Tlf: 63 61 55 00

www.new-line.dk

post@new-line.dk