

FRA OLJE TIL LPG ELLER BIOLPG ET GODT BYTTE

HVORFOR BYTTE?

I motsetning til grovere oljekvaliteter inneholder LPG nesten ikke svovel. Det betyr lavere utslipp av svoveldioksid (SO₂, også kalt partikkelutslipp) til atmosfæren. Dessuten kan bedriften redusere CO₂-utslippene sine med 15–20 prosent ved å gå over fra olje til LPG.

HVEM HAR NYTTE AV Å BYTTE?

Alle bedrifter som bruker olje, vil i prinsippet ha nytte av å bytte ut olje med LPG – uansett om energien går til oppvarming eller til industrielle prosesser.

HVA ER LPG?

LPG er et raffinert oljeprodukt som utvinnes av råolje fra oljeboringsanlegg. Raffineringen foregår ved at råoljen varmes opp. Propan- og butangass utvinnes først, og deretter skiller man ut bensin, petroleum, dieseloilje, smøreolje og fyringsolje. Restproduktet fra raffineringen er bitumen, som blant annet brukes til asfaltproduksjon – så raffineringen gjør at råoljen utnyttes fullt ut.

HVA ER BIOLPG?

Kosan Gas støtter produksjonen av bioLPG og får reell tilgang til CO₂-kompensasjon via sertifikater. Vi kaller det Kosan BioMix og CO₂-utslippene reduseres kun i forbindelse med produksjonsprosessen. Kosan BioMix er et grønnere alternativ for virksomheter som vil bidra til klimaskiftet

BioLPG utvinnes av restprodukter av bærekraftige råvarer som vegetabiliske oljer og animalsk fett og inneholder ikke palmeolje eller Palm Fatty Acid Distillate (PFAD). I produksjonen av bioLPG, reduseres CO₂-utslippet med opptil 95% sammenlignet med tradisjonell LPG-produksjon.



15-20%

LAVERE STRØMREGNING

Lavere strømutfgifter kan bidra til å gi bedriften bedre konkurransevne og dermed bevare arbeidsplasser.

30-60%

LAVERE NO_x-UTSLIPP

LPG er blant de mest miljøvennlige fossile brennstoffene. LPG forurenses verken jordsmonn eller grunnvann, og har nesten ingen negativ innvirkning på miljøet.

20%

LAVERE CO₂-UTSLIPP

LPG brenner renere og inneholder bare svært små mengder svovel.

100%

LEVERINGSSIKKERHET

LPG er enkelt å frakte. Vi leverer vanligvis med lastebil, men også med tog og skip.



2-4

ÅRS TILBAKEBETALINGSTID

LPG-investeringen er normalt tjent inn etter 2–4 år.



95%

OPP TIL 95% REDUKSJON AV CO₂

Kosan BioMix er CO₂-kompensasjon via sertifikater. Med Kosan BioMix kan du oppnå en CO₂-reduksjon på opptil 95% sammenlignet med tradisjonell LPG. Kosan BioMix er fri for palmeolje og PFAD.



KOSAN GAS

Kosan Gas er den ledende leverandøren av LPG i Norden. I 90 år har vi levert LPG til bedrifter, og privatpersoner. Amerikanske UGI Corporation eier 100% av aksjene i Kosan Gas.
www.kosangas.no



ENERGI TIL EN GRØNNERE OMSTART