

IQ: LEGIONELLABEHEERSING MET INTELLIGENTE SENSOREN

Legionellabeheersing is van groot belang voor de veiligheid van de gebruikers van uw gebouw. Goede preventie van legionella is arbeidsintensief, zorgt voor een hoop administratie en is duur. Het zou toch geweldig zijn als dit sneller, slimmer en efficiënter kan?

Door online te monitoren krijgt u eenvoudig grip op legionella in uw installaties. Met intelligente sensoren kunt u 24/7 per tappunt monitoren of er genoeg water door de leidingen gaat, en hoe het staat met de temperaturen. Handmatige metingen zijn verleden tijd: uw gebouwbeheerder hoeft niet meer zelf alle tappunten te meten en bij te houden in de logboeken. Het gaat allemaal automatisch.

TOTALE CONTROLE DOOR ONLINE TE MONITOREN

De intelligente sensoren die Normec AquaServa op strategische plekken bevestigt, monitoren de gehele waterinstallatie en in het dashboard heeft u altijd en overal inzicht in de actuele gegevens. Indien er extra spoelingen nodig zijn of als er een temperatuur afwijkt van de norm ontvangt u automatisch een waarschuwing per e-mail, zodat u direct kunt ingrijpen. U kunt vanaf uw PC, tablet of smartphone op ieder moment van de dag zien hoe uw waterinstallaties presteren en waar eventuele acties nodig zijn. Zo krijgt u echt de totale controle!

- Sensoren op strategische plekken in de waterinstallatie
- Overall via internet toegang, gebruikersvriendelijk dashboard
- Notificaties via e-mail met te ondernemen acties
- Besparen van arbeidsuren, beheerskosten, water en energie
- Zekerheid van een effectieve legionellabestrijding.

IQ: LEGIONELLABEHEERSING MET INTELLIGENTE SENSOREN

Legionella beheersing met intelligente sensoren

- Automatisch meten en registreren van wettelijk verplichte meetpunten
- Alle data overzichtelijk in onze veilige online omgeving
- Notificaties via e-mail met te ondernemen actie
- Data-analyse en grafieken direct beschikbaar
- Alles onder controle
- Kostenbesparend en efficiënt.

Traditionele legionellapreventie

- Handmatig temperaturen van alle tappunten
- Beheerder moet wekelijks door het gehele gebouw
- Alle data handmatig in logboeken zetten
- Beheerder moet zelf alarm slaan: meer kans op menselijke fouten
- Zelf data analyseren, rapportages en statistieken maken
- Arbeidsintensief en duur.

INTELLIGENTE KRANEN VOOR TOTALE ONTZORGING

Het concept is nog verder uit te breiden door slimme kranen, toiletten en douches te plaatsen die elke 24 tot 72 uur automatisch worden doorgespoeld. Hierdoor hoeft uw beheerder niet meer zelf door het hele gebouw te lopen om de leidingen door te spoelen. Dat bespaart nog eens extra tijd en kosten. Met de Intelligente sensoren kunt u eenvoudig de automatische spoelingen registreren en checken of alles goed ver-



loopt. Zo heeft u een totaalpakket voor de complete ontzorging van uw legionellapreventie!

KOSTENBESPAREND EN MAKKELIJK IN GEBRUIK

Het door Normec AquaServa ontwikkelde systeem van online monitoring met intelligente sensoren is een nieuw en beter alternatief voor de traditionele arbeidsintensieve en dure legionellabestrijding. Ons systeem werkt met behulp van Internet of Things (IoT) technologie en is eenvoudig te installeren (plug & play). Bovendien heeft u geen simkaarten of elektriciteitskabels nodig. Het dashboard van de online omgeving is overzichtelijk en vanaf elk device eenvoudig te gebruiken. Hiermee wordt het beheer van uw waterinstallatie een fluitje van een cent.

- Lage kosten zorgen voor een snelle terugverdiendtijd
- Eenvoudig plug & play installatie
- Altijd en overal inzicht in uw waterinstallatie met de online omgeving
- Data-analyse, rapportages en grafieken per meetpunt
- Jaarlijks worden meetpunten gecontroleerd en gekalibreerd.



Levering en installatie van intelligente sensoren is inclusief:

- Opnemen van de benodigde materialen op locatie
- Leveren, plaatsen en monteren van de sensoren
- Volledig inrichten van de web-omgeving
- Duidelijke instructie voor gebruik.



SLIM LEGIONELLABEHEER

Wilt u een slim, kostenbesparend en efficiënt beheer in uw gebouwen voor de veiligheid van de gebruikers? Met online monitoring ziet u op ieder moment hoe uw waterinstallaties presteren en waar eventuele acties nodig zijn. Zo kunt u vanaf elk device, op ieder moment van de dag uw processen optimaal managen. Dat geeft uw legionellabeheer optimale zekerheid en flexibiliteit!

Online monitoring is ook uit te breiden naar andere toepassingen binnen uw gebouw. Denk aan een gezond binnenklimaat, brandveiligheid en het beheer van gas- en elektrainstallaties. Overleg met ons over de mogelijkheden.

© 2019 Normec AquaServa. Alle rechten voorbehouden. Afbeeldingen en specificaties kunnen onderhevig zijn aan wijzigingen. Zonderschriftelijke bevestiging van Normec AquaServa kunnen geen rechten worden ontleend aan de gepubliceerde informatie.