



EUROVAC PÖLYN- JA PURUNPOISTOJÄRJESTELMIEN REFERENSSIT

Eurovac-järjestelmät tehokkaaseen
pölyn- ja purunhallintaan teollisuus- ja
tuotantoympäristöissä



www.suomenimurikeskus.fi



PALVELUKOKONAISUUS PÖLYN- JA PURUNPOISTOJÄRJESTELMILLÄ TEOLLISUUTEEN JA VAATIVIIN TEOLLISUUSYMPÄRISTÖIHIN

Suomen Imurikeskus Oy toimittaa Eurovac-pölyn- ja purunpoistojärjestelmiä vaativaan käyttöön eri teollisuudenaloille. Järjestelmät suunnitellaan asiakaskohtaisesti ja toteutetaan kokonaisratkaisuna – sisältäen mitoituksen, suodatintekniikan, putkiston, imuyksiköt ja purun käsittelyn – avaimet käteen -periaatteella.

Palveluvalikoimamme kattaa mm. :



Voimalaitokset ja energiantuotanto

Ratkaisut silloihin, kuljettimiin ja murskaimiin kertyvän pölyn poistoon. Laitteistot kestävät korkeita pölykuormia ja raskaita käyttöolosuhteita.



Metalliteollisuus ja konepajat

Pölynpoistojärjestelmät hiontapölyn, hitsausroiskeiden ja metallipurun poistoon. Soveltuu karkeaan ja hienojakoiseen pölyyn.



Puuteollisuus ja purujärjestelmät

Ratkaisut purun keruuseen ja siirtoon sahoissa, höyläämöissä ja puusepänteollisuudessa.

Mahdollisuus yhdistää sykloniin tai suursäkitykseen.



Räjähdysvaaralliset tilat

Toimitamme pölyn- ja purunpoistojärjestelmiä myös räjähdysvaarallisten tilojen siivoukseen.



Prosessi-, kemian- ja muoviteollisuus

Ratkaisut hienojakoisen prosessipölyn poistoon tuotantolinjoilta ja pakkausasemilta. Voidaan varustaa patruunasuodattimilla ja säätöautomaatiikalla.



Logistiikka, varastot ja terminaalit

Järjestelmät suurten varastojen ja käsittelypisteiden puhtaanapitoon. Mahdollisuus keskitettyyn pölynhallintaan usealla imupisteellä.



PALVELUKOKONAISUUS PÖLYN- JA PURUNPOISTOJÄRJESTELMILLÄ TEOLLISUUTEEN JA VAATIVIIN TEOLLISUUSYMPÄRISTÖIHIN

Asiakaskohtaisesti suunnitellut Eurovac-järjestelmät varmistavat tehokkaan pölynhallinnan ja turvallisen työympäristön – aina suunnittelusta asennukseen avaimet käteen -periaatteella.

Palveluvalikoimamme kattaa mm. :



Paperi- ja kartonkiteollisuus

Järjestelmät hienopölyn ja kuitujäämien poistoon tuotantolinjoilta ja jalostusvaiheista. Laitteistot soveltuvat jatkuvaan käyttöön ja integroitavaksi olemassa oleviin prosesseihin.



Betoniteollisuus ja kuivaseosvalmistus

Ratkaisut sementtipölyn, lisäaineiden ja hienojakeiden poistoon. Kestävä rakenne, tehokas suodatus ja mahdollisuus pölyn keräämiseen säiliöihin tai suursäkkeihin.



Elintarviketeollisuus

Hygieeniset pölynpoistoratkaisut jauheiden, lisäaineiden ja pakkauslinjojen pölynhallintaan. Soveltuu HEPA-suodatuksella varustettuihin ympäristöihin.



Koulut ja oppilaitokset

Turvalliset järjestelmät opetustilojen ja työstökoneiden pölynhallintaan. Yhdistettävissä keskusimurijärjestelmiin tai kohdepoistoratkaisuihin.



Yhdistelmäratkaisut

Useita pölyn ja purun keruupisteitä kattavat keskitetyt järjestelmät. Toteutettavissa manuaali- tai automaattikäytöllä.



ASENNUKSESTA HUOLTOON – PALVELUT KOKO ELINKAARELLE

Tarjoamme asiantuntevat palvelut pölyn- ja purunpoistojärjestelmien koko elinkaarelle – suunnittelusta ja mitoituksesta asennukseen, huoltoon ja laajennuksiin. Näin varmistamme järjestelmien turvallisen ja kustannustehokkaan toiminnan vuosiksi eteenpäin.

Palveluvalikoimamme kattaa mm. :



Asennus- ja käyttöönottopalvelut

Toimitamme järjestelmät avaimet käteen -periaatteella. Asennus sisältää laitteistojen, putkistojen ja imupisteiden asentamisen ja käyttöönoton. Lisäksi tarjoamme käyttö- ja huoltokoulutuksen.



Jälkiasennus ja laajennukset

Päivitämme olemassa olevia järjestelmiä tai laajennamme niitä tarpeiden mukaisesti, kuten esimerkiksi putkistojen, imupisteiden tai laitteiden kapasiteetin osalta.



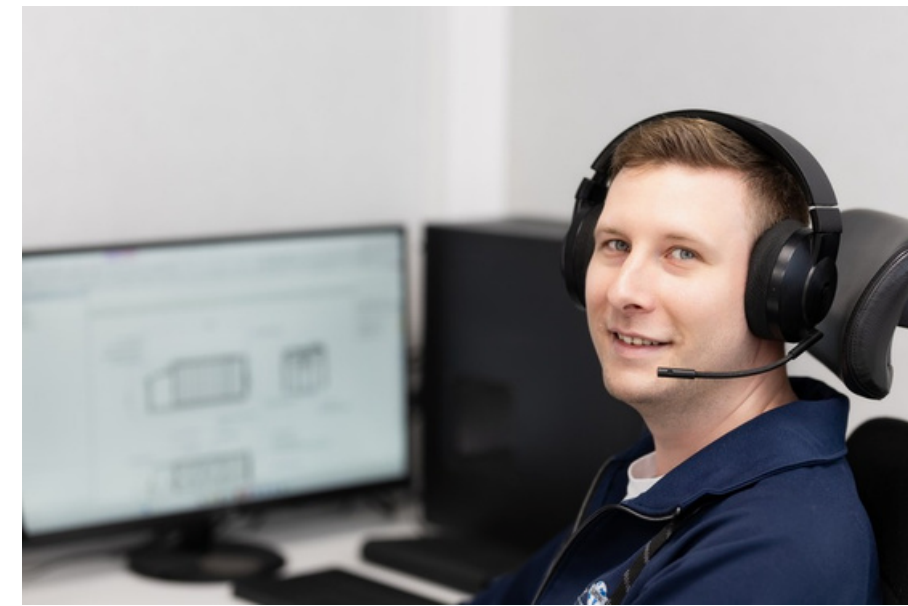
Huolto- ja varaosapalvelu

Tarjoamme huoltosopimuksia ja nopeat varaosatoimitukset suoraan varastoltamme – kattavasti Eurovac-järjestelmiin.



Suunnittelu ja mitoitus

Autamme kohdekohtaisessa suunnittelussa ja teknisessä mitoituksessa – niin uudiskohteissa kuin saneeraushankkeissa.



TOIMITETTUJA PÖLYN- JA PURUNPOISTOJÄRJESTELMIÄ



Svenska Eurovac AB, Diab Group, Helsingborg
Laitex Oy, Göteborg Energi, Mölndal, Ruotsi
BMH Technologies Oy, Sappi Finland Operations Oy, Lohja
Svenska Eurovac AB, SCA Massa Ab, Sundsvall, Ruotsi
Raumaster Oy, AB Borlänge Energi, Ruotsi
Valmet AB, SCA Östrand Pulp Mill, Ruotsi
OSTP Finland Oy Ab, Pietarsaari
Finnsementti Oy, Lappeenranta
Herzog Machinefabrik GmbH, Osnabrück, Saksa
Fortum Battery Recycling Oy, Ikaalinen
Vahterus Oy, Kalanti
Raumaster Oy, Logrosan Biomass Power Plant, Espanja
Metsä Wood, Lohjan Kerto-tehdas, Lohja
Raumaster Oy, Helen Oy, Salmisaaren voimalaitos, pölynpoisto PE
Vilomix Finland Oy, Paimio, pölynpoistolaitteisto
Saloteam Oy, Salo
Spinnova Oyj, Jyväskylä

**EUROVAC-JÄRJESTELMÄT KÄYTÖSSÄ VAATIVISSA
TEOLLISUUSKOHTEISSA.**

TOIMITETTUJA PÖLYN- JA PURUNPOISTOJÄRJESTELMIÄ



Muovitekniikka Europlast Oy, Nakkila
Oy Lesjöfors Ab, Åminnefors
Climecon Oy, Kausala
Pintos Oy, Eura
Orion Corporation, Kuopio
Metsä Fibre Oy, Rauma
Ups Specialty Papers Oy Tervasaari, Valkeakoski
Froneri Oy, Turenki
Kekkilä Oy, Parkano
Prima Power Oy, Seinäjoki
Trans Farm Oy, Riihimäki
Foiltek Oy, Vantaa
UPM-Kymmene Oy, Seikun Saha, Pori
Stora Enso Oyj, Varkaus
Vink Finland Oy, Kerava
Kurikan Pintakäsittely Oy, Kurikka
Viking Malt Oy, Lahti

**EUROVAC-JÄRJESTELMÄT KÄYTÖSSÄ VAATIVISSA
TEOLLISUUSKOHTEISSA.**

TOIMITETTUJA PÖLYNPOISTORATKAISUJA – ASIAKASKOhteita

TÄSSÄ MUUTAMIA ESIMERKKEJÄ EUROVAC-PÖLYNPOISTOJÄRJESTELMISTÄ, JOITA OLEMME TOIMITTANEET ERI PUOLILLE SUOMEA.



Imuysikkö
45 kW

Pölynpoistolaitteisto turpeen ja hakkeen vastaanotossa

- Keskipakopuhallin 45 kW
- Fconx -letkusuodatinyksikkö
- sulkusyöttimellä
- kuljetinruuvilla



Imuysikkö
18,5 kW

Eurovac Pölynpoisto hakkuriin

Vaskiluodon voima, Vaasa

- Eurovac JCX 88-30-105 suodatinyksikkö
- 18,5 kW imuysikkö
- Max. alipaine 4700 Pa
- Max. ilmavirtaus 16 200 m³/h



Imuysikkö
2.2 kW

Pölynpoistojärjestelmä

- Eurovac PP20 -suodatinyksikkö
- 2,2 kW keskipakopuhallin
- Ruostumattomasta teräksestä valmistettu pölynpoistojärjestelmä

TOIMITETTUJA PURUNPOISTORATKAISUJA – ASIAKASKOhteissa

TÄSSÄ MUUTAMIA ESIMERKKEJÄ EUROVAC-PURUNPOISTOJÄRJESTELMISTÄ, JOITA OLEMME TOIMITTANEET ERI PUOLILLE SUOMEA.



Imuysikkö
15 kW

Rauman OKL
(Suomen Yliopistokiinteistöt)

Eurovac-järjestelmä purunpoistokontilla

- Ilmavirtaus 7000 m³/h, paine 7200 Pa
- Purutilavuus 8 m³
- Suodatinpinta-ala 20+40 m²



Imuysikkö
30 kW

Rauman
Merikoulu

Eurovac-järjestelmä purunpoistokontilla

- Ilmavirtaus 10000 m³/h, paine 7200 Pa
- Purutilavuus 8 m³
- Suodatinpinta-ala 20+40 m²



Imuysikkö
15 kW

Turengin koulu-ja
monitoimikeskus

Eurovac-järjestelmä purunpoistokontilla

- Purunpoistokontti 8 m³, puhallin 15 kW
- Monitoimipoistojärjestelmä 5,5 kW
- Tekstiilipölynpoistojärjestelmä 3 kW

Ota yhteyttä asiantuntijoihimme

Kokemuksemme ja asiantuntemuksemme takaavat toimivan ratkaisun –
Olemme mukana, kun tarvitsette luotettavan kumppanin seuraavaan projektiinne.



ANTTI KAUPPINEN

Järjestelmämyynti

044 576 7030

antti.kauppinen@suomenimurikeskus.fi



ARI ALAKRUUVI

Järjestelmämyynti

044 576 7034

ari.alakruuvi@suomenimurikeskus.fi



TAPIO ALINENTALO

Projektien ja erikoislaitteiden myynti

044 576 7022

tapio.alinentalo@suomenimurikeskus.fi