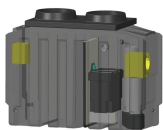
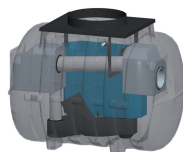


Separátor typu SH2/6645



Separátor typu SH2/6648



Odkal'ovacia komora

Odkal'ovacia komora sa musí vyprázdnňovať minimálne raz ročne, alebo akonáhle množstvo nahromadených kalov dosiahne úroveň rovnajúcu sa 50% kapacity odlučovača, alebo v prípade keď sa spustí alarm hladiny kalu.

Poznámka: ak sú pred odlučovačom umiestnené odkal'ovacie žľaby, je potrebné ich pravidelne čistiť, aby sa zabránilo uvoľňovaniu za - chytených častíc do odlučovača. Počas údržby žľabov sa kaly nesmú odvádzať do zariadenia.

Odd'elovacia komora

Táto zóna sa skladá :

- retenčná zóna ropných látok zachytených na povrchu,
- koalescenčný systém, v ktorom dochádza k urýchleniu oddelovania ropných látok od vody,
- automatický uzatvárací systém.

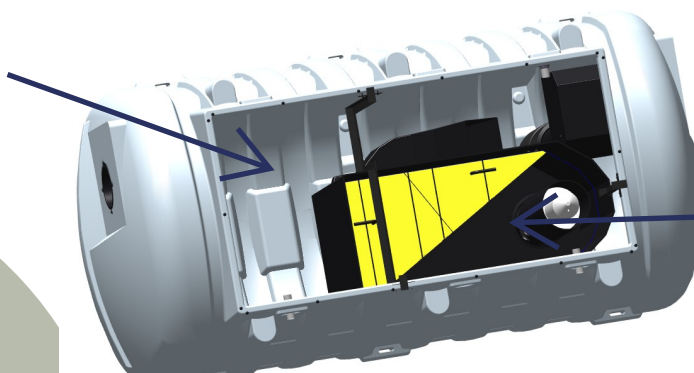
Táto komora sa musí vyprázdnňovať minimálne raz ročne, alebo ak ropné látky zaberajú 80% retenčnej kapacity odlučovača ropných látok.

Pripomenka: alarm pre odlučovače ropných látok je povinný, pokiaľ nie je udelená výnimka príslušných miestnych orgánov. Koalescenčné články alebo penové bloky, ktoré sú súčasťou tejto zóny sa musia čistiť pri každom vypúšťaní minimálne raz ročne.

Vypúšťanie a napĺňanie odlučovačov ropných látok

Počas vypúšťania zariadenia postupujte striedavo a postupne po 50 cm vrstvách pričom začnite odkal'ovacou komorou. Po vykonaní údržby a čistenia jednotlivých prvkou, je potrebné úplne napustiť zariadenie čistou vodou. Je potrebné postupovať striedavo po 50 cm vrstvách.

Odkal'ovacia komora



Odd'elovacia komora
(koalescenčný systém)

Údržba (pozri EN 858-1 a EN 858-2:)

Údržbu systému musí vykonávať kvalifikovaná osoba minimálne každých šesť mesiacov. Pozostáva z:

- merania množstva kalu a ropných látok,
- kontroly funkčnosti uzatváracieho systému,
- kontroly funkčnosti alarmu,
- kontroly koalescenčného systému.

Každých 5 rokov je potrebné zariadenie vyprázdniť a skontrolovať :

- tesnosť zariadenia a pripojených potrubí,
- celkový stav zariadenia,
- vnútorné vybavenie,
- nastavenie a stav uzatváracieho systému,
- alarm.

Počas vypúšťania zariadenia je potrebné :

- skontrolovať saciu hadicu, aby nepoškodzovala vnútorné vybavenie zariadenia,
- odstrániť všetky zvyšky zachytené na dne zariadenia,
- vyčistiť koalescenčný systém (pozri pokyny v odesku Údržba koalescenčného systému),
- vyčistiť uzatvárací systém (pozri pokyny v odesku Údržba uzatváracieho systému),
- odstrániť všetky látky v súlade so stanovanými predpismi.

Pred a počas opätovného napúšťania zariadenia vodou, udržiajte uzáver minimálne 20cm nad priechodom

Bezpečnostné pokyny

Pred akýmkoľvek ľudským zásahom do zariadenia :

- uistite sa, že vlastník je informovaný o vašom zásahu,
- nefajčite,
- ak sú nainštalované ventily, umiestnené na vstupe a výstupe do zariadenia, zatvorte ich,
- otvorte všetky poklopy, aby ste odvetrali zariadenie,
- noste plynovú masku, alebo pomocou zariadenia detekujte, či sa v priestore nenachádzajú žiadne toxické plyny (napr. H₂S),
- na osvetlenie používajte iba 24-voltové a protiexplozívne zariadenia,
- pri výstupe do zariadenia dávajte pozor na pošmyknutie, ropné látky môžu byť usadené aj na stenách zariadenia.

Nikdy nezasahujte sami.

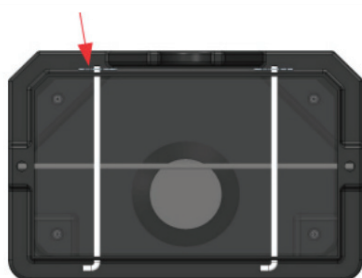
Dodržiavajte platné bezpečnostné predpisy pri práci s nebezpečnými látkami

Údržba koalescenčnej časti zariadenia

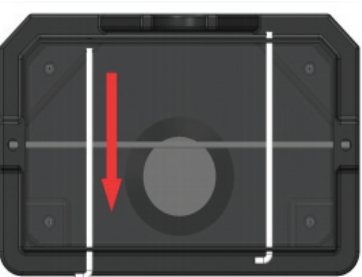
Koalescenčné články a penové bloky, ktoré sú súčasťou koalescenčného priestoru sa musia čistiť pri každom vypúšťaní, minimálne raz ročne. Pozor: po vyprázdnení zariadenia môžu v systéme zostať suspendované látky, ktoré je treba odstrániť.

Pre zariadenia typu SH2/6645 a SH2/6649 postupujte:

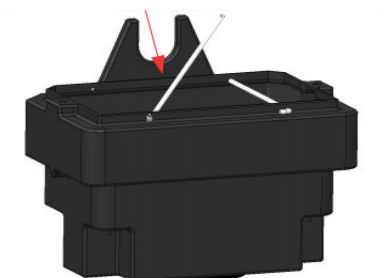
1. Odstáňte poistnú závlačku z pridržiacích tyčí. Nachádzajú sa na stene priečky.



- 2 –Vytiahnite tyč, ako je znázornené na obrázku.



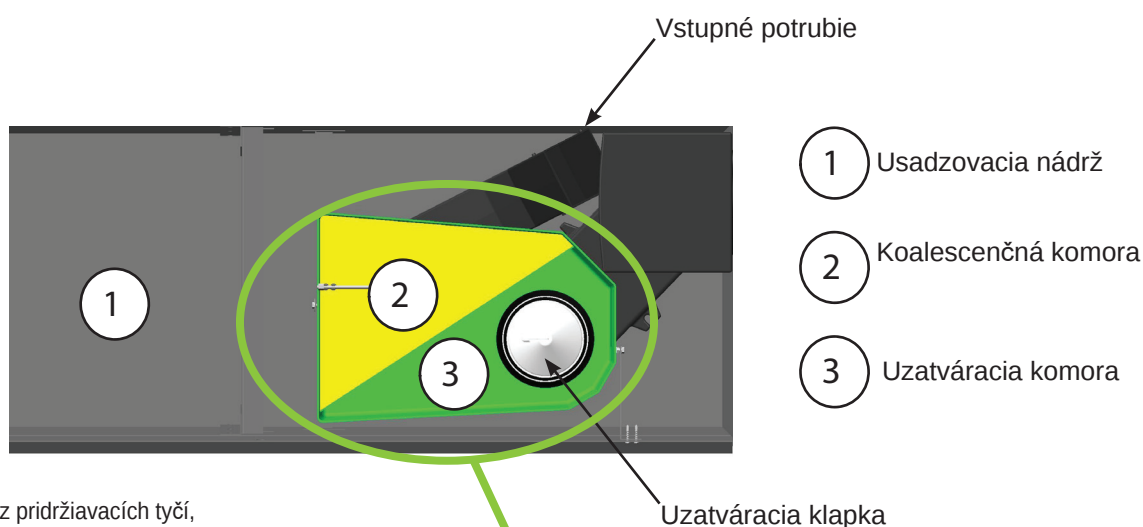
3. Vyberte tyč ohybom cez otvor, ako je znázornené na obrázku. Potom vyberte peny.



4. Pri opätovnej montáži sa vždy uistite, či sú peny správne umiestnené a či pokrývajú celú plochu priechodu. Nazabudnite nasadiť späť tyče a závlačky, v opačnom poradí.

Údržba koalescenčnej časti zariadenia

Koalescenčný systém, ktorý je súčasťou oddeľovacej komory sa musí čistiť pri každom vypúšťaní zariadenia, minimálne raz ročne. Pozor: po vyprázdnení zariadenia môžu v systéme zostať suspendované látky, ktoré je treba odstrániť. Pre zariadenia typu SH2/6647 a SH2/6648 postupujte:



- odšťápte poistné závlačky z pridržiavacích tyčí,
- odstráňte tyče,
- pomocou nerezovej tyče vyberte koalescenčný systém a opláchnite ho prúdom vody,
- vyprázdňte zostávajúce zvyšky znečistenej vody z koalescenčnej a uzatváracjej komory.

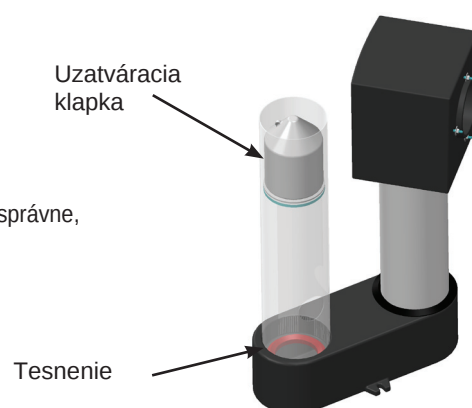
- Pri opätovnej montáži vložte peny späť do komory. Vložte tyče do príslušných otvorov, a potom ich navlečte na skrutky (alebo malé tyče), nakoniec nasadíte závlačky.



Údržba uzatváracieho systému

Pri každom vypúšťaní zariadenia, minimálne raz ročne, je potrebné:

- vyčistiť uzáver,
- odstrániť nečistoty usadené na tesnení uzáveru a jeho ploche, aby systém fungoval správne,
- skontrolovať stav tesnenia v prípade potreby ho vymeniť.



Referencia zariadenia

Dátum uvedenia do prevádzky :

[illegible]