



Produktbeskrivning

SLAMFÅNG CS är avsedd för avskiljning av grus och slam i en spill- eller dagvattenanläggning. Inloppet är utfört med vattenlås.

Funktion

SLAMFÅNG CS arbetar enligt gravimetrisk princip. Slam, grus och tyngre partiklar faller till botten medan vatten och olja strömmar ut genom utloppet till en eftermonterad oljeavskiljare.

Före drift

Kontrollera att avskiljaren är fylld med vatten till statisk nivå (tills det rinner ut genom utloppet).

Tömning

Tömning skall utföras vid larm om hög slamnivå (om slamlarm är monterat) eller om max. slamnivå är uppnådd.

Tömning rekommenderas dock vid 50 % av max. slamnivå.

Vid tömning:

- Slamsug hela avskiljaren noggrant.
- Akta avskiljarens väggar för slag och stötar med slamsugningsmunstycke.
- Fyll upp avskiljaren med vatten till statisk nivå (tills det rinner ut genom utloppet)

Externa slam- eller sandfång

Töm och/eller slamsug externa slamfång och rännor ofta för att minimera slammängden i slamavskiljaren.





Skyddsföreskrifter

I en avskiljare bildas giftiga och i vissa fall brandfarliga gaser.

Iakttag försiktighet vid tömning och gå aldrig ner i en avskiljare utan att denna är väl ventilerad.

Vid nedstigning i avskiljare skall skyddsutrustning användas samt assistans vara närvarande.

Gällande föreskrifter avseende arbete i slutna utrymmen och hantering av gnistbildande verktyg/utrustning i avskiljaren skall följas.

Beakta kraven i:

AFS 1993:3 Arbete i slutna utrymmen

Viktigt

- Tömnings- och underhållsjournaler skall föras, sparas och hållas tillgängliga för tillsynsmyndighet. Journalen skall även innehålla noteringar avseende tillbud (reparationer, olyckshändelser mm).

Tillsyn

En gång per vecka:

- Uppmätning av slamnivå (mätstock)

En gång per månad:

- Uppmätning av slamnivå (mätstock)
- Larmfunktion (se sep. D&U för larm)

En gång var 6:e månad:

(Underhåll av erfaren personal enligt SS-EN 858-2)

- Uppmätning av slamnivå (mätstock).

En gång vart 5:e år:

(enligt SS-EN 858-2)

Vart femte år utföres en mer omfattande inspektion av slamavskiljaren. Avskiljaren skall då tömmas helt och en inspektion genom nedstigning utföres. Inspektionen skall omfatta följande delar:

- Ingående komponenter inspekteras med avseende på täthet.
- Kontroll avseende den strukturella konditionen (ev. sprickbildning i tank o. dyl.)
- Kontroll av invändig ytbehandling.
- Kontroll av inloppsdämpare, skärmar, rör, mm avseende fastsättning och funktion.
- Kontroll av elektriska komponenter och larm.

Dimensionsuppgifter

Nominell flöde l/s	Lagringsvolym slam, l
Vätskevolym, l	Max. slamhöjd, m

Verksamhet:

Adress:

Avskiljarmodell:

Nom. flöde, l/s

Lagringsvolym slam, l

Vätskevolym, l

Slamhöjd vid max. slamnivå, m

Ovanstående uppgifter kan hämtas på www.aco-nordic.se

Datum	Sign.	Slamhöjd m	Kontroll larm	Tömning	Transportör	Återfyllning vatten	Anmärkning/ övrigt