

**Aarhus Kommune – Teknik og Miljø
Tilsyn ifølge miljøbeskyttelsesloven**

Tilsynsdato	3. december 2025
CVR-nummer	55133018
e-Doc journal nr.	13/020834
Virksomhed	Skæring Varmecentral, Anlæg nr. 104
Adresse	Grenåvej 540
Postnummer og by	8250 Egå
Telefonnummer	41859714
e-mail	nanb@aarhus.dk
Kontaktperson	Anders Balling Nørgaard
Branchekode	G201 Kraft-varmeanlæg, effekt 5-50 MW
Opstartsdato	14.07.1987
Udvidelser/ændringer	-
Tilstede ved tilsynet:	
Virksomheden	Anders Balling Nørgaard
Aarhus Kommune	Anne Haarmark

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning, drift, affald, luftemissioner, spildevand og støj gennemgået. Baggrunden for tilsynet er Kommunens forpligtigelse til at føre tilsyn med, at virksomheden overholder miljøbestemmelserne i den daglige drift i henhold til Miljøbeskyttelsesloven.

På de efterfølgende sider ses de miljømæssige oplysninger som Teknik og Miljø har registreret.

REGULERINGSGRUNDLAG

Godkendelsespligtig virksomhed

Virksomheden reguleres efter miljøgodkendelse af 5. marts 1998 og MCP-bekendtgørelsen. Alle aktiviteter er omfattet af den nuværende godkendelse og nuværende anmeldelse efter MCP-bekendtgørelsen.

Den godkendelsespligtige del af virksomheden må ikke udvides eller ændres driftsmæssigt på en måde, der medfører øget påvirkning af det eksterne miljø, før udvidelsen eller ændringen er miljøgodkendt.

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der medfører øget påvirkning af det eksterne miljø, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af kommunen. Ansøgning om miljøgodkendelse af udvidelser eller ændringer skal ske gennem det digitale anmeldesystem "Byg og Miljø", som findes her: <https://www.byggomiljoe.dk/>.

Det er ved tilsynet oplyst, at der ikke er indført nye processer, aktiviteter, materialer m.v.

MCP-bekendtgørelsen

Varmeværket er tillige omfattet af [bekendtgørelse om miljøkrav for mellemstore fyringsanlæg bek.nr. 1408 af 27/11/2023](#), idet værket har 1 kedel med indfyret effekt større end 5 MW.

Der er indgivet fuldstændig anmeldelse for denne kedel til Aarhus Kommune, Teknik og Miljø jf. § 61 i bekendtgørelsen og kedlerne er registreret jf. krav i MCP-bekendtgørelsen.

LOVGRUNDLAG FOR TILSYN

Virksomheden er omfattet af reglerne om miljøtilsyn i henhold til bekendtgørelse om miljøtilsyn nr. 1536 af 9. december 2019 og bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (bekendtgørelse nr. 1519 af 29. juni 2021). Virksomheden er desuden omfattet af de nye regler om affaldstilsyn i bekendtgørelse om affaldstilsyn nr. 1221 af 22. november 2024. Affaldstilsynet skal sikre efterlevelse af regler om affaldssortering og -håndtering, herunder også at mest muligt affald genanvendes.

Faktura for tilsyn

Det udførte tilsyn som fremgår af denne rapport, var et kombineret miljø- og affaldstilsyn. De nye regler om affaldstilsyn betyder, at der skal udarbejdes og fremsendes to særskilte opkrævninger for henholdsvis miljø- og affaldstilsynet, selv om det er udført samtidigt. De to fakturaer fremsendes efter 1. november. Gældende takster for Aarhus Kommune kan til enhver tid findes via linket: [Generelle takster i Teknik og Miljø](#).

EGENKONTROL

Virksomheden har indsendt årsrapport over forbrug af råvarer og hjælpestoffer samt opgørelser over driftstimer på kedelanlæg. Indberetningen har ikke givet anledning til bemærkninger. Der pågår nærmere afklaring af, om virksomheden skal foretage måling for CO på kedlen omfattet af MCP-bekendtgørelsen. Virksomheden vil lade denne måling udføre, såfremt det viser sig at være påkrævet.

MILJØLEDELSE, SYSTEMATIK OG MILJØFORBEDRINGER

Virksomheden anvender et certificeret miljøledelsessystem (EMAS eller ISO 14001) eller en lignende systematik i et ledelsessystem, hvor miljøledelse indgår, men ikke nødvendigvis er certificeret.

BELIGGENHED

I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i centerområde 280601CE. Ejendommen er omfattet af lokalplan 902, delområde II

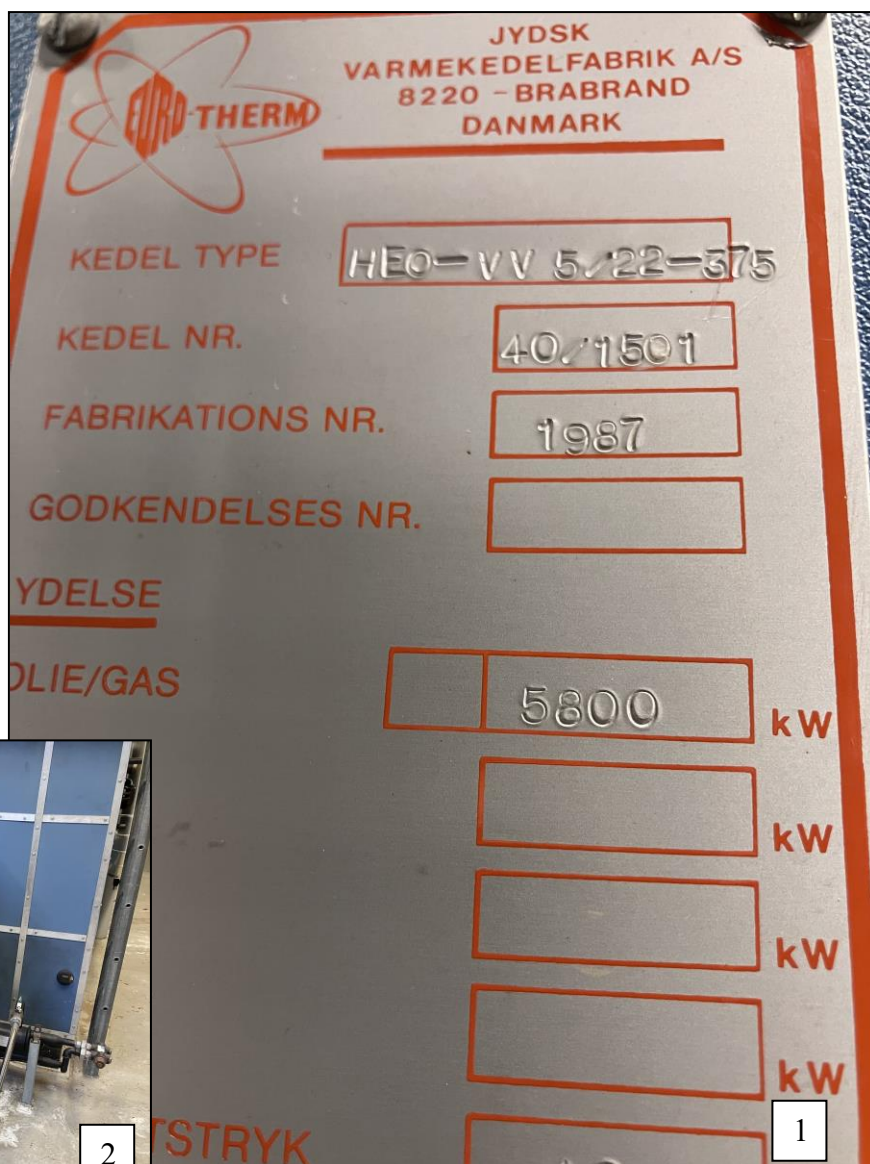
INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion og processer

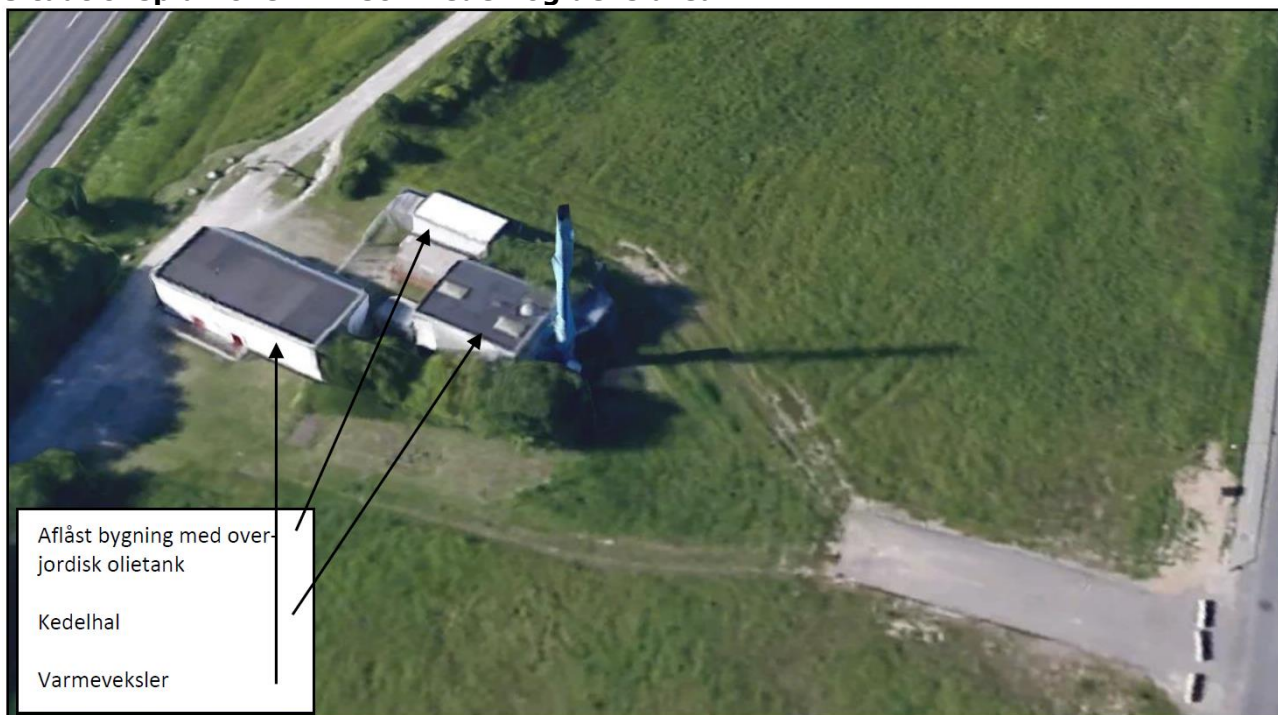
Virksomheden omfatter jf. miljøgodkendelsen fra 5. marts 1998 en varmtvandskedel på 5,6 MW med en indfyret effekt på 6,2 MW.

På mærkepladen, som ses foto 1 af til højre, står ydelsen anført til 5,8 MW.

Kedlen er forsynet med Weishaaupt brændere, type RGL 70/2-A og med trykforstørningsbrænder, som ses på foto 2 herunder.



Situationsplan over virksomheden og dens areal



Kortudsnit fra Google Earth

Antal ansatte

Centralen er ubemandet, men tilses tre gange ugentligt. Der er en driftsansvarlig tilknyttet centralen.

Driftstid

Varmecentralen er et nødlastanlæg og er derfor kun yderst sjældent i drift ud over enkelte testkørsler. Det blev oplyst, at anlægget ikke har været i drift/i drift mindre end 30 min i 2025.

Råvarer

Der fyres med svovlfattig gasolie.
Der anvendes NaOH til veksleranlægget.

STØJ

Virksomheden er placeret i kommuneplanens delområde 28.06.03 BO.
Afstand til nærmeste boligskele er ca. 60 meter.
Der er fastsat støjgrænser for anlægget i miljøgodkendelsen.
Anlægget var ikke i drift på tilsynstidspunktet, så støj fra drift kunne ikke vurderes.
Der foreligger ingen støjklager.

LUFT

Oversigt over luftafkast

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumen- strøm (Nm ³ /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røgga- stemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indven- dig	Udvendig			
1	17,0		0,55	0,75	2,20	9,50	180,0

Skorstenen til kedelanlægget har en højde af 17 meter over terræn. I forbindelse med miljøgodkendelsen er der foretaget OML-beregninger, der viser at varmeværket overholder B-værdierne for NOx og SO₂.

SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende renseanlæg	Egå
Kloakopland SE=separatkloakeret FÆ=fælleskloakeret	SE
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	15. juli 1997

Fra varmeværket afledes foruden sanitært spildevand og rengøringsvand også processpildevand i mindre omfang fra returskylling af blødgøringsanlæg.

Der er gulvafløb i kedelbygningen.

Der er meddelt spildevandstilladelse uden særlige vilkår eller krav om olieudskiller.

AFFALD

Der genereres ikke affald på varmeanlægget. Dog havde der samlet sig noget blandet affald gennem, hvad der anslås at være et år, i teknikrummet og kedelrummet. Se foto 3 og 4.

Det blev oplyst, at de fyldte plastiksække tages med til genbrugspladsen, hvor de sorteres.

Affaldet består af papir, sodavandsdåser, emballage og de fyldte hømhøm-poser, som folk

smider ind over hegnet.



Styrket affaldstilsyn

I henhold til nye regler om affaldstilsyn skal kommunen foretage en særskilt indberetning til Miljøstyrelsen med oplysninger om, hvilke typer affald virksomheden sorterer, og hvorvidt dette er i overensstemmelse med kravene.

Da det oplyses, at der foretages sortering på genbrugspladsen af alle forekommende fraktioner, lever virksomheden dermed op til kravene om affaldssortering.

Til information:

Husholdningslignende affald

Alle virksomheder skal nu sortere husholdningslignende affald på samme vis som husholdninger i det omfang, det forekommer. Nogle fraktioner kan bortskaffes i samme beholder efter nærmere aftale med virksomhedens renovatørselskab.

På dette link til Kredsløb A/S fremgår det både hvilket madaffald, der skal frasorteres og hvilke fraktioner, som ligner madaffald, men fortsat skal bortskaffes som **brændbart restaffald** fx mellemlægspapir og madpakkepapir: <https://www.kredsløb.dk/sorteringsguiden/madaffald>



Husholdningslignende affald

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Opbevaring af flydende farligt affald

Natriumhydroxid til veksleranlægget opbevares indendørs i en 300 liters tank. Tanken er placeret i en opsamlingstank, der kan tilbageholde tankens indhold.

Gasolietanken er placeret i sin egen bygning i et overdækket betonbassin, der kan rumme tankens indhold. Der er ikke afløb fra tankgraven.

Tanken er dobbeltbundet.

Oversigt over tanke i brug

Nr.	Indhold	Størrelse (l)	Årstal	Placering
Fabrikations nr. 8501	Gasolie	25.000	8.4.2011	Indendørs i tankgrav
	NaOH	300		Indendørs i opsamlingsstål- tank

Kontrol af rørføringen til olietanke

I henhold til § 49 i Olietankbekendtgørelsen gælder der for tanke på 6.000 liter og derover det særlige krav, at det skal sikres, at nedgravede stålrør, som evt. ikke er galvaniserede eller omfattet af effektiv katodisk beskyttelse bliver udskiftet med typegodkendte rør senest 30 år efter installationen.

Oplysninger om tanke og rørføringer

Der gøres opmærksom på, at det altid er virksomhedens ansvar, at tanke, rør og tankinstallationer er lovlige i henhold til olietanksbekendtgørelsen, herunder bl.a. overholdelse af sløjfningsterminer. Eventuelle fejl i ovenstående oplysninger om virksomhedens anlæg fritager ikke virksomheden for dette ansvar. Virksomheden er desuden forpligtet til at sørge for, at tankene er registreret i BBR, som beskrevet på denne hjemmeside: www.aarhus.dk/olietank

Belægninger på øvrige pladser og arealer

Gulvet i bygningerne er af tæt beton.

Omliggende udendørs arealer er græs eller fliser.

Jordforurening

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

Opfølgning fra sidste tilsyn

-

AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

Tilsynet har ikke givet anledning til miljømæssige reaktioner i form af påbud, forbud eller indskærpelser.

I henhold til tilsynsbekendtgørelsens § 12 stk. 5, har enhver ret til aktindsigt i virksomhedens øvrige oplysninger, som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, med de begrænsninger, der følger af lov om aktindsigt i miljøoplysninger.