



Air Liquide Pohjoismaissa

Kaasuja kaikkiin tarpeisiin

www.airliquide.fi

 **Air Liquide**
creative oxygen

Otamme kokonaisvastuun asiakkaan kaasun käytöstä

Kaasun käyttö on usein monimutkaista ja vaatii erityistietoja. Kokonaisvastuu kaasutoiminnoista on järkevää antaa yhteistyökumppanille, jolloin yritys voi keskittyä ydinliiketoimintaansa. Haluamme oppia tuntemaan yrityksen ja sen toiminnan. Asiakastapaamisissa löydämme yhdessä tehokkaimmat ratkaisut.

Air Liquide tarjoaa joukon kiinnostavia ratkaisuja, jotka lisäävät turvallisuutta ja parantavat tehokkuutta sekä kannattavuutta. Meillä on asiantuntijoita kaikilla teollisuuden erikoisaloilla, kuten esimerkiksi hitsaus- ja leikkaustekniikan, teräksen ja metallin työstön, elintarviketeollisuuden, massa- ja paperiteollisuuden, lääketeollisuuden, tutkimuksen ja analysoinnin sekä terveydenhuollon aloilla. Olemme ainoa kaasuntoimittaja, jonka yritys tarvitsee, riippumatta siitä, millä alalla yritys toimii tai missä päin Pohjoismaita se sijaitsee.

Visiomme

Air Liquiden visiona on olla alansa johtava toimija tarjoamalla aina korkeinta laatua ja edistämällä yhteiskunnan kestävyyttä.

Strategiamme

Elämme maailmassa, jossa olosuhteet muuttuvat jatkuvasti. Siksi Air Liquide on laatinut asiakaskeskeisen muutosstrategian, jonka tavoitteena on kannattava ja pitkäjänteinen kasvu.

Se perustuu huippuosaamiseen, tarkkaan harkittuihin sijoituksiin, avoimeen innovointiin ja yhteistyöhön koko yrityksemme tasolla maantieteellisestä sijainnista riippumatta.

Air Liquide kehittyi energian ja ympäristötekniikan, terveydenhuollon ja digitalisoinnin alalla tapahtuvien muutosten tahdissa työntekijöidensä osaamisen, sitoutumisen ja innovatiivisen ajattelun ansiosta. Näin voimme tuoda enemmän lisäarvoa asiakkaillemme.

Air Liquiden tarjonta Pohjoismaissa sisältää teollisuuskaasut, erikoiskaasut ja lääkkeelliset kaasut. Ohessa on eritelty pääasialliset tuotteemme ja niiden käyttökohteet, mutta valikoimassamme on paljon muitakin kaasuja ja kaasusekoituksia, niin standardoituja kuin asiakkaan tarpeisiin räätälöityjä.

Asetyleeni – C₂H₂

Teräksen ja metallin työstö
Tutkimus ja analysointi

Argon – Ar

Elintarviketeollisuus
Lääketeollisuus
Metallurgia
Teräksen ja metallin työstö
Tutkimus ja analysointi

Helium – He

Terveydenhuolto
Teräksen ja metallin työstö
Tutkimus ja analysointi

Vety – H₂

Elektroniikka
Lääketeollisuus
Teräksen ja metallin työstö
Tutkimus ja analysointi
Uusiutuva energia

Hiilidioksidi – CO₂

Elintarviketeollisuus
Terveydenhuolto
(lääkinnällinen hiilidioksidi)
Teräksen ja metallin työstö
Ympäristötekologia

Typpi – N₂

Elintarviketeollisuus
Lääketeollisuus
Metallurgia
Teräksen ja metallin työstö
Tutkimus ja analysointi
Ympäristötekologia

Happi – O₂

Lääketeollisuus
Massa- ja paperiteollisuus
Metallurgia
Terveydenhuolto (lääkkeellinen happi)
Teräksen ja metallin työstö
Ympäristötekologia

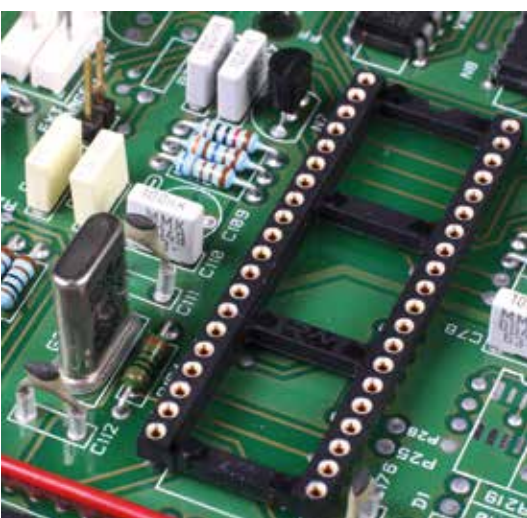
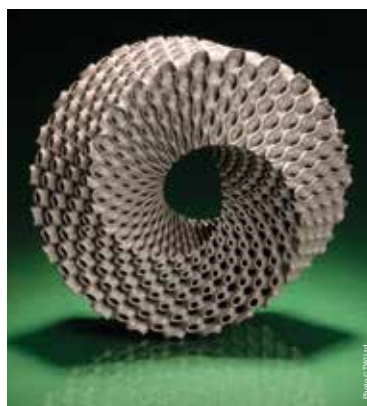
Laitteet

Meiltä saa kaikki tarvittavat kaasulaitteet ja -tarvikkeet niin teollisuuskaasujen, erikoiskaasujen kuin lääkkeellisten kaasujenkin prosesseihin.

Palvelut

Air Liquidin kaasupalvelut merkitsevät turvallisuutta ja luotettavuutta niin yrityksen henkilöstölle kuin asiakkaillekin. Palvelumme voidaan räätälöidä yrityksesi tarpeisiin.

- Korkea laatutaso
- Helppo kaasun valinta
- Hyvä toimitusvarmuus
- Digitaaliset asiakasratkaisut
- Alan asiantuntemus
- Huolto — siellä ja silloin kun sitä tarvitaan



Safety first – jatkuva turvallisuuden kehittäminen

Turvallinen kaasujen käsittely ja yleinen turvallisuus ovat Air Liquide -konsernin kulmakiviä ympäri maailman. **Safety first** -periaate on mukana koko toiminnassamme ja on kirjaimellisesti aina priorisoituna niin konsernin sisäisissä tapaamisissa kuin asiakastapaamisissamme.

Kaikilla kaasuilla on ominaisuuksia, jotka edellyttävät erityistä huomiota onnettomuuksien ehkäisemiseksi. Meille on siksi luontaista, että turvallisuus on ensisijaista, huolimatta siitä, miten suuri tai pieni asiakas on kyseessä. Teemme järjestelmällistä paikalliseen lainsäädäntöön perustuvaa turvallisuustyötä, jota täydentää sisäinen johtamisjärjestelmämme tiukkoine prosessi- ja henkilöturvallisuuden käytäntöineen. Pyrimme luomaan yritykseen hyvän sisäisen turvallisuuskulttuurin, joka ylläpitää elämää.

Osa turvallisuustyöstä toteutetaan yhteisesti alan muiden toimijoiden kanssa Euroopan kaasualan yhteistyöjärjestön EIGA:n (European Industrial Gases Association) kautta.

Laatu – oikea tuote oikeaan aikaan

Laatu merkitsee Air Liquidella sitä, että täytämme asiakkaidemme ja markkinoiden vaatimukset sekä kannamme vastuun niiden toteuttamisesta. Valmistamme tuotteemme noudattamalla tarkasti ohjeita ja tekemällä huolellisia tarkistuksia. Meille on tärkeää, että meidät koetaan aina asiallisina ja ammattimaisina, että olemme yritys, johon voi luottaa. Avaintekijöitä ovat asianmukaisesti koulutettu henkilöstö, tuotteiden helppokäyttöisyys, oikeat ja moitteettomasti ylläpidetyt laitteet sekä hyvät yhteydet asiakkaisiin.

Kestävää kehitystä edistävä ympäristötyö

Air Liquide pyrkii aktiivisesti edistämään samanaikaista ihmisten, ympäristön ja talouden kehittämistä. Työmme paremman ympäristön puolesta näkyy sekä toiminnassamme että asiakkaille tarjoamissamme, ympäristön suojelemiseksi kehitetyissä sovelluksissa, joita ovat esimerkiksi päästöjen hallinta, vedenkäsittely ja jätteiden kierrätys. Lisäksi autamme asiakkaita kehittämään kilpailukykyään ja pienentämään ympäristöjalanjälkeään eri alojen energiatehokkailla ratkaisuilla.

Huomioimme toimintamme ympäristövaikutuksen omassa toiminnassamme niin tuotannossa kuin kuljetuksissakin erityisesti ilmanlaadun ja ilmastonmuutoksen kannalta. Air Liquide tekee jatkuvaa tutkimus- ja kehitystyötä ja pyrkii tuottamaan energiaa ja raaka-aineita säästävää tekniikkaa ja tuotantomenetelmiä.

Suhtaudumme ilmastohaasteeseen erittäin vakavasti ja tarjoamme mahdollisuuden ostaa ilmastoystävällistä nesteytettyä kaasua. Suunnittelimme **Green Origin** -konseptin nesteytettyjen kaasujen (hapen, typen, argonin ja hiilidioksidin) elinkaaren aikaisen ilmastovaikutuksen minimoimiseksi. Voisimme hyvällä omallatunnolla väittää, että ainutlaatuinen Green Origin -konseptimme merkitsee ilmastoneutraalia kaasua, mutta koska mielestämme mikään tuote ei voi olla sataprosenttisesti ilmastoneutraali, puhumme ilmastovastuullisesta kaasusta. Ja sitä se todellakin on!



Kuljetussektoria varten Air Liquide kehittää puhtaita ratkaisuja, joissa hyödynnetään biokaasua ja vetyä.



Keskiössä turvallisuus, laatu ja ympäristö

- **ISO 9001** Laatu
Tanska, Ruotsi, Suomi, Norja
- **ISO 14001** Ympäristö
Tanska ja Ruotsi
- **ISO 50001** Energia
Tanska
- **OHSAS 18001** Työympäristö
Suomi
- **ISO 22000** Elintarvikkeiden
ja juomien käsittely ja valmistus
Suomi

Air Liquide -konserni toimii vastuullisesti ympäristön ja ihmisten terveyden säilyttämiseksi tavoitteenaan ilmanlaadun parantaminen ja ilmaston lämpenemisen ehkäiseminen.



Kaasuja teollisuuden kaikkiin tarpeisiin

Teräs- ja metalliteollisuus on suurin kaasujen kuluttaja. Hapetta, typpeä ja argonia käytetään tehostamaan asiakkaan prosesseja raudan ja teräksen valmistuksessa. Myös sellu- ja paperiteollisuus, kemian- sekä kaivosteollisuus saavat tehokkuutta toimintaansa kaasuillamme, jotka valmistetaan paikan päällä tai toimitetaan nestemäisinä asiakkaan säiliöihin.

Tarjoamme kokonaispalvelun, johon kuuluu kaasujen toimittamisen lisäksi myös niiden käyttöön ja tehokkaaseen hyödyntämiseen liittyvät asiantuntijapalvelut, sovellukset ja tekniset ratkaisut, joiden avulla asiakas voi tehostaa omaa prosessiaan, vähentää kustannuksiaan ja ympäristöpäästöjään sekä parantaa kilpailukykyään.

Monien valmistamiemme tuotteiden raaka-aine löytyy keskeltämme. Ilmakaasutehtaamme tislavat ilmastamme hapetta, typpeä ja argonia teollisuuden tarpeisiin.



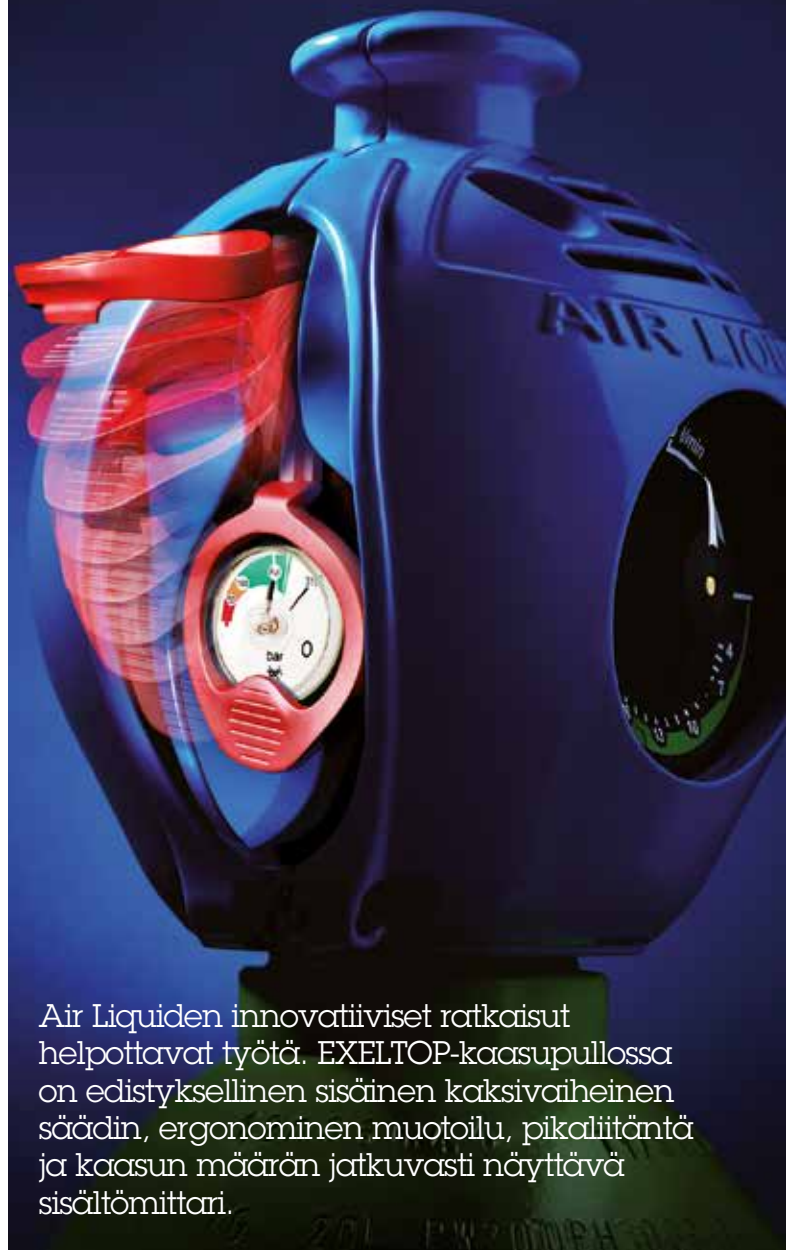
Tulevaisuuden ratkaisumme

Air Liquide -konsernille innovaatiot ovat kaiken perusta, ja ne ohjaavat strategiaamme. Uudistamme toimintaamme jatkuvasti ja vastaamme markkinoiden haasteisiin. Air Liquide kehittää uusia, yhteiskuntaa hyödyttäviä innovaatioita ottamalla käyttöön uutta teknologiaa vastaamaan asiakkaiden tarpeita.

Air Liquide -konsernin tutkimuksen kohteina ovat muun muassa bioteknologia, elektroniikka, happipolttu, prosessienhallinta, logistiikka ja vetyenergia. Air Liquide on myös edelläkävijä innovatiivisissa ratkaisuisa, joilla varmistetaan tuotteiden turvallinen ja helppo käsittely asiakkaille.

Pohjoismaiden Air Liquide -toimipaikoissa keksimme usein yhdessä asiakkaidemme kanssa uusia paikallisia mahdollisuuksia soveltaa niitä innovaatioita, joita Air Liquide -konsernissa kehitetään.

Rohkaisemme myös työntekijöitämme osallistumaan tulevaisuuden ratkaisujen kehittämiseen. Palkitsemme joka vuosi innovatiivisimmat ehdotukset uusien luovien tuotteiden ja palvelujen kehittämiseksi asiakkaidemme hyödynnettäviksi.



Air Liquidin innovatiiviset ratkaisut helpottavat työtä. EXELTOP-kaasupullossa on edistyksellinen sisäinen kaksivaiheinen säädin, ergonominen muotoilu, pikoliitântä ja kaasun määrän jatkuvasti näyttävä sisältömittori.





Air Liquide Pohjoismaissa:

- ~ 500 työntekijää
- > 50 tuotantolaitosta ja hallinnollista yksikköä
- > 50 000 asiakasta
- ~ 400 jälleenmyyjää/edustajaa
- ~ 203 miljoonan euron myynti (2016)

Air Liquide on maailman johtava teollisuudessa ja terveydenhuollossa käytettävien kaasujen, tekniikan ja palveluiden toimittaja. Toimimme 80 maassa, meillä on noin 65 000 työntekijää ja yli 3 miljoonaa asiakasta. Happi, typpi ja vety ovat pieniä molekyylejä, jotka ovat ensiarvoisen tärkeitä elämän, materian ja energian kannalta. Nämä kaasut ovat Air Liquidien tieteellisen työn kulmakiviä, ja ne ovat olleet konsernin toiminnan ydin jo sen perustamisvuodesta 1902 lähtien.

Air Liquide on Pohjoismaissa osa Air Liquide -konsernia. Yhdessä Ruotsissa, Tanskassa ja Norjassa sijaitsevien tytäryhtiöidemme kanssa muodostamme yhtenäisen pohjoismaisen organisaation. Se tarkoittaa, että meillä on resurssit tarjota asiakkaillemme erittäin korkealaatuista palvelua, myös yli maiden rajojen.

Autamme asiakkaitamme hyödyntämään kaasuteknologian ainutlaatuisia mahdollisuuksia parhaalla tavalla. Aina alustavasta tarveanalyysistä, koeajoista, laiteasennuksesta ja koulutuksesta loppuun saakka hiottuun optimaaliseen prosessiin. Tarjoamme myös monia palveluita, kuten huoltoa ja kunnossapitoa, sovitettuina asiakkaan tarpeisiin.

Strategisesti sijoitettujen tuotantolaitostemme, tehokkaan kuljetusorganisaatiomme ja yli 350 myyntipisteen ansiosta toimitamme tuotteet nopeasti ja luotettavasti kaikkialle Pohjoismaihin.



Air Liquide Finland Oy | PL 271 | 90101 Oulu | Puhelin: 020 779 05 80

info.finland@airliquide.com | www.airliquide.fi | www.mygas.fi

