

## LAPP edistää vihreää siirtymää innovatiivisilla ratkaisulla

*LAPP panostaa vastuullisuuteen ja kestävään kehitykseen niin uusien tuotteiden kehityksessä kuin valmistuksessa. Yritys toi esimerkiksi markkinoille vuonna 2020 maailman ensimmäisen lyijyttömästä messingistä valmistetun SKINTOP®-holkkitiivistesarjan.*

LAPP vähentää teollisuuden ja teknologia-alan ympäristökuormaa tuomalla markkinoille ympäristöystävällisistä materiaaleista valmistettuja vastuullisia tuotteita. Teema on esillä, kun [LAPP Automaatio](#) ja [LAPP Connecto](#) esittäytyvät Jyväskylän Sähkömessuilla 7.–9.2.2024 osastolla B221.

LAPP panostaa vihreään siirtymään etenkin uusien tuotteiden kehityksessä. Yritys kehittää aktiivisesti innovatiivisia ratkaisuja, joilla mahdollisesti haitalliset materiaalikomponentit voitaisiin korvata, kertoo yrityksen Nordic Compliance Manager [Anna-Riikka Happonen](#).

”Pyrimme lisäämään ympäristöystävällisten materiaalien osuutta tuotteissamme. Esimerkiksi kaapeleissa käytetään kierrätettäviä materiaaleja, ja hyvä esimerkki tästä on [LAPPin kehittämä ympäristöystävällinen Ethernet-kaapeli](#), jonka vaippa on rakennettu biohajoavasta materiaalista. Kun tarkastellaan ympäristövaikutuksia, biohajoava tuote parantaa hiilijalanjälkeä noin 15 prosenttia”, Happonen kertoo.

### Alan edelläkävijä

LAPPilla on [teollisuuden käyttöön soveltuvia matalajännitteisiä tasavirtaverkkokaapeleita](#), johtimia ja liitännäisratkaisuja, jotka tuovat tehokkuutta etenkin uusiutuvan energian tuotantoon.

[LAPPin ÖLFLEX® SERVO FD zeroCM®](#) - PUR-moottorikaapeli suojaa järjestelmiä yhteismuotoisilta häiriövirroilta, ja vähentää vuotovirtoja jopa 60 % perinteisiin moottorikaapeleihin verrattuna.

Yksiparisen ratkaisun eli [Single Pair Ethernet \(SPE\)](#) -kaapelien käyttäminen säästää tilaa ja se painaa vähemmän. Ympäristöä tukevaa säästöä tulee materiaaleissa ja kustannuksissa.

LAPPin korkealaatuiset tuotteet ovat luotettavia ja kestävätkäytössä pitkään. Näin yritys vähentää uusien tuotteiden valmistuksesta aiheutuvaa ilmastokuormaa ja minimoi luonnonvarojen käyttöä. Uudet ympäristöystävällisistä materiaaleista tehdyt tuotteet vahvistavat LAPPin asemaa markkinoiden luotettavana edelläkävijänä.

”Olemme tuoneet ensimmäisenä toimijana maailmassa markkinoille [lyijyttömät läpivientiratkaisut ja lyijyvapaat holkkitiivisteet](#). Tällaiset tulevaisuuden ratkaisut tukevat myös asiakkaitamme heidän vastuullisuus- ja hiilineutraaliustavoitteissaan”, Happonen jatkaa.

## **LAPP tukee asiakkaita muutoksessa**

Vuoden 2025 alusta EU-tasolla voimaan tulevat uudet lait korostavat ympäristövastuullisuuden teemoja entisestään. EU velvoittaa ensi vuoden alusta yrityksiä esittämään käyttämiensä tuotteiden niin sanotun EPD-ympäristöselosteen. Ympäristöseloste sisältää tiedot tuotteen tai prosessin koko elinkaaren ympäristövaikutuksista.

CSRD-lainsäädäntö puolestaan edellyttää ensisijaisesti kaikkien suurten yritysten julkaisevan kestävyystietonsa toimintakertomuksessa direktiivin ja kestävyysraportointistandardien vaatimusten mukaisesti.

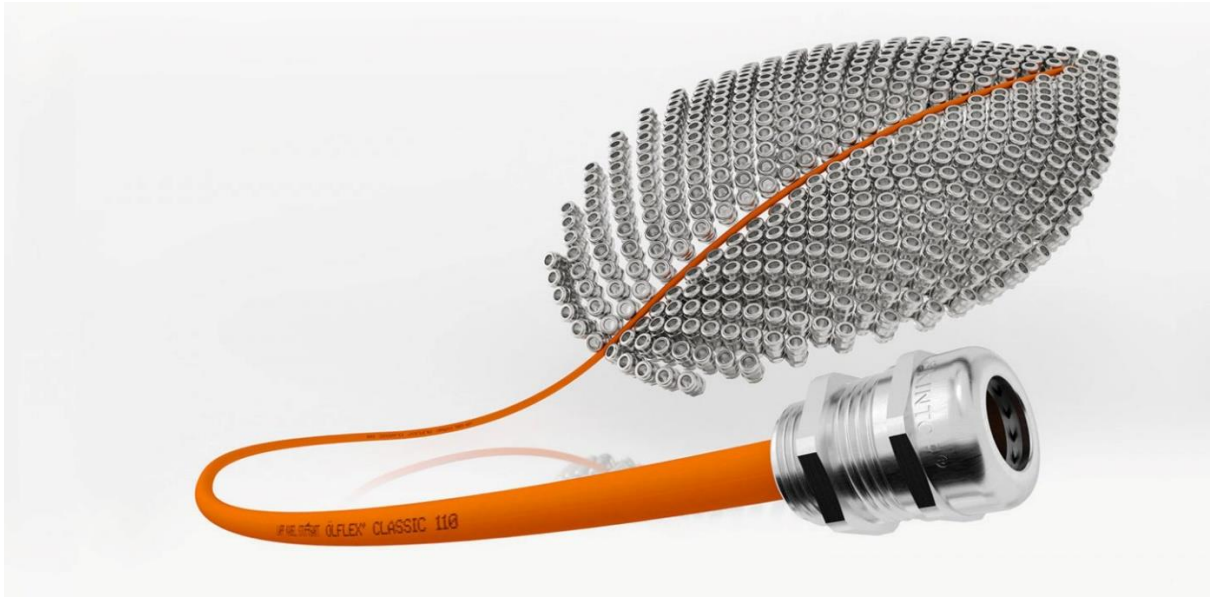
Uusien lakien myötä myös LAPPin asiakkaiden ja yhteistyökumppaneiden vaatimustenmukaisuuteen liittyvien kyselyiden määrä kasvaa jatkuvasti. Tähän yritys reagoi konkreettisesti perustamalla compliance-, eli vaatimustenmukaisuuteen liittyviin asioihin keskittyvän asiantuntijan roolin, jossa Happonen nyt toimii.

”Alalla ollaan entistä valveutuneempia vastuullisuusasioissa, ja asiakkaamme tarvitsevat entistä enemmän tietoa tuotteissa käytetyistä materiaaleista ja esimerkiksi tuotteiden valmistuksen hiilijalanjäljestä. Teemme töitä, jotta voimme vastaisuudessa tarjota asiakkaillemme tuotteistamme esimerkiksi kattavat ympäristötuoteselosteet. Näin olemme valmiina tukemaan asiakkaitamme, kun uudet lait ja säädökset hiilijalanjäljen mittaamisesta astuvat voimaan”, Happonen kertoo.

*LAPP Automaatio Oy ja LAPP Connecto Oy ovat osa saksalaista perheomisteista LAPP-konsernia. Saksan Stuttgartissa päämajaansa pitävä **LAPP Group** on johtava integroitujen ratkaisujen ja brändituotteiden tarjoaja kaapeli- ja liitosteknologian alalla.*

***LAPP Automaatio Oy:n** tavoitteena on jakaa vertaansa vailla oleva asiantuntijuus asiakkaille, parhaan ratkaisun löytämiseksi. Sen edustamat koneenrakennuksen ja prosessiteollisuuden automaatio- ja sähkökomponentit ovat tarkoin valittuja alansa parhailta toimittajilta. Päätoimipaikka sijaitsee Vantaan Varistossa, aluetoimistot Turussa, Tampereella ja Oulussa, sekä varasto ja tuotanto Hyvinkäällä.  
[www.lappautomaatio.fi](http://www.lappautomaatio.fi)*

***LAPP Connecto Oy** valmistaa kaapeli- ja johdinsarjoja vaativiin kone- ja laiterakennuksen tarpeisiin. Tuotevalikoimaan kuuluvat myös jakelukiskot ja kiskosiltaprojektit, ohjauslaitteiden kokoonpano ja testaus sekä vaativat sähkötekniset kokoonpanot. Kattavan palveluvalikoimamme avulla asiakkaat saavat aina kustannustehokkaan ratkaisun tarpeisiinsa. Toimipaikat sijaitsevat Hyvinkäällä, Vieremällä ja Puolassa. [www.lappconnecto.fi](http://www.lappconnecto.fi)*



**LAPP edistää vihreää siirtymää  
innovatiivisilla ratkaisulla**

Kuvat: LAPP Group