

Tjenester for trådløs overvåking av kondenspotter

Gi prosessene dine en ny definisjon av effektivitet og pålitelighet



Et godt styrt dampsystem er den mest effektive måten å drive prosessen på. Hvis du har lagt merke til redusert effektivitet i dampsystemet i det siste, kan det være verdt å ta en nærmere titt på kondenspottene dine. God styring av kondenspottene er nøkkelen til å holde hele dampsystemet sunt.



Hva er trådløs overvåking av kondenspotter?

- Automatiske varsler og varslinger om kondenspotter som svikter.
- Få tilgang til datadrevet innsikt hvor som helst, fra hvilken som helst enhet.
- Fjernovervåking med sensorer.
- Spor damptap, energikostnader og karbonutslipp.
- Angi hvor kritisk en kondenspotte er for å hjelpe deg med vedlikeholdsplanlegging



DE VIKTIGSTE FORDELENE MED TRÅDLØS DAMP OVERVÅKINGSTJENESTER FOR KONDENSPOTTER



ENERGIEFFEKTIVITET

Data i nær sanntid og automatiske feilvarsler kan hjelpe deg med å løse problemer raskt for å redusere CO₂-utslippene og redusere energi- og vanntap. utslippene, redusere energi- og vanntap og minimere kostnadene.



PROGNOSER FOR VEDLIKEHOLD

Trådløs overvåking gir raskere oppdagelse av feil på kondenspotter, noe som reduserer de økonomiske konsekvensene og risikoen for nedetid. Innsikten din vil også bidra til å finne årsaken til gjentatte problemområder, i stedet for å gjenta kostbare kortsiktige vedlikeholdsløsninger.



SYSTEMETS PÅLITELIGHET

Du blir varslet om eventuelle uregelmessigheter før de utvikler seg til store problemer, som f.eks. vannslag som kan føre til feil i dampsystemet og lengre nedetid.



SIKRERE ANLEGG

Et godt vedlikeholdt dampsystem beskytter mennesker på stedet, verdifulle eiendeler og sluttproduktet.



DATADREVNE BESLUTNINGER

Datadrevet innsikt i ytelsen fra Spirax Sarcos dampeksperter gjør det mulig å ta bedre beslutninger, utføre mer effektivt vedlikehold og støtte systemoptimalisering.

HVA ER INKLUDERT?



HVA ER INKLUDERT?

Levering og installasjon av sensorer og et frittstående trådløst nettverk.



DASHBOARD

24/7 tilgang til din egen nettportal, som gir innsikt i datatrender og statusalarmer.



KONSULTASJON

Ekspertanbefalinger og handlingsrettet innsikt for å optimalisere ytelses- og vedlikeholdsstrategier gjennom planlagte benchmarking- og innsikts konsultasjoner.

SPESIFIKASJON FOR OVERVÅKINGSSYSTEM

Sensor

- Det egenutviklede EcoBolt-systemet samler inn og analyserer akustiske data og temperaturdata for å fastslå status for kondenspotten.
- Design med klemme for enkel ettermontering.
- For innendørs og utendørs bruk.
- Sertifisert for bruk i eksplosjonsfarlige områder*.

Gateway

- Plug-and-play-gateway med LoRaWAN-grensesnitt og 4G-tilkobling.
- Roaming SIM-kort, strømkabel og LoRa-antenne*.
- Egnet for industrielle miljøer, både innendørs og utendørs*.

Nettportal

- Sikker tilgang til tilpassede dashbord og innsikt hvor som helst, når som helst og på hvilken som helst enhet med nettleser.
- Datahistoriker for ekstern trendovervåking av prosessverdier i nær sanntid.



Bli tilkoblet i dag!

Kontakt ditt lokale Spirax Sarco-team

spiraxsarco.com/global/nn-no



SCAN ME

*Tjenester er kanskje ikke tilgjengelige i alle markeder

SB-F01-38-NO-ISS1

First for Steam Solutions

EXPERTISE | SOLUTIONS | SUSTAINABILITY

spirax
sarco