

## Biofyringsolje BioCaleo B100

Vi kan sammen redusere vårt fossile fotavtrykk ved å benytte biofyringsolje.

Du finner på de kommende sidene de vanligste spørsmålene vi opplever å få rundt overgang til biofyringsolje. Det gledelige er at «det er skuffende enkelt»!

Vår bioolje produseres i områder som ikke egner seg for produksjon av mat.

DRIV energi AS har – som en av Norges største oljeforhandlere - sikre leveringsbetingelser av biofyringsolje på Østlandet. Vi har tankbiler lokalt plassert på Østlandet, slik at vi kan levere raskt og sikkert.

Dersom du har spørsmål du ikke finner svar på, setter vi stor pris på din tilbakemelding. Da er det helt sikkert andre som ønsker svar på det samme. Slik kan vi hjelpe hverandre til å bli bedre.

Ta kontakt med vårt kundesenter på 32 75 90 80 eller [post@drivenergi.no](mailto:post@drivenergi.no) for pristilbud og bestilling.

## Vi kan sette deg direkte i kontakt med våre samarbeidspartnere på følgende:

- Tankrens (ved overgang til biofyringsolje)
- Gravefri sanering av nedgravd tank
- Fyringstekniker (kontrollsjekk av fyringsanlegget og tilpasninger til overgang til bio)
- Varmepumpe (hvis ingen av de overnevnte passer for deg)



Hva er biofyringsolje?

Biofyringsolje, er olje produkter fremstilt av biologiske produkter som rapsolje, soyaolje, brukt matolje eller animaliske oljer. Det kan også være olje fra treforedling og dyrefett eller palmeolje. Biofyringsoljen vi selger er ren biodiesel fremstilt av raps, såkalt B100 (produsert etter EN 14214). Det er den samme typen biodiesel du har 7 % av på dieseltanken din i dag dersom du kjører dieselbil.

Hva må gjøres før jeg kan fyre med biofyringsolje?

Dersom du ønsker en overgang til biofyringsolje, må det utføres tilpasninger for en driftssikker overgang. Dette sørger en EO-godkjent fyringstekniker for.

I noen tilfeller kan du bruke eksisterende brenner om den er av nyere dato. Da bygges den om og det byttes til bio oljeslanger, oljepumpe, Tigerloop filter, pakninger og ny dyse.

Er brenner over 10 år anbefales det at denne byttes ut. Brenner byttes ut inkludert slanger, tigerloop filter, pakninger og mellomflens.

Vi kan sette deg i kontakt med en EO-godkjent fyringstekniker for en gjennomgang av anlegget om ønskelig.

Hva med tanken min, trenger jeg tankrens?

Biofyringsolje kan løse opp gamle avleiringer i din tank som kan gi tette filtre og dyser. Har du en gammel tank som ikke har vært rensset, skal det vurderes / gjennomføres en tankrens om dette er mulig før en overgang til biofyringsolje. Det går bra å blande fyringsolje med bio. Man trenger ikke å fyre tanken tom.



Hvor mye kulde tåler biofyringsolje?

Biofyringsolje tåler ned mot -20 grader med vinter additiv ellers tåler den ned mot -11 grader. Så lenge du har nedgravd eller innendørs tank vil kulde aldri bli noe problem for deg. Bio anbefales ikke brukt i overgrunnstanker uten isolering eller oppvarming.

Hva er brennverdien på biofyringsolje kontra fossil fyringsolje?

Brennverdien på biofyringsolje er ca 7-8 % mindre pr liter.

Hva er prisforskjellen på biofyringsolje kontra fossil fyringsolje?

Prisforskjellen vil variere. Se våre hjemmesider [www.drivenergi.no](http://www.drivenergi.no) for dagens listepreis.

Hvor lenge kan biofyringsolje lagres?

Opptil 4 år i mørk beholder og stabil temperatur.

Hva kan skje på sikt?

Filteret kan gå tett og må byttes.

Noen oljeslanger som går inn i brenneren kan reagere med bio og svette litt på sikt. Da byttes disse med bio-bestandige slanger.

Kan biofyringsolje leveres over hele landet?

Biofyringsolje er kun tilgjengelig på Østlandet.

