

Chembo
Att.: Erik Boye Rasmussen

Center for Teknik Miljø og Klima

Natur og Miljø
Mørdrupvej 15
3060 Espergærde

Tlf. 4928 2454
mka55@helsingor.dk
www.helsingor.dk

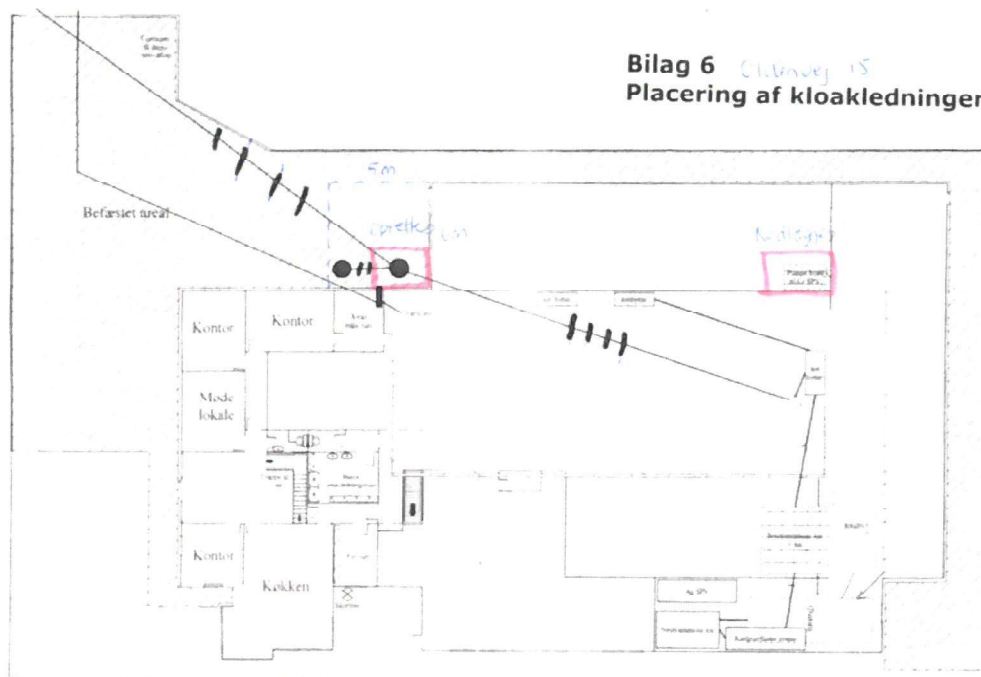
Dato 10.3.2016
Sagsnr. 16/2479
Malene Kamstrup

Godkendelse af etablering og drift af nyt forkromningskar i brønd

Tak for ansøgning om miljøgodkendelse af etablering og drift af nyt forkromningskar i brønd i ny tilbygning på Oldenvej 15. Dette brev er en miljøgodkendelse af det søgte på vilkår.

Baggrund

I ønsker at etablere et nyt kar til hårdforkromning af lange emner. Samtidig vil I sløjfe det tilsvarende men knap så dybe kar. Se skitsen herunder. I ønsker at placere det nye kar i en eksisterende brønd, der ikke længere er koblet til kloak.



Karret er udvendigt belagt med polyester, og er indvendig foret med titan, der ikke angribes af krombadet. Karret kan kumme op til 2800 liter. De behandlede emner vil I skylle over karret, da I alligevel skal tilsætte vand til badet, da en del vand fordamper. Procestiden er 3-12 timer. Der bliver derfor ikke noget skyllevand, der skal ledes til renseanlægget. Normalt skal der herudover tilsættes yderligere vand.

Brønden er på 2 x 2 m og 3,5 meter dyb. For at sikre, at eventuelle spild og dryp kan tilbageholdes, vil I beklæde brønden med glasfiber, og male det med epoxy-maling. Epoxymalingen er holdbar overfor kromsyre 1 – 5 år, ved konstant kontakt. I vil montere en føler i bunden, der aktiverer en alarm, hvis der kommer væske i brønden. I vil desuden montere pumpe i en sump i brønden, der kan pumpe eventuelle egentlige spild op.

Egenkontrol

I har ikke foreslået noget program for egenkontrol af at brønden er helt tæt hele tiden, og at der ikke er sket spild og dryp ned i brønden. I har heller ikke foreslået et program til egenkontrol af at alarmen i brønden fungerer.

Kommunens vurdering

Forurening af jord

Kommunen vurderer, at I kan bygge den eksisterende brønd om til at kunne rumme et nyt kar med procesbad. Kommunen vurderer tilsvarende, at I kan bruge det søgte kar til krombade i den ombyggede brønd som ansøgt uden at øge risikoen for at forurene jorden.

Kommunen vurderer, at den foreslåede egenkontrol vil sikre, at der ikke i fremtiden vil ske en forurening fra den ombyggede brønd.

Kommunen vurderer, at den søgte ændring ikke giver anledning til øge forurening med støj, spildevand eller affald.

Egenkontrol

Kommunen vurderer, at I mindst en gang om året visuelt skal inspicere brøndens belægning. Er der slid, revner eller andre synlige tegn på en utæthed, skal I reparere belægningen.

Kommunen vurderer tilsvarende, at I mindst en gang om året skal tjekke at føleren giver alarm, hvis den bliver våd.

Kommunens afgørelse

Med hjemmel i miljøbeskyttelsesloven §33 meddeler Helsingør Kommune miljøgodkendelse til det søgte proceskar i en ombygget brønd på følgende vilkår:

- a. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er taget i brug inden den 1. april 2017.
- b. Et eksemplar af denne miljøgodkendelse skal være til stede på virksomheden og tilgængelig for virksomhedens driftsansvarlige.
- c. Brønden skal være belagt med glasfiber, der igen skal være belagt med epoxymaling, der er holdbar overfor de procesbade, er i karret.

I bunden af brønden, skal der være en føler, der giver alarm, hvis der kommer væske i brønden. Alarmen skal mindst være visuel og i nærheden af brønden. Der skal være et tydeligt skilt, der oplyser årsagen til alarmen.

Nye vilkår
m egenkontrol
af 20. apr. 17

Egenkontrol

- d. Virksomheden skal mindst en gang om året inspicere brøndens belægning. Er der slid, revner eller andre synlige tegn på en utæthed, skal belægningen repareres inden fjorten dage.

Virksomheden skal mindst en gang om året tjekke at føleren giver alarm, hvis den bliver våd.

Arbejdet og resultatet skal føres i journal.

Klagevejledning

I kan klage over vores afgørelse til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagen skal være indtastet i klagenævnets portal inden den 7. april 2016 for at blive behandlet.

Klageportalen nås på klagenævnets [hjemmeside](#).

Det koster 500 kr. at klage, og Natur- og Miljøklagenævnet sender en opkrævning, I får pengene tilbage, hvis I får helt eller delvis medhold i klagen.

Visse interesseorganisationer kan også klage, vi sender derfor kopi til dem, der har ønsket det. Kommunen vurderer, at der ikke er nogen med en individuel interesse i sagen, og sætter derfor ikke en annonce på vores hjemmeside.

En eventuel retssag på baggrund af afgørelsen skal være anlagt inden den 10. september 2016.

Med venlig hilsen

Malene Kamstrup

Malene Kamstrup
Ingeniør