

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

Tilsynsdato	22.08.2023
CVR-nummer	26110149
P-nummer	1008523521
Virksomhed	V. Frandsen Eftf ApS
Adresse	Edwin Rahrs Vej 80
Postnummer og by	8220 Brabrand
Telefonnummer	86260455
e-mail	mail@vfrandsen.dk
Kontaktperson	René Clausen
Branchekode	Autobranchevirksomhed
Opstartsdato	22.06.2001
Udvidelser/ændringer	Ingen væsentlige ændringer siden sidste miljøtilsyn i 2020
Tilstede ved tilsynet:	
Virksomheden	René Clausen
Aarhus Kommune	Jens Tikær Andersen

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø og Energi har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende bygningsopvarmning, ventilationsanlæg og tryklufsanlæg gennemgået. Baggrunden for tilsynet er Kommunens forpligtelse 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

Autobranchevirksomhed

Virksomhedens miljømæssige forhold reguleres i henhold til bekendtgørelse om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v. (Autobranchebekendtgørelsen). Hvis virksomheden ændres eller udvides på en måde, der medfører øget påvirkning af det eksterne miljø, skal der forinden foretages anmeldelse til Kommunen i henhold til § 5 i Autobranchebekendtgørelsen. Virksomheden har ikke krav om indsendelse af egenkontrol. Egenkontroloplysninger om bl.a. affald jf. § 14 skal blot kunne fremvises ved tilsyn.

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion og processer

Virksomheden foretager plade- og karosseriarbejde på køretøjer. Efterfølgende autolakering af hele eller dele af køretøjer foregår i 2 anlæg. Det gamle maleanlæg ligger ved siden af pladeværkstedet på nr. 80C. Nyt maleanlæg etableret i 2013 med 2 kabiner ligger på 80D. Sandblæsning af mindre dele foretages med korund i container placeret foran det nye anlæg.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Oversigt over olietanke i brug

BBR	Indhold	Størrelse	Årstal	G.nr.	Placering	Aldersgrænse
Nr. 3	Fyringsolie	1.200 liter	1998	SB 600/81	Udendørs	Må anvendes i 30 år
Nr. 4	Fyringsolie	1.800 liter	2006	01-5323	Udendørs	Må anvendes i 40 år
Nr. 8	Fyringsolie	1.800 liter	2014	51-5323	Udendørs	Må anvendes i 40 år

Supplerende oplysninger om olietank fra 1998

Der foreligger ikke tankattester for overjordiske tanke, der er produceret før år 2000. Typegodkendelsesnummer (G.nr.) på tankens mærkeplade er ved tidligere tilsyn aflæst til SB 600/81, der er en Teknisk Forskrift fra Statens Brandinspektion, som olietankene tidligere blev bygget efter. Disse tanke har ikke indvendig korrosionsbeskyttelse og må anvendes i 30 år jf. Olietankbekendtgørelsen.

Supplerende oplysninger om olietanke fra 2006 og 2014

Kopi af tankattester foreligger i byggesagen. Overjordiske olietanke produceret fra år 2000 er typegodkendte tanke forsynet med typegodkendelsesnummer (G.nr.) på mærkeplade og tankattest, der viser tankens type og korrosionsbeskyttelse. Det sidste ciffer, som er "3" for både tanken fra 2006 og 2014 (jf. tankattest og de registrerede oplysninger i BBR) viser, at disse 2 tanke er korrosionsbeskyttet med offeranoder og dermed, at tankene kan anvendes i 40 år fra fabrikationsåret jf. Olietankbekendtgørelsen.

Rørføringer til olietanke

Rørføringerne til de 3 tanke er overjordiske og/eller nedstøbte kobberør. Der er ikke nedgravede rør.

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

Jordforurening

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

KLIMA, ENERGI OG CO₂

Oversigt over ventilationsanlæg og luftafkast

Nr.	Aktivitet / proces	Varmegenvinding (ja / nej)
80C	Rumudsug	Ja
80C	Gl. lakeringskabine	Nej
80C	Blandeskab i kabinen	Nej
80C	Punktudsug for spartling	Nej
80C	Svejserøgsudsugning	Nej
80C	Punktudsug, diverse	Nej
80D	Sandblæsning i container	Nej
80D	3 afkast fra kabine med gasfyr	Nej
80D	Blanderum	Nej
80D	Punktudsug for svejsning og spartling	Nej

Bygningsopvarmning

Virksomheden opvarmes med tre oliefyr. Som det fremgår af det fremsendte materiale, vil der kunne være besparelser ved at udskifte et oliefyr med fjernvarme. Mindre værksteder kan i øvrigt ofte opvarmes med varmepumpe. Til orientering kan det desuden oplyses, at når oliefyret er slidt op, må det ikke udskiftes med et nyt, da virksomheden ligger i et område, der er fjernvarmeforsynet.

Virksomhedens trykluftskompressorer

Kompressor <i>Type</i>	Mærkepladeeffekt (motoreffekt)	Antal
Oliesmurt skruekompressor	11 og 22 kW	2
Oliefri skruekompressor	-	0
Stempelkompressor, 2-trins	-	0
Lamelkompressor	-	0
Centrifugalkompressor (med forrotation)	-	0
Andet	-	0

Energibesparende tiltag for trykluftsanlæg	Ja / nej
Er der regelmæssig service og kontrol af anlægget for utætheder mv.?	Ja
Slukkes for kompressor, når den ikke er i drift (nat, weekend og ferie) - manuelt eller med timer?	Ja

AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

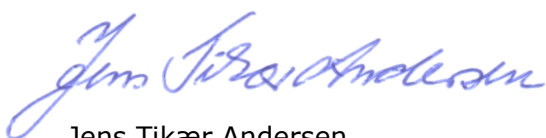
Teknik og Miljø har udført et kampagnetilsyn om mulige energibesparende tiltag vedrørende bygningsopvarmning, ventilationsanlæg og trykluftsanlæg jf. det fremsendte materiale. Det fremgår heraf, at virksomheden potentielt har muligheder for at reducere energiforbruget ved at udskifte virksomhedens oliefyr med fjernvarme eller varmepumper. Hvis virksomheden ønsker at undersøge disse muligheder nærmere, kan det anbefales, at virksomheden kontakter Kredsløb A/S for at få et tilbud på etablering af fjernvarme. P.t. er det i øvrigt muligt at søge om tilskud til udskiftning af oliefyr ved Energistyrelsen, jf. dette link til styrelsens hjemmeside: [Små kedler beregner | Energistyrelsen \(spareenergi.dk\)](#)

Virksomheden overvejer i øvrigt at etablere solceller på taget. Her er link til vores hjemmeside med info om solceller: [Solceller til taget eller facaden af jeres virksomhed \(office.com\)](#)

Virksomheden har godt styr på miljøforholdene, og tilsynet har ikke givet anledning til miljømæssige bemærkninger eller reaktioner i form af påbud, forbud eller indskærpsler.

Sig til hvis der er spørgsmål eller bemærkninger til denne rapport.

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø, den 22. august 2023.



Jens Tikær Andersen
Biolog