

# Sodeca Finland Oy

## — savunhallinnan asiantuntija

Savunhallintajärjestelmä on rakennuksen henkilöturvallisuuden olennainen osa. Sodeca Finland Oy tarjoaa luotettavat, standardien mukaiset ratkaisut esimerkiksi autopaikoitustilojen ilmanvaihtoon, porraskäytävien paineistukseen, koneelliseen savunpoistoon ja räjähdysvaarallisten tilojen (ATEX) puhaltimiin.

Oikein suunniteltu ja toteutettu savunhallintajärjestelmä auttaa tulipalotilanteessa turvaamaan ihmisten poistumisen, helpottaa pelastushenkilöstön toimintaa ja ehkäisee omaisuusvahinkojen syntymistä. Tulipalotilanteessa ihmisten on päästävä poistumaan rakennuksesta siten, että muodostuva savu pysyy poissa ulosmenoreiteiltä eikä aiheuta vaaraa kenenkään hengelle tai terveydelle. Luotettavasti toimivat savun-

poistolaitteistot ovat näin ollen keskeinen osa onnettomuustilanteisiin varautumista.

Savunhallintajärjestelmän toteutus riippuu rakennuksen käyttötarkoituksesta ja muodosta, ja vaatii suunnittelijoilta riittävää ammattitaitoa ja kokemusta sekä yhteistyötä paloviranomaisten, suunnittelijoiden ja laitetuottajien välillä. Turvallisuusvaatimusten lisääntyessä ja tekniikan kehittyessä myös savunhallinnan järjestelmät kehittyvät jatkuvasti. Siitä huolimatta savunhallinta tulisi aina olla käyttäjälle yksinkertainen ja varmatoiminen järjestelmä.

Tyypillisiä savunhallintajärjestelmiä ovat esimerkiksi toimistojen, liikerakennusten, teollisuusrakennusten tai logistiikkatilojen koneellinen savunpoisto, autopaikoitustilojen suuntapainepuhaltimet ja asuinkerrostalojen porraskäytävien paineistus.

### Sodeca Finland Oy – turvallisuus lähtökohtana

Sodeca on vuonna 1983 perustettu yhtiö, jonka toimialana

ovat teollisuuspuhaltimet, ilmanvaihtojärjestelmät ja savunpoistopuhaltimet. Sodecan kotipaikka on Espanja, ja työntekijöitä on yli 350. Vuotuinen liikevaihto on noin 70 miljoonaa euroa toiminnan painottuessa Eurooppaan ja latinalaiseen Amerikkaan. Suomessa toimii Sodeca Finland Oy, jolla on myyntikonttori Helsingissä ja varastotilat Huittisissa.

Sodeca Finland Oy on viime vuosina toimitanut mm. lukuisia THT/Hatch-savunpoistojärjestelmiä, autopaikoitustilojen savunhallintajärjestelmiä suuntapainepuhaltimilla ja porraskäytävien paineistusjärjestelmiä. Teollisuuskohteissa Sodeca on toimitanut savunpoistopuhaltimet mm. Äänekosken biotuote- tehtaalle.

”Savunhallinnan ratkaisujen lähtökohtana on ihmisten turvallisuus, ja näin ollen tarvitaan korkeaa ammattitaitoa luotettavasti toimivien ja helppokäyttöisten järjestelmien toteuttamiseksi. Sodecassa on vuosikymmenten kokemus varmatoimisten puhallinten toimituksista, ja nyt toimin-

nan kasvaessa Suomessa siihen yhdistyy lisää suunnitteluosaamista, korkealaatuisia lisäpalveluja sekä paikallinen varasto, joka varmistaa täsmälliset ja joustavat toimitukset myös hieman harvemmin toimitettavissa tuotteissa, esimerkkinä räjähdysvaarallisten tilojen (ATEX) savunpoistopuhaltimet”, kertoo myyntipäällikkö **Antti Kontkanen** Sodeca Finland Oy:stä.

### Tuotevalikoima vaativiin tarpeisiin

Sodeca Finland Oy:n tuotevalikoima kattaa aksiaalipuhaltimet ilmanvaihtoon ja savunpoistoon, THT savunpoistopuhaltimet katolle ja seinään, autopaikoitustilojen suuntapainepuhaltimet, metrojen ja tunneleiden puhaltimet, poistumisteiden paineistusjärjestelmät, ATEX-puhaltimet räjähdysvaarallisiin tiloihin, keskipakoispuhaltimet teollisuuskäyttöön sekä savunpoistolaitteiden ohjauskeskukset.

”Tuotteidemme vahvuuksia ovat helppokäyttöisyys, luotettavuus, energiatehokkuus ja turvallisuus. HCT ja THT aksiaalipuhaltimien valikoima kattaa koot 315...1600 mm, ja THT/Hatch- sekä THT Wall-savunpoistopuhaltimet ovat saatavana kokoluokissa 400...1250 mm. Näiden yleisimmät mallit ovat nopeasti saatavana Huittisten varastosta. THT/IMP suuntapainepuhaltimissa koot ovat 290, 315, 355, 450 ja 500 mm. Tuotteet sisältävät monia yksityiskohtia, joiden avulla esimerkiksi asentaminen on normaalia helpompaa. Sodecalla on myös kattavat lisäpalvelut kuten tuotteiden valintaohjelmat ja 3D-mallit. Autohallien ilmavirrat voidaan simuloida CFD-mallinnuksen avulla jo suunnitteluvaiheessa ja sitten käyttöönottovaiheessa suorittaa asennetulle järjestelmälle kylmäsavukokeet”, **Antti Kontkanen** kertoo.

*Kauppakeskuksessa Vantaan Tikkurilassa autopaikoitustilojen ilmanvaihto ja savunhallinta hoidetaan Sodecan THT/IMP suuntapainepuhaltimilla.*

*Sodeca Finland Oy:n toimittama savunpoistojärjestelmä otettiin käyttöön Vantaalla sijaitsevassa logistiikkakiinteistössä. Kai Yli-Sipilä ja Antti Kontkanen sekä Sodeca THT/Hatch.*

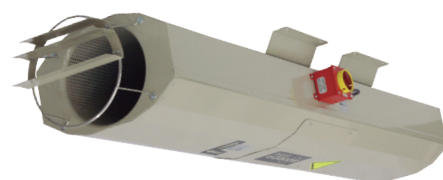
## Sodeca Finland Oy CE-merkityt savunpoistopuhaltimet



**THT**  
Tehokkaat THT aksiaalipuhaltimet savunpoistoon.

### THT/IMP

Matalarakenteiset ja hiljaiset THT/IMP suuntapainepuhaltimet autohallien ja tunneleiden ilmanvaihtoon ja savunpoistoon.



### THT/HATCH

Kustannustehokkaat THT/HATCH ja THT savunpoistopuhaltimet luukuin ja avauslaittein.



### CMRS

Meiltä myös ATEX- ja keskipakoispuhaltimet teollisuuteen ja laitevalmistajille.



**Kaikki tuotteet ovat CE-merkittyjä savunpoistokäyttöön. Laaja valikoima tuotteita varastossa Huittisissa, Suomessa. [www.sodeca.com/fi](http://www.sodeca.com/fi)**

**Kysy lisää** Sodeca Finland Oy:n tuotteista ja palveluista ottamalla yhteyttä asiantuntijoihimme.



### ANTTI KONTKANEN

**Myyntipäällikkö | Savunhallintaratkaisut**  
p. 0400 237 434, [akontkanen@sodeca.com](mailto:akontkanen@sodeca.com)  
Helsingin myyntikonttori,  
Vilppulantie 9C, 00700 Helsinki



### JAAKKO TOMPERI

**Myyntipäällikkö | Teollisuussovellukset**  
p. 045 165 1333, [jtomperi@sodeca.com](mailto:jtomperi@sodeca.com)  
Helsingin myyntikonttori,  
Vilppulantie 9C, 00700 Helsinki



### KATI YLI-SIPILÄ

**Tilaukset ja toimitukset**  
p. 040 136 9663, [orders.finland@sodeca.com](mailto:orders.finland@sodeca.com)  
Huittisten konttori ja varasto,  
Metsälinnankatu 30, 32700 Huittinen



### KAI YLI-SIPILÄ

**Toimitusjohtaja**  
p. 0400 320 125, [kyli-sipila@sodeca.com](mailto:kyli-sipila@sodeca.com)  
Huittisten konttori ja varasto,  
Metsälinnankatu 30, 32700 Huittinen

