

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

Tilsynsdato	20.05.2025	
Tilsynstype	Basistilsyn	
CVR-nummer	41457341	
P-nummer	1025957780	
Virksomhed	Fenagy A/S	
Adresse	Rokhøj 7	
Postnummer og by	8520 Lystrup	
Telefon	+45 71 99 89 86	
Mobil		
e-mail	fenagy@fenagy.dk , tni@fenagy.dk	
Kontaktperson	Torben Nissen, production manager	
Branchekode	A53	Maskinfabrikker, -værksteder 100-1000 m2
Biaktiviteter		
Opstartsdato	22.06.2020	
<u>Tilstede ved tilsynet:</u>		
Virksomheden	Torben Nissen	
Aarhus Kommune	Simon Hornbek Hoffman	

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning og drift 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

De miljømæssige forhold reguleres efter Miljøbeskyttelseslovens § 42, der giver lovmæssig hjemmel til påbud og forbud.

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](#).

AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER, OPFØLGNING M.V.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Anden miljørelevant lovgivning	Nej.
Afsluttende bemærkninger	Dette er virksomhedens første basistilsyn efter opstart på adressen i 2023. Der er således ingen forudgående miljømæssige bemærkninger. På tilsynet kunne det konstateres, at en palletank med propylenglykol dryppede til terræn. Virksomheden ville tage hånd om dette med det samme. Det blev aftalt, at flydende råvareoplæg og eventuelt flydende farligt affald, fremover enten placeres i produktionshallen eller med spildsikring under halvtag. På tilsynet blev benyttelse af slipmidler, smøreolier m.v. under produktionen drøftet, herunder om disse indeholder PFAS-stoffer. Virksomheden oplyste, at man har et samarbejde med Dansk Kemidatabase om løbende at skifte sine produkter ud til de mest miljøvenlige. Virksomheden oplyste, at man ikke for nuværende har kemikalier eller rengøringsmidler, der indeholder PFAS-stoffer.
Egenkontrol	Virksomheden har ingen krav om egenkontrol.
Miljøledelse og systematik	Virksomheden har ingen certificeret miljøledelse, men er både ISO 9001- og ISO 3834-2-certificeret, der er en kvalitetscertificering inden for svejsning, som dokumenterer kvaliteten af svejsninger over for kunden. Virksomheden har en meget systematisk tilgang til håndtering af affald samt arbejdsgange, der minimerer materialespild og forbrug af kemi. Virksomheden har Dansk Kemidatabase tilknyttet, som gennemgår virksomhedens kemi for konstant at kunne substituere til et mere miljøvenligt alternativ.

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion, processer og planforhold

Kort beskrivelse	Virksomheden samler og sælger varme- og kølesystemer til industriel brug. Produktionen er i udgangspunktet OEM, hvilket betyder, at virksomheden køber dele "ude i byen" og samler og sælger dem under eget navn. Der TIG-svejses, slibes og skæres i metal på stedet for tilpasning af f.eks. rørsamlinger og der trykprøves med tør luft. Der benyttes argongas som inertgas i svejseprocesserne. Svejseprocesserne er fordelt på ca. 10 svejsekabiner med et dagligt antal svejsetimer på ca. 40 timer. Der bliver hverken lakeret eller overfladebehandlet på stedet; dette arbejde udføres hos eksterne leverandører. Elektronikskabe, kompressorer og styringsenheder bliver også bestilt hos og leveret af eksterne leverandører, men monteres hos Fenagy A/S. I produktionen er der beskæftiget ca. 35 personer.
Produktionsareal:	Ca. 750 m ²
Antal ansatte	75 personer fordelt på både kontor og produktion.

Planforhold

Planforhold	Virksomheden er placeret i kommuneplanramme 270506ER, der er udlagt til erhvervsformål. Virksomheden er omfattet af lokalplan 415 - Erhvervsområde ved Lægårdsvej i Lystrup. Virksomheden ligger inden for OSD-område med særlige drikkevandsinteresser.
-------------	--



Produktionsbygning ligger mod vest, bygning 1, og lagerhal mod øst, bygning 2. Oversigtsfoto fra BBR.dk.

Driftstid

Hverdage

kl. 07-16

Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Virksomheden har flg. råvareoplæg, som den benytter i produktionen: - Argongas, 30 liters flasker. Her forbruger virksomheden ca. 830 flasker om året. - Sort stål, rør. - Rustfri stål, rør. Virksomheden har et begrænset oplæg af spraydåser med smøreolie til afkortning af stål. Virksomheden forsøger at begrænse sit forbrug af olie og smøremidler, da det forurener svejseprocesserne. Udover rene råvarer, har virksomheden et større plukkelager med dele til produktionen.

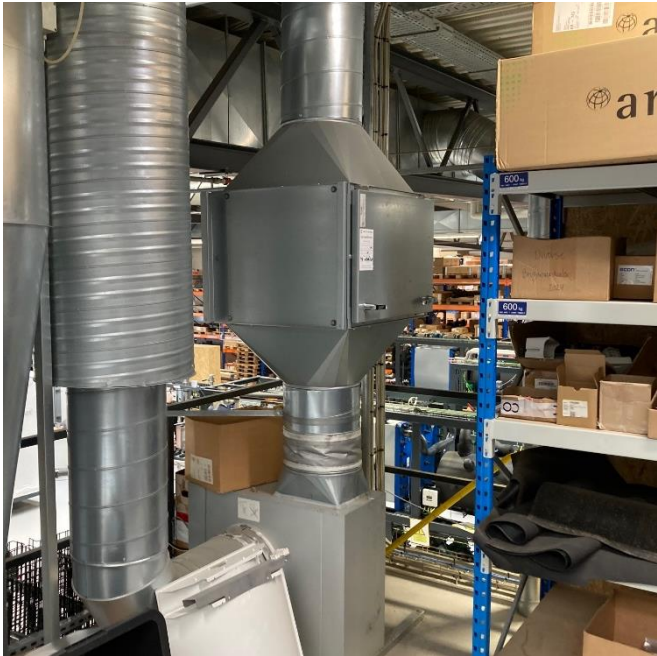
Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	 Udendørs opbevaring af argongas.

STØJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afstand til nærmeste bolig	Der er ca. 90 meter til nærmeste beboelse.
Væsentlige støjklilder	Virksomhedens væsentligste støjklilder er: - Vareindlevering og -udlevering - Ventilation - Intern truckkørsel på matriklen
Vurdering af støj	Produktionshallen er velisoleret og skærmer derfor i høj grad for støj uden for bygningen. Virksomhedens aktiviteter, herunder svejsning, afkortning, montage m.m., foregår altid inden for, for lukkede porte. Siden virksomheden overtog adressen i 2023 og frem til i dag, har Aarhus Kommune ikke modtaget nogen klager over støj fra virksomheden. Virksomheden vurderes ikke at give anledning til væsentlige støjge- ner for omgivelserne.

LUFT

Oversigt over luftafkast

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftemissioner	Virksomheden har følgende luftemissioner: - Rumudluftning/ventilationsanlæg. - Afkast fra svejserøg og slibeprocesser. Svejse- og lodderøg ledes via et centralt sug til afkast over tag. Afkastet vurderes at leve op til Svejserøgsvejledningens tabel 1 om afkasthøjder. Der TIG-svejses udelukkende og der svejses kun i sort og rustfri stål. Virksomheden har ca. 40 svejsetimer om dagen, fordelt på 10 medarbejdere. Der slibes ligeledes i rørstykker m.m. for tilpasning. Ved slibeprocesserne er der etableret sug i sammenhæng med centralsuget. Centralsuget er forsynet med PM1-kuvertfilter. Virksomheden udleverede kvitteringer for service af filtre på både centralsug til svejse- og slibeprocesser og på ventilationsanlæg.
	 Filterhus for udsugning til svejse- og lodderøg og slibeprocesser.
	 Båndsliber tilkoblet centralsug.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Rumopvarmning	Virksomheden er opvarmet med fjernvarme, men forsynet med varmegenvindingsanlæg (genvex).

VOC

Er virksomheden omfattet af VOC-bekendtgørelsen? Nej

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
VOC-emissioner	Virksomheden har intet betydeligt forbrug af opløsningsmidler.

LUGT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	Virksomheden har ingen særligt lugtende processer. På tilsynsdagen kunne der ikke konstateres lugtgener i omgivelserne.

SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende renseanlæg	Egå Renseanlæg.
Kloakopland SE=separatkloakeret FÆ=fælleskloakeret	SE.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevandsudledning	Virksomheden udleder udelukkende sanitært spildevand.

Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olie- og benzinudsk.	Virksomheden har ingen olieudskillere.

Sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Sandfang	Virksomheden har intet sandfang.

AFFALD

Sortering af affaldsfraktioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	Virksomheden producerer følgende farligt affald: - Spraydåser. Opbevares i forede containere på hjul. Afhentes af IJ Recycling ApS.
Øvrigt affald	Virksomheden sorterer i følgende fraktioner: - Træ - Pap/papir - Madaffald - Jern/metal - Kabler - Rest til forbrænding - Plast Al affald håndteres af IJ Recycling ApS. Kan IJ Recycling ikke selv håndtere affaldet, rekvirerer de en leverandør. Eksempelvis bliver madaffald afhentet af Daka på initiativ af IJ Recycling ApS. Virksomheden fremviste kvitteringer for afhentning af affald og ordningen med IJ Recycling ApS på tilsynsdagen.  Containere til hhv. restaffald (venstre) og papir/pap.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	 Indendørs sortering af sort stål (venstre) og rustfri stål.  Indendørs sortering af malet metal (venstre) og kabler.

Sortering af 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 mellem-lægspapir og madpakkepapir: <https://www.kredsløb.dk/sorteringsguiden/madaffald>

[I kan læse mere om sortering og downloade materialer på Miljøstyrelsens hjemmeside her.](#)



Benyttelse af kommunens genbrugsstationer.

Til orientering kan det i øvrigt oplyses, at virksomheden kan aflevere affald på genbrugsstationerne i Aarhus Kommune, når den er tilmeldt ordningen ved AffaldVarme Aarhus, der er nærmere beskrevet på dette link:

<https://affaldvarme.aarhus.dk/erhverv/affald-og-genbrug/genbrugsstationer/>

Virksomheden har her to muligheder at vælge mellem, der begge kræver tilmelding:

1. Abonnementsordning med et årligt gebyr og rudemærkat til tilmeldte biler som hidtil, eller
2. SMS-ordning med afregning for hver enkelt besøg, hvis virksomheden har brug for et enkelt besøg eller foretrækker at afregne for hvert enkelt besøg.

Styrket affaldstilsyn

I henhold til de nye regler om affaldstilsyn, skal Teknik og Miljø fra 1. januar 2025 foretage særskilt indberetning af affaldsdata til Miljøstyrelsen. Vedhæftede bilag viser, hvad der er indberettet.

Ved en gennemgang af virksomhedens data indberettet til Affaldsdatasystemet (ADS) kan det konstateres, at der er overensstemmelse mellem det indberettede til ADS og de fraktioner, der sorteres i på virksomheden.

Sammenholdt med de udleverede kvitteringer for afhentning af affald, vurderes det, at virksomheden har korrekt affaldssortering.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Styrket affaldstilsyn	Virksomheden har god affaldssortering. Virksomheden sorterer i overensstemmelse med data indberettet til ADS.

Fritagelser - farligt affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Kræves der ansøgning om fritagelse	Nej.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Opbevaring og håndtering af olie og kemikalier i tanke.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Virksomheden har ikke tilknyttet nogen olietanke.

Jord- og grundvandsbeskyttelse.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opbevaring af flydende farligt affald	Virksomheden har intet spildolie eller lignende flydende farligt affald, der opbevares.
Opbevaring af flydende råvarer	På tilsynsdagen var der et oplag af propylenglykol udendørs. Råvarerne opbevaredes uden spildsikring og på SF-sten, der ikke anses som værende tæt belægning, jf. Aarhus Kommunes forskrift om opbevaring af olier og kemikalier. Der kunne konstateres dryp fra den ene palletank. Virksomheden oplyste, at råvarerne stod til afhentning inden for kort tid. Det blev aftalt, at fremtidigt flydende råvareoplag såvel som eventuelt flydende farligt affald, opbevares på spildsikring under halvtag.  Oplag af propylenglykol i palletanke. Den øverste palletank var utæt i påfyldningsstudsene og dryppede således til terræn.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Påfyldningsplads for brændstof	Virksomheden har ingen påfyldningsplads for brændstof.
Belægninger	Virksomhedens processer foregår udelukkende indendørs, hvor der er tæt støbt betongulv og ingen afløb. Spild til jord, kloak og grundvand er derfor usandsynligt i produktionshallen. Udendørs er hele virksomhedens matrikel belagt med SF-sten, hvorfor eventuelt oplag af flydende råvarer og flydende farligt affald, skal opbevares med spildsikring under halvtag.
Jordforurening	På tilsynsdagen kunne der konstateres synligt dryp af propylenglykol på stenbelægningen udendørs. Virksomheden oplyste selv, at råvarerne stod til afhentning. Herudover var der ingen synlig jordforurening. Det blev aftalt, at fremtidigt oplag af flydende råvarer over 25 liter, opbevares på spildbakker under halvtag, jf. Aarhus Kommunes forskrift om opbevaring af olier og kemikalier. Alternativt kan det flydende råvareoplag opbevares i produktionshallen uden yderligere foranstaltninger.

Tilsynet er udført af:

Simon Hornbek Hoffman
Miljøsagsbehandler

tlf: 20281791

e-mail: hsiho@aarhus.dk

Bilag 1 – ADS-rapport sendt til Miljøstyrelsen 20-05-2025



Aarhus Kommune
Teknik og Miljø
Karen Blixens Boulevard 7
8220 Brabrand

Tilsynsoplysninger til offentliggørelse

Navn	Fenagy A/S		
Adresse	Rokhøj 7, 8520 Lystrup		
CVR-nummer	41457341	P-nummer	1025957780
Dato for tilsynet	20-05-2025	Afsluttet	20-05-2025
Virksomhedstype	Maskinfabriker, maskinværksteder og andre virksomheder, der foretager forarbejdning af jern, stål eller metaller med et hertil indrettet produktionsareal på mellem 100 og 1000 m ² . (A205)		
Pulje / §8	(ikke valgt)		
Udpeget af Miljøstyrelsen	Nej		
Del af fællestilsyn	Ja		
Tid brugt (timer)	,5		
Resultat	Tilsyn gennemført - Intet at bemærke		

Tilsynet er udført efter miljøbeskyttelseslovens § 65. Herover ses de registreringer fra tilsynet, som kommunen er forpligtet til at offentliggøre efter hvert tilsyn jf. miljøtilsynsbekendtgørelsens § 14, stk. 1. Enhver har ret til aktindsigt i de øvrige oplysninger, som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, med de begrænsninger der følger af offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.