

ER DU I TVIVL, OM FLISEN VIL BLIVE GODKENDT?

Fliskvalitet hos Fjernvarme Fyn

Information til leverandører og vognmænd om kriterier for godkendelse af flis

Version 1. Opdateret november 2026

FJERNVARME FYN

Formål og krav til flisen

Formål

Fjernvarme Fyn har fyret med flis siden 2023. Og vi har efterhånden opbygget god erfaring med, hvilken fliskvalitet vi ønsker leveret af hensyn til driften af anlægget.

Formålet med denne folder er at visualisere for vognmænd og leverandører, hvilken fliskvalitet vi accepterer, og hvilken kvalitet vi vil afvise.

I løbet af sæsonen oplever vi meget forskelligartet kvalitet, hvilket øger risikoen for driftstop.

Ligeledes er kvaliteten af flisen ikke kun et spørgsmål om brændværdi men i lige så stor grad et spørgsmål om myndighedskrav til vores restprodukt, aske, og til kemiske forbindelser under afbrænding.

Billeder

Denne folder indeholder en række billeder med eksempler på afviste leverancer eller på uønskede fragmenter i leverancen.

Krav til flisen

- Må kun indeholde et minimum af nåle og blade.
- Må kun indeholde det bark, som sidder på flisen.
- Må ikke indeholde hele grene, kævler, tynde stammer eller rodstykker af hensyn til anlægget.
- Jord eller græstørv accepteres ikke.
- Sten, betonstykker og jern i leverancen accepteres ikke. Det kan give direkte skader på vores anlæg.
- Træflisen må kun indeholde plast i et absolut minimum i henhold til kontrakten.
- Træflisen må ikke indeholde lak, imprægnering, maling og andre kemikalier, folie, laminat, søm, skruer, beslag etc.
- Bygningsaffald må under ingen omstændigheder forekomme i den leverede træflis.
- Træflisen skal være fri for tydelige svampesygdomme og formuldning og må ikke have en kraftig lugt.
- Træflisen må ikke være forurenet med kemikalier eller olie.
- Is (frosne blokke af træflis) og store træstykker må ikke forefindes i den leverede træflis.

Indholdsfortegnelse

Formål og afvisningskriterier	2
Fugtmåling og visuel kontrol	5
Sikkerhedsudstyr	6
Kørsel på pladsen	7
Aflæsning	

Krav til flisen

Krav til flisen - fortsat

Vi har en fælles interesse i at sikre en stabil og effektiv drift med størst muligt gennemløb af flis. En ensartet og god fliskvalitet er derfor en vigtig forudsætning for at minimere slid, reducere antallet af driftsstop og sikre en robust drift også på længere sigt.

Vi opfordrer derfor alle parter til fortsat at have fokus på kvaliteten gennem hele processen, så vi i fællesskab kan sikre den bedst mulige udnyttelse af anlægget og skabe værdi for alle involverede.



Afvist
Sten og betonstykker er ikke tilladt.

Konsekvens
Leverandør faktureres timepris for oprydning.



Afvist
Jordklumper og græstørv er ikke tilladt.

Konsekvens
Leverandør faktureres timepris for oprydning.



Afvist
Komposteret materiale.

Krav til flisen



Afvist
Pinde og grene er for lange.



Afvist
Stykkerne er større end 63mm.



Anmærkning
Is og frosne blokke af træflis forefindes i den leverede træflis.

Konsekvens
Kontakt personalet for at aftale, hvad der skal ske med flisen.



Anmærkning
Træflisen må kun indeholde plast i et absolut minimum i henhold til kontrakten.

Krav til flisen og kontrol



Anmærkning
Brændeknuder i flisen. Fanges normalt i risten, men skal fjernes manuelt

Konsekvens
Kan aftages til reduceret pris.



Anmærkning
Nåletræ med mange og delvist nedbrudte nåle

Konsekvens
Kan aftages til reduceret pris.

Fugtmåling og visuel kontrol

Fjernvarme Fyn anvender automatisk prøveudtagningsanlæg.

Se separat instruktion for mere information.

Sikkerhedsudstyr

Fjernvarme Fyn ønsker at holde et højt sikkerheds-niveau.

Derfor skal følgende sikkerhedsudstyr og værne-midler benyttes.



Kørsel på pladsen



Kør langsomt - pas på menneskerne omkring dig.

Følg hastighedsanvisningerne på tavlerne. Hastigheden må aldrig overstige 20 km/t.



Husk at der er parkeringsforbud på Havnegade.



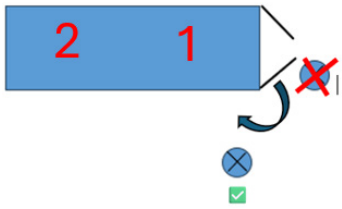
Tomgangskørsel maks. 3 minutter i henhold til reglerne hos Odense Kommune

Aflæsning

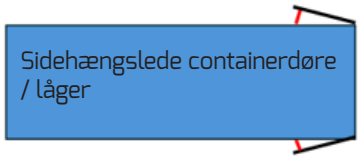


I enkelte tilfælde vil vi være tvunget til at afvise et læs flis.

Derfor skal anhængeren tømmes først, så vogntoget kan køre fra Fjernvarme Fyn uden problemer med stabiliteten.



Hold klar sikkerhedsafstand til dørene, når du åbner containeren.



Låger skal fastgøres til siderne på containeren inden aflæsning påbegyndes.

Ikke-sikrede døre slår ind i bagvæggen på påslaget og giver skader på væggen.



Chaufføren skal være i førerhuset, når læsset tippes af.



Tabt flis under aflæsning er chaufførens ansvar at få fjernet.

Fjernvarme Fyn
Havnegade 120
5000 Odense C
Telefon 65 47 30 00
kontakt@fjernvarmefyn.dk

FJERNVARME FYN