Funke Kunststoffe

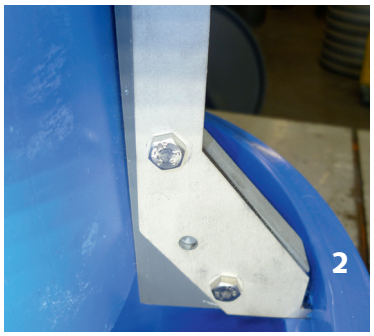
Funke Gruppe

FABEKUN® Kanalrohrsysteme

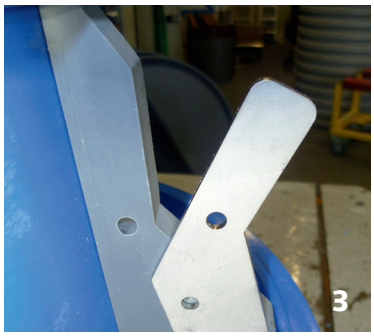
Veiledning, drift og vedlikehold – Fabekun Flushing Chamber



Foreta en visuell kontroll, rengjør om nødvendig



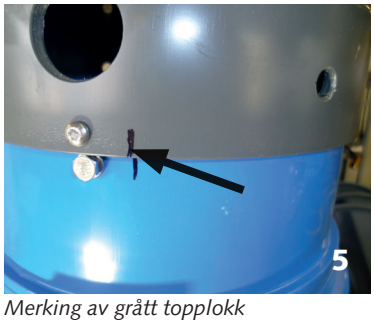
Demonter øverste skrue på de tre føttene som fester ventilen til skålen



Drei på metalldelen av foten slik at den frigjøres fra utløpsskålen og løft ut ventilen opp og ut av kummen



Flushventilen ute av kum



Merking av grått topplokk

Veiledning, drift og vedlikehold:

VIKTIG:
Arbeid i kum kan være forbundet med en rekke farer. Før man starter arbeidet må man sette seg inn i gjeldende retningslinjer for arbeid i kum.

Visuell inspeksjon av flushkummen bør i utgangspunktet utføres hver sjette måned. Lokale forhold kan gjøre at dette intervallet bør være kortere eller lenger. Dette får man raskt driftserfaringer på.

Ser man noe uvanlig bør man gjennomføre en flush test.

Flush Test: Fyll opp kummen med vann. Ved normal drift vil ikke vannet stige høyere enn til toppen av flushventilen. Kummen vil tømmes for vann, og kun noen liter vann blir værende igjen i kummen. Flottøren i flushventilen vil igjen lukke seg. Tømmes ikke kummen for vann, kan man utløse ventilen ved å trekke i øyekroken på toppen av det grå lokket.

Trinn 1 vedlikehold:
Rengjøring av flushkummen for å fjerne grovere partikler

Har det samlet seg mye skitt i kummen, på overflater eller løse partikler bør kummen rengjøres. Dette kan gjøres fra bakkenivå med høytrykkspyler. VIKTIG: høtrykkspyler må ikke rettes direkte mot pakningen i bunn av utløpsskålen. Denne pakningen skal heller ikke fjernes. Når rengjøringen er utført kan man pånytt gjennomføre en flush test.

Hvis Flushkummen ikke virker som den skal etter rengjøring, må det gjennomføres Trinn 2 vedlikehold

Trinn 2 vedlikehold:
Trinn for Trinn:

Demonter øverste skrue på de tre føttene som fester ventilen til skålen, og drei metall-delen av foten ca 45 grader **(trinn 2 + 3)**.

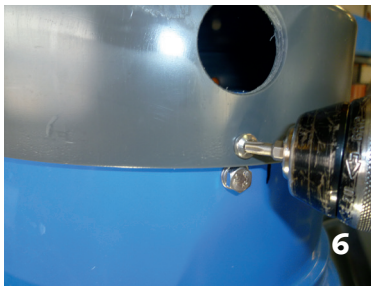
Løft ut ventilen opp og ut av kummen **(4)**. Den indre flottøren blir stående igjen. Se bilde **(9)** for å se den indre flottøren.

Marker med en merketusj hvordan det grå topplokket er orientert på ventilen slik at man lettere treffer skruehullene når lokket skal remonteres igjen **(5)**.

Når trinn 5 er utført kan man skru ut de tre selvborende skruene som holder det grå topplokket på plass **(6)**.

Ta av det grå topplokket, sammen med lufteflottøren som sitter i lokket. Løsne og skru av øyebolten som holder flottør og lokk sammen **(7)**.

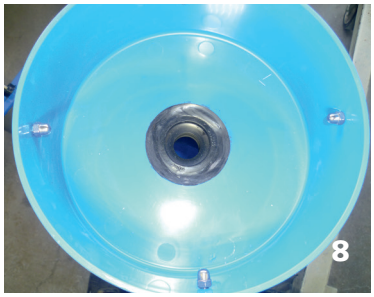
Rengjør det grå topplokket med med oppvaskbørste og en fuktig klut **(8)**. Rengjør også flottøren, inkludert den lille sorte ballen på flottøren og pakningen som den lille ballen tetter imot. Kontroller både ball og pakning for eventuelle skader. Hvis alt ser ok ut kan flottøren benyttes igjen, og alt remonteres.



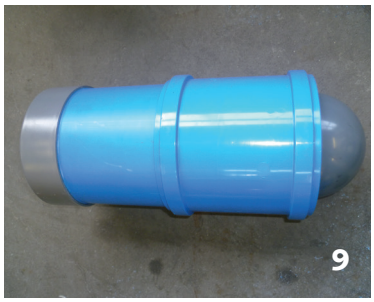
Demontering av de tre selvborende skruene fra grått topplokk



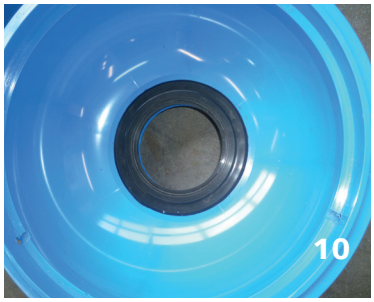
Grått topplokk og lufteflottør



Kammeret hvor lufteflottøren sitter



Indre flottør



Utløpsskål med rengjort pakning

Trinn 2 fortsettelse : Rengjøring og kontroll av pakning i bunn av utløpsskål

Den indre flottøren fjernes og roteres 180 grader før remontering.

Undersøk overflaten til halvkulen for skader og rengjør den **(9)**.

Rengjør pakningen i bunn av utløpsskålen med oppvaskbørste og en fuktig klut. Ikke bruk skarpe gjenstander til å rengjøre pakningen **(10)**.

Ikke fjern pakningen fra utløpsskålen

Undersøk pakningen for skader visuelt og kjenn etter for hånd på overflaten om det er noen skader. Hvis det er skader større enn 3 mm kontakt leverandøren av flush-kummen for å skaffe ny pakning.

Den indre flottøren settes tilbake vertikalt med halvkulen rettet mot pakningen i bunn av utløpsskålen.

Ventilen settes over den indre flottøren igjen. Metalldelen på de tre føttene dreies tilbake i hullene i utløpsskålen og de 3 M6 skruene remonteres **(2)**

Gjennomfør en ny flush test. Flushkummen bør igjen virke som den skal.

Hvis ikke kontakt leverandøren for hjelp.

10-2020 - Technical Changes Reserved.