

Making our world
more productive



Ledande inom innovation.

Med innovativa koncept spelar Linde en banbrytande roll. Som ledande teknikföretag är det vår uppgift att kontinuerligt erbjuda förbättringar. Drivna av traditionellt entreprenörskap arbetar vi därför ständigt med att utveckla nya högkvalitativa produkter och innovativa processer.

Linde skapar mervärden som ger tydliga konkurrensfördelar och ökad vinst. Våra koncept skräddarsys för att uppfylla kundens krav. Vi erbjuder såväl standardiserade som kundanpassade lösningar. Detta gäller alla branscher och alla företag oavsett storlek.

Linde – ideas become solutions.

Linde Gas AB
www.linde-gas.se

LIC.

Det bästa alternativet
för kyltransporter.



1121912.0511 - 1.1 HL

LIC - effektivt vid kyltransporter.

LIC, flytande koldioxid, ger kylkapacitet, ett tystare aggregat och en förmånlig totalekonomisk kalkyl. Samtidigt bidrar du till en bättre miljö. Med CryoTech-aggregat blir kostnaden per driftstimme lägre jämfört med ett konventionellt kylaggregat.

Många fördelar

Ett skäl till att fler kyltransportörer väljer LIC är den goda nedkylningsförmågan och att alternativa drivmedel utesluter traditionella kylaggregat.

- Vi använder LIC framför allt för att vi får bättre kyleffekt i våra skåp vid täta stopp med många dörröppningar, säger Martin Svedin på Svebol Logistics.

Full klimatkontroll

Kylan behöver inte produceras i aggregatet utan finns med i LIC-tanken i form av flytande koldioxid som håller -45°C. Därför får man en högre kapacitet på aggregatet.

LIC kylar luften i lastutrymmet via en värmeväxlare och ventileras sedan ut över taket på bilen.

När det behövs använder aggregatet varmt kylvatten från bilens motor för att hålla den inställda temperaturen i skåpet. Systemet ger dig full klimatkontroll.



Bättre för miljön

LIC återvinns från industriprocesser där den annars släpps ut direkt via skorstenar. Att LIC-aggregatet är mycket tystare än motsvarande för diesel innebär stora miljöfördelar, till exempel vid nattkörning i stadsmiljö.

Under de senaste 65 åren har vi varit beroende av fossila bränslen och flourkolvätebaserade kylmedel. Miljöbelastningen från den typen av teknik är t ex buller, avgasemissioner samt risk för läckage av kylmedia som släpps ut i vår omgivning.

Thermo Kings patenterade teknik baserad på LIC från spillgas ger en tillförlitlig, effektiv och exceptionellt tyst kyla med minsta miljöpåverkan.

Hårdare krav

LIC från **Linde** tillför ingen miljöbelastning vilket gör det lättare för dig som äkare att leva upp till de allt hårdare krav som ställs på kyltransporter i Sverige. Ett CryoTech-aggregat är mycket tyst. Denna exceptionellt låga ljudnivå gör att LIC-system kan användas även i storstadsmiljöer med hårda bullergränsvärden. Som exempel kan nämnas att de holländska PIEK-reglerna anger ett gränsvärde på 60dB (A) för nattliga transporter i stadsbebyggelse, vilket KryoTech-aggregatet klarar.

Enkelt och smidigt att tanka

LIC tankas vid speciella tankstationer. **Linde** och OKQ8/IDS har ett samarbetsavtal om LIC där **Linde** står för tekniken och produkten och OKQ8/IDS för försäljningen. För att tanka LIC så behövs ett giltigt IDS kort. Ansökan finns att hämta på IDS Hemsida under IDS kort & produkter.



Kontakt:
Linde Gas AB, 08-706 95 00
OKQ8/IDS, 08-506 812 00
Thermo King, 031-72 77 600

För mer information och aktuella tankställen se
www.linde-gas.se eller www.ids.okq8.se