

Langattomat lauhtenpoistimien valvontapalvelut

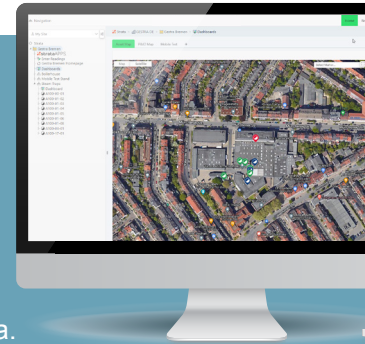
Määrittele prosessisi tehokkuus ja luotettavuus uudelle korkeammalle tasolle

Hyvin hoidettu höyryjärjestelmä on tehokkain tapa tuottaa energiaa prosessiin. Jos olet viime aikoina huomannut höyryjärjestelmän tehokkuuden heikentyneen, lauhtenpoistimia kannattaa ehkä tarkastella lähemmin. Hyvä lauhtenpoistimien kunnonvalvonta on avainasemassa, jotta koko höyryjärjestelmä pysyy energiatehokkaana.



Mitä on langaton lauhtenpoistimien etävalvonta?

- Automaattiset hälytykset ja ilmoitukset lauhtenpoistimien vikaantumisesta.
- Pääset käsiksi tietoihin missä tahansa, millä tahansa laitteella.
- Etävalvonta sensoritekniikan avulla.
- Seuraa höyryvuotoja, energiakustannuksia ja hiilidioksidipäästöjä.
- Määrittele kuinka tärkeä kukin lauhtenpoistin on tuotannollesi helpottaaksesi huoltosuunnittelua.



Langattoman sensoritekniikan edut lauhtenpoistimien kunnonvalvonnassa lauhtenpoistimien etävalvontapalvelut



ENERGIATEHOKKUUS

Lähes reaaliaikaiset tiedot ja automaattiset vikailmoitukset auttavat sinua korjaamaan ongelmat nopeasti ja alentamaan hiilidioksidipäästöjä, vähentämään energia- ja vesihäviöitä ja minimoimaan tuotannon kustannuksia.



ENNAKOIVA KUNNOSSAPITO

Langaton etävalvonta mahdollistaa lauhtenpoistimien nopean vian havaitsemisen, mikä vähentää taloudellisia kustannuksia ja vähentää suunnittelemttomien seisokkien riskiä. Sensoritekniikka auttaa myös puuttumaan toistuvien ongelmakohtien syihin sen sijaan, että toistettaisiin kalliita lyhyen aikavälin huoltokorjauksia.



JÄRJESTELMÄN LUOTETTAVUUS

Saat ilmoituksen kaikista poikkeavuuksista ennen kuin ne kasvavat suuriksi ongelmiksi, kuten vesi-iskuiksi putkistossa, jotka voivat johtaa höyryjärjestelmän vioittumiseen ja pitkiin seisokkiaikoihin.



TURVALLISEMPI TUOTANTO

Hyvin huollettu höyryjärjestelmä suojaa työmaalla työskenteleviä ihmisiä, arvokasta omaisuutta ja lopputuotteita.



TIEToon PERUSTUVAT PÄÄTÖKSET

Spirax Sarcon höyryasiantuntijoilta saadut tietoon perustuvat suorituskykytiedot mahdollistavat paremman päätöksenteon, tehokkaamman huollon ja tukevat järjestelmän energijärjestelmän optimointia.

MITÄ SISÄLTYY?



LAITTEET

Ei-tunkeutuvien antureiden ja itsenäisen langattoman verkon toimittaminen ja asentaminen.



DASHBOARD

24/7 pääsy omaan verkkoportaaliin, joka tarjoaa tietoa datan trendeistä ja tilahälytyksistä.



KONSULTOINTI

Asiantuntijasuositukset ja käyttökelpoiset näkemykset optimoida suorituskyky ja huoltostrategiat suunnitelmallisen vertailuanalyysin ja näkemysten avulla konsultaatiot.

SEURANTAJÄRJESTELMÄN ERITELMÄ

Anturi

- Oma EcoBolt-järjestelmä kerää ja varastoi ja analysoi akustiset ja lämpötilatiedot höyrynsulun tilan määrittämiseksi.
- Helppoa jälkiasennusta varten kiinnitettävä rakenne.
- Sisä- ja ulkokäyttöön.
- Sertifioitu käytettäväksi räjähdysvaarallisilla alueilla.*

Gateway

- Plug and play -yhdyskäytävä, jossa on LoRaWAN-liitäntä ja 4G-yhteys.
- Roaming SIM-kortti, verkkovirtakaapeli ja LoRa-antenni.*
- Soveltuu teollisuusympäristöihin, sisä- ja ulkotiloihin.*

Online-portaali

- Pääset turvallisesti käsiksi räätälöityihin kojelautoihin ja Insights-tietoihin missä tahansa, milloin tahansa ja millä tahansa laitteella, jossa on verkkoselain.
- Datahistorioitsija prosessin arvojen etäkehitystä varten lähes reaaliaikaisesti.



Ota yhteys, tänään!

Ota yhteyttä paikalliseen Spirax Sarco -tiimiin.

spiraxsarco.com/global/en-fi



SCAN ME

*Palvelut eivät välttämättä ole saatavilla kaikilla markkinoilla

First for Steam Solutions

EXPERTISE | SOLUTIONS | SUSTAINABILITY

SB-F01-38-FI-ISS1

spirax
sarco

202598544