



# Lapua – uusiutuvan energian keskittymä





## Lapua – uusiutuvan energian keskittymä

Kestävyys, uusiutuvan energian lähteet ja energiatehokkuus ovat tärkeitä aiheita tämän päivän keskusteluissa. Energiatehokkuuden paraneminen luo mahdollisuuksia lisätä paikallisen talouden kasvua. Nämä ovat elinkeinoelämän perusedellytyksiä, joita kehitämme alueella.

Lapuan kaupunki on uusiutuvan energiateknologian keskittymä Etelä-Pohjanmaalla. Yrityksemme tukevat kestävästä kehitystä suunnittelemalla tuotteita sekä palveluja uusiutuvan energian tuotannon tarpeisiin ja edistämällä energiatehokkuutta.

### Kärkiyritystemme tuotteita:

- biopolttoaineita hyödyntävät lämpölaitokset
- maalämpölämmitysjärjestelmät
- mäntätoimiset painevaraajat tuulivoimateollisuudelle, aurinkoenergiateollisuudelle ja aaltovoimasovelluksiin



**KPA Unicon** tarjoaa ratkaisuja energian tehokkaaseen tuotantoon. Yritys on erikoistunut kattila- ja voimalaitosprojekteihin. Ratkaisuillamme on mahdollisuus käyttää kokonaistaloudellisesti biopolttoaineita, kierrätyspolttoaineita ja fossiilisia polttoaineita kestäväällä tavalla. Tarjoamme laaja-alaisia palvelukokonaisuuksia varmistaaksemme asiakkaidemme laitosten huollon, ylläpidon ja käytettävyyden.

Ydinajatuksemme on toimia lähellä asiakkaidemme energiantuotantoa ja varmistaa asiakkaidemme menestyminen. Olemme kansainvälinen toimija, jonka toimipisteet sijaitsevat Suomessa, Venäjällä, Ranskassa, Kroatiassa ja Chilessä. Tyypillisimmät asiakkaamme ovat energiatoimialalta, prosessi, saha- ja metalliteollisuudesta.

**YRITYS:** KPA Unicon  
**VERKKOSIVUT:** [www.kpaunicon.fi](http://www.kpaunicon.fi)  
**SÄHKÖPOSTI:** [info@kpaunicon.com](mailto:info@kpaunicon.com)  
**PUH.** 020 774 9200



**Lapuan Saha Oy** on korkealuokkaiseen havusahatavaraan keskittynyt keski-suuri sahalaite, joka sijaitsee Suomen laadullisesti parhaalla havupuualueella. Sahan vuosituotanto on 80 000 m<sup>3</sup>, josta 60 000 m<sup>3</sup> on kuusta ja 20 000 m<sup>3</sup> mäntyä. Lapuan Saha Oy on keskittynyt terveoksaisiin laatuhiin yhdistettynä erikoiskuivaukseen. Päämarkkinat ovat Kiina, Japani, Ranska, Saksa ja Sveitsi.

Lapuan Saha tuottaa sivutuotteinaan selluhaketta, lämmityshaketta, kuorta sekä sahanpurua, joista pääosa käytetään paikallisesti Pohjanmaan alueella. Lisäksi tuotamme kaukolämpöpöä Lapuan kaupungin kaukolämpöverkkoon.

Lapuan Saha Oy tarjoaa bioenergiaa eri muodoissaan ja on tunnettu korkealuokkaisesta laadusta sekä luotettavuudesta.

**YRITYS:** Lapuan Saha Oy  
**VERKKOSIVUT:** [www.lapuansaha.fi](http://www.lapuansaha.fi)  
**SÄHKÖPOSTI:** [office@lapuansaha.fi](mailto:office@lapuansaha.fi)  
**PUH.** 040 566 0443





## LÄMPÖÄSSÄ



### LÄMPÖPUMPPUJÄRJESTEMÄT

**Suomen lämpöpumpputekniikka Oy** on johtava maalämpöpumppujen valmistaja Suomessa. Yritys on valmistanut Lämpöässä -tuotteita vuodesta 1983 lähtien. Vuosikymmenten aikana yritys on toteuttanut paljon erilaisia lämpöpumppuratkaisuja lämmittämiseen, viilentämiseen sekä aurinkolämmön hyödyntämiseen. Lämpöässä -tuotteet ulottuvat pienistä ilma/vesilämpöpumpuista satojen kilowattien maalämpökeskuksiin. Kapasiteetti vaihtelee tuotteittain 6kW – 200 kW välillä. Lämpöässä -lämpöpumppuja käytetään esimerkiksi yksityisasunnoissa, hotelleissa, kylpylöissä, kouluissa, kasvihuoneissa, maataloilla ja teollisuusrakennuksissa.

**YRITYS:** Suomen Lämpöpumpputekniikka Oy  
**VERKKOSIVUT:** [www.lampoassa.fi](http://www.lampoassa.fi)  
**PUH.** 06 433 7200

## ALA • TALKKARI

### BIOMASSAKATTILAT, STOKERIT JA BIOMASSALÄMPÖKESKUKSET

**Veljekset Ala-Talkkari Oy** on ympäristöystävällisten biomassalämmitysjärjestelmien asiantuntija, jolla on yli 60 vuoden kokemus alalta. Yhtiön päätuotteita ovat 30 – 990 kW biomassakattilat sekä vähäpäästöiset 30 – 990 kW stokerit, kiinteän polttoaineen biopolttolaitteet. Lämmitysjärjestelmät soveltuvat omakotitalon lämmittämisestä suurten kiinteistöjen, kuten maatilojen ja teollisuusrakennusten, lämmitykseen. Yhtiön pääkonttori ja tehdas sijaitsevat Lapuan Hellanmaassa, Etelä-Pohjanmaalla.

**YRITYS:** Veljekset Ala-Talkkari Oy  
**VERKKOSIVUT:** [www.ala-talkkari.fi](http://www.ala-talkkari.fi)  
**SÄHKÖPOSTI:** [asiakaspalvelu@ala-talkkari.fi](mailto:asiakaspalvelu@ala-talkkari.fi)  
**PUH.** 06 433 6333

## hydroll

THE PISTON ACCUMULATOR COMPANY

**Hydroll Oy** valmistaa mäntätoimisia paineakkuja (0,1 – 100 litraan). Paineakkuja käytetään kontrolloimaan painevaihteluja hydraulijärjestelmissä. Paine-energia varastoidaan paineakkuun josta energia voidaan hyödyntää tuulivoimalan lapojen säätöön, turvallisuuden ja energia tehokkuuden parantamiseksi. Paineakkuja voidaan käyttää myös muissa energiantalteenottojärjestelmissä.

Hydroll Oy:n mäntätoimiset painevaraajat valmistetaan Lapualla, ja niitä sijaitsee yli 20 000 tuuliturbiinissa ympäri maailmaa.

**YRITYS:** Hydroll Oy  
**VERKKOSIVUT:** [www.hydroll.com](http://www.hydroll.com)  
**SÄHKÖPOSTI:** [info@hydroll.com](mailto:info@hydroll.com)  
**PUH.** 020 765 7900



**Valmet** on maailman johtava prosessiteknologian, automaattioratkaisujen ja palvelujen toimittaja ja kehittäjä sellu-, paperi- ja energiateollisuudelle. Tavoitteemme on tulla maailman parhaaksi asiakkaidemme palvelussa.

Kehitämme ja toimitamme kilpailukykyisesti prosessiteknologiaa, automaatiota ja palveluita energiateollisuuteen. Energiaratkaisumme ovat: leijukerroskattilat, kaasuttimet, voimalaitokset, integroidut pyrolyysilaitokset, ilmansuojelulaitteet, automaattioratkaisut sekä laaja valikoima palveluita.

12 000 ammattilaistamme ympäri maailmaa työskentelee lähellä asiakkaitamme, sitoutuneina asiakkaidemme menestyksen edistämiseen.

**YRITYS:** Valmet  
**VERKKOSIVUT:** [www.valmet.com/fi/tuotteet/energiatuotanto/](http://www.valmet.com/fi/tuotteet/energiatuotanto/)  
**PUH.** 010 672 0000

WWW.LAPUA.FI



## ETELÄ-POHJANMAAN ENERGIATOIMISTO

**Thermopolis Oy** on erikoistunut uusiutuviin energioihin, energiatehokkuuteen ja kestäväan kehitykseen Etelä-Pohjanmaan alueella.

Yrityksen strategisia tavoitteita ovat:

- Parantaa energiateollisuuden toimintaedellytyksiä Etelä-Pohjanmaalla.
- Lisätä uusiutuvan energian käyttöä ja omavaraisuutta alueella.
- Jakaa tietoa ympäristöystävällisistä energiaratkaisuista ja säästötavoista.
- Edistää kestäväan kehityksen toteutumista Etelä-Pohjanmaalla ja lähialueilla.

Yritys tarjoaa monipuolisia konsultti- ja koulutuspalveluja yrityksille, julkisyhteisölle ja yksityisille toimijoille. Thermopolis kehittää osaltaan elinkeinoelämää lisäämällä energiatehokkuutta ja kestäväan kehitystä. Toimien vaikutukset kohdistuvat elämäntapoihin ja elinkeinoelämään Etelä-Pohjanmaalla.

Thermopolis Oy on yksi jäsen Euroopan noin 400:sta energiatoimistosta.

Yritys perustettiin 2003 osana Lapuan kaupunkia ja on ollut voittoa tavoittelematon yritys vuodesta 2006.

**YRITYS:** Thermopolis Oy  
**VERKKOSIVUT:** www.thermopolis.fi  
**SÄHKÖPOSTI:** info@thermopolis.fi  
**PUH.** 06 433 1290



**Valtuustontie 8, 62100 LAPUA**  
**Puh. 06 438 4111**  
**www.lapua.fi**

Yrittäjilleen ja asukkailleen Lapua tarjoaa mainion elinympäristön hyvine kulkuyhteyksineen. Kaupungin vapaa-ajan palvelutarjonta on erittäin monipuolinen ja peruspalvelut ovat laadukkaat. Lapualla on tutkitusti Pohjanmaan kunnallisiin palveluihin tyytyväisimmät asukkaat.

Lapualla on yli 1000 yritystä, joista osa on kansainvälisiä yrityksiä ja osa perinteisiä perheyrityksiä. Merkittävin toimiala on kasvava teknologiateollisuus ja erityisesti energia-ala.

## YHTEYSTIEDOT

### ELINKEINOTOIMENJOHTAJA JOUKO VUOLLE

Elinkeinojen kehittämiseen liittyvissä asioissa, tilavuokraukset  
puh. 044 438 4050, sähköposti: jouko.vuolle@lapua.fi

### YHTEYSPÄÄLLIKKÖ MERVI MIKKOLA

Markkinointi, matkailuyrittäminen  
puh. 044 438 4052, sähköposti: mervi.mikkola@lapua.fi

### MAANKÄYTTÖINSINÖÖRI MARKKU TURJA

Maankäytölliset asiat, tontit  
puh. 044 438 4361, sähköposti: markku.turja@lapua.fi



**VUOKRA-ASUNNOT:** Lapuan Kotiasunnot Oy  
puh. 044 438 4088, info@kotiasunnot.fi, www.kotiasunnot.fi