



FREDENSBORG
KOMMUNE

Forskrift for brug af fastbrændselsovne i Fredensborg Kommune



Vedtaget af Byrådet i Fredensborg Kommune d. 26. februar 2018.



Formål

Fredensborg Kommune har udarbejdet denne forskrift for at forebygge og afhjælpe røggener fra fastbrændselsovne til de omkringboende og omgivelserne.

Forskriften indeholder regler for korrekt brug af fastbrændselsovne, således at røggener undgås samtidigt med, at risikoen for udledning af sundhedsskadelige partikler mindskes, til gavn for indeklima og omgivelserne.

Lovgrundlag

Denne forskrift er udarbejdet i henhold til § 17, i bekendtgørelse nr. 1461 af 7. december 2015 om regulering af luftforurening fra fyringsanlæg til fast brændsel under 1 MW (Brændeovnsbekendtgørelsen).

Anvendelsesområde

§ 1. Denne forskrift gælder for brug af fastbrændselsovne i hele Fredensborg Kommune.

Stk. 2. Enhver bruger af en fastbrændselsovn er ansvarlig for at overholde forskriften.

§ 2. I tvivlstilfælde er det Fredensborg Kommune der afgør, om et fyringsanlæg er omfattet af forskriften.

Definitioner

§ 3. I denne forskrift bruges følgende definitioner:

- *Fastbrændselsovn:* enhver form for fyringsanlæg til fast brændsel, herunder brændeovn, brændekegel, pejs, masseovn, træpillefyr, stokerfyr, halmfyr m.m.
- *Rent brændsel:* rent træ uden indhold af lim, lak, maling, søm, skruer, beslag mv. eller restprodukter omfattet af Bekendtgørelse nr. 84 af 26. januar 2016 om biomasseaffald.
- *Affaldstræ:* enhver form for behandlet træ, herunder imprægneret træ, træpaller inkl. engangspaller, limet, lakeret eller malet træ, spånplader, savsmuld, jernbanesveller, emballagetræ og MDF-plader.
- *Tørt brændsel:* rent brændsel med et vandindhold på mindre end 20 %.
- *Husholdningsaffald:* enhver form for affald, der fremkommer i almindelig husstand, herunder mælkekartoner, pap, plast, reklamer og aviser.

Brændetyper

§ 4. Der må kun anvendes rent brændsel i fastbrændselsovnen.

Stk. 2. Der må kun anvendes den type brændsel, som producenten af den pågældende fastbrændselsovn anbefaler.

Stk. 3. Der må ikke anvendes kul, koks, affaldstræ eller husholdningsaffald i fastbrændselsovnen.

§ 5. Brændet skal være tilpasset brændkammeret, og have den størrelse som producenten af fastbrændselsovnen anbefaler.

Stk. 2. Brændkammeret må aldrig fyldes mere end producentens anbefalinger

Fugtighed og opbevaring

§ 6. Der må kun anvendes tørt brænde med et vandindhold på under 20 %.

§ 7. Brænde skal opbevares et tørt og godt ventileret sted, f.eks. i et brændeskur, en carport eller under halvtag, så brændets tørhed og kvalitet ikke forringes.

Stk. 2. Nyfældet og nykløvet træ skal opbevares som angivet i stk. 1 i mindst 1 år, før det må anvendes som brænde.

Anvendelse

§ 8. Optænding i fastbrændselsovne må kun foretages med tørt kvas, pindebrænde, optændingsblokke eller lignende.

Stk. 2. Optændingen må maksimalt vare 15 min.

§ 9. Optænding skal foretages med rigelig lufttilførsel. Det vil sige, at der skal være rigeligt med luft i ti minutter, før du skruer lidt ned for lufttilførslen, og først når flammerne bliver lysere og blålige.

§ 10. Der må ikke skrues ned for lufttilførslen med henblik på at få forbrændingen til at tage længere tid, f.eks. hen over natten (fyring over natten) i et forsøg på at have gløder den næste morgen.

§ 11. Brændkammeret skal tømmes for aske efter producentens anbefalinger.

Skorstenshøjde og røggener

§ 12. Ved nyetablering af skorstene samt ved væsentlige ændringer af eksisterende skorstene i forbindelse med fyringsanlæg på op til 30 kW, skal kravene i Brændelovsbekendtgørelsen være opfyldt.

§ 13. Røg fra fastbrændselsovne må ikke medføre væsentlige gener for omkringboende.

Stk. 2. I tvivlstilfælde er det Fredensborg Kommune der afgør, hvorvidt en røggene er væsentlig.

Fysiske forhold

§ 14. Fredensborg Kommune kan midlertidigt eller permanent forbyde brug af en konkret ovn til fast brændsel, hvis terræn, placering og højde af bygning, træer, skorsten mv. gør området uegnet til brug af den type ovn.

Stk. 2. I konkrete sager kan Fredensborg Kommune kræve, at en ovn ikke må bruges under særlige vindforhold.

Administrative bestemmelser

§ 15. Fredensborg Kommune kan midlertidigt eller permanent forbyde brug af en ovn til fast brændsel, hvis denne forskrift eller afgørelser, der er truffet efter denne forskrift, ikke bliver overholdt.

§ 16. Afgørelser efter denne forskrift træffes af Fredensborg Kommune.

§ 17. Fredensborg Kommune kan, uanset bestemmelserne i denne forskrift, stille

krav om yderligere forureningsbegrænsende foranstaltninger, herunder begrænsninger i brugen eller nedlægge forbud mod brug af bestemte fastbrændselsovne i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 42.

Klage

§ 18. Afgørelser efter denne forskrift kan ikke påklages til anden administrativ myndighed, jf. § 69 stk. 3 i Miljøbeskyttelsesloven (lov nr. 358 af 6. juni 1991 med senere ændringer).

Straf

§ 19. Medmindre højere straf er forskyldt efter øvrig lovgivning, straffes med bøde den, der

- 1) Afbrænder andet end rent brænde i ovne til fast brændsel, jf. § 4 stk. 1-3.
- 2) Afbrænder fugtigt brænde i ovne til fast brændsel, jf. § 6.
- 3) Ikke opbevarer brænde i overensstemmelse med § 7.
- 4) Ikke anvender fastbrændselsovne korrekt, jf. § 8-11.
- 5) Ikke etablerer afkastsystemer i tilstrækkelig højde, jf. § 12.
- 6) Medfører væsentlige røggener for omgivelserne, jf. § 13.
- 7) Ikke efterkommer Fredensborg Kommunes påbud, indskærpelser eller forbud, jf. § 14 stk. 1 og 2, § 15 og § 17.

Ikrafttrædelsesbestemmelser

§ 20.

Forskriften træder i kraft den 26. februar 2018.

Informationer og gode råd

Anmeldelse

Du skal anmelde dit fyringsanlæg til skorstensfejeren. Du må først tage dit fyringsanlæg i brug, når det er anmeldt og godkendt af skorstensfejeren. Anmeldelsen skal indeholde oplysninger om navn, adresse, matrikelnummer og anlægstype.

Ved køb eller overdragelse af en fastbrændselsovn, skal du sikre dig, at der medfølger en prøvningsattest. Attesten skal underskrives af skorstensfejeren og gemmes i mindst 10 år. Prøvningsattesten skal dokumentere, at kravene i bekendtgørelse nr. 1461 af 7. december 2015 er overholdt (Brændeovnsbekendtgørelsen).

Træpaller

Du må ikke fyre med affald af nogen art. Træpaller er affald, og må derfor ikke afbrændes i din fastbrændselsovn.

Optænding

Ved optænding skal du følge 4 enkle råd:

- Tænd op i toppen af brændet
- Brug kun rent og tørt brændsel
- Sørg for rigelig luft til flammerne
- Tjek, at røgen bliver næsten usynlig efter ca. 15 minutter.

Når du følger disse 4 råd, er der udslip af færre sundhedsskadelige partikler.

Det bedste er, hvis træet har stået et par dage indendørs, inden det kommer i brændeovnen. Når der er gang i brændeovnen, kan du gå udenfor og se, om der kommer synlig røg op af skorstenen og om det lugter. Hvis der gør det, kan årsagen nemlig være, at brændet ikke er tørt nok.

Røggen

Mange røggen skyldes, at der ikke tilføres tilstrækkelig luft til forbrændingen. Du må derfor ikke skrue ned for lufttilførslen mens du f.eks. er på arbejde eller sover.

Hvis der ikke er tilføres tilstrækkelig luft, kvæles forbrændingen og røgen vil indeholde store mængder sundhedsskadelige partikler og stoffer. For lidt luft giver også en dårlig økonomi, da uforbrændte gasser forsvinder op gennem skorstenen uden at give varme. Du kan gradvist skrue ned for lufttilførslen, hvis du venter til de mørke gule flammer er blevet lysere, mere klare og lidt blålige.

Du kan også overveje at skifte til en anden type brændsel. Nogle træsorter eller typer af briketter lugter mere, også selv om der fyres korrekt.

Skorstensfejeren kan evt. være behjælpelig med at tjekke, om der fyres korrekt og give råd til valg af brændsel.

Asken

Aske, sod og slagter kan afleveres sammen med restaffald til forbrænding. Før asken lægges i affaldsbeholderen, skal det være fuldstændigt afkølet og emballeret særskilt i tætte poser.

Spørgsmål

Hvis du har spørgsmål til forskriften eller brug af fastbrændselsovne, er du velkommen til at kontakte

Team Miljø
Fredensborg Kommune
Egevangen 3B
2980 Kokkedal
Tlf. 72 56 59 07
E-mail: miljoe@fredensborg.dk