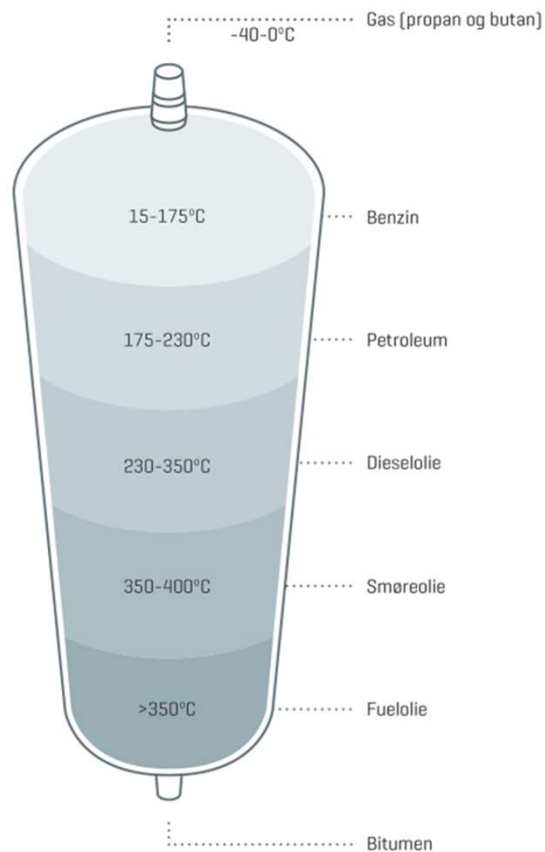


Gasformer

LPG (Liquified Petroleum Gas)	Propan	Fremstilles i raffineringsprocessen fra råolie Ofte brugt, hvor der ikke er adgang til naturgasnettet
rLG (renewable Liquid Gas)	Propan	Fællesbetegnelse for flydende grønne gasser, der fremstilles uden fossile brændsler fx bioLPG
BioLPG	Propan	Fremstilles i raffineringsprocessen fra HVO (bioolie) Kan erstatte fossil LPG én til én
Biogas	Metan	Fremstilles af organisk materiale, leveres typisk i naturgasnettet
LBG (Liquified Biogas)	Metan	Traditionel biogas, der er kølet og derved bliver flydende (grønne molekyler direkte fra biogasanlæg) - sælges med certifikater
Naturgas	Metan	Leveres i naturgasnettet
LNG (Liquified Natural Gas)	Metan	Nedkølet naturgas i flydende form, typisk leveret med skib til terminal
BioLNG (Bio Liquified Natural Gas)	Metan	Flydende naturgas i naturgasnettet – sælges med certifikater
CNG (Compressed Natural Gas)	Metan	Komprimeret naturgas

Raffineringsproces LPG/bioLPG

LPG er et naturligt biprodukt, som udvindes ved raffinering af råolie og/eller naturgas



Nuværende energikilder



Animalsk fedt



Vegetabilsk olie



Træ/rester fra skovbrug



Kommunalt affald



Sukker og stivelse



Brugt madolie



Affaldstræ (fra industri)



Landbrugsrester (halm, høstaffald, gødning)



Spildevand

Nye kilder kunne være

CO₂



Fanget CO₂



Vedvarende elektricitet

BioLPG er et naturligt biprodukt fra produktionen af biodiesel (HVO), der bl.a. udvindes af flere biologiske kilder