

Legionella Single felttestpakke

Vår legionellatest er den mest allsidige løsning for rask påvisning av Legionellabakterier i vannprøver fra en hver kilde.

- Alle vannsystemer, hvor som helst
- Raskt resultat
- Lett å bruke
- Høy følsomhet og pålitelig

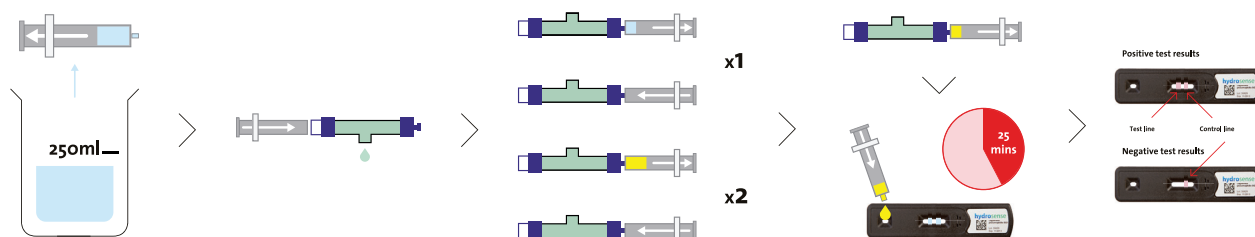


Legionella Single felttestpakke

Testpakken inneholder alt som kreves for å utføre sjekk fra 1 vannkilde

- Denne testen er tilpasset et hvert vannsystem som f.eks. varmt- og kaldtvannsanlegg, dusjer, industrivannsystemer (f. eks. kjøletårn) og husholdningssystemer.
- Filtreringsprosessen er enkel samtidig som den konsentrerer evt. tilstedeværelse av legionellabakterier til en tetthet på 100 CFU/l
- Sprøyten er forhåndsfylt og krever ingen blanding av kjemikalier
- Testen er meget enkel å bruke og krever ingen analysekunnskap
- Resultatene er klare på stedet innen 35 minutter
- Reduserer forsinkelser og nedetid
- Regelmessig bruk øker troverdigheten av din Legionellasikkerhet
- Avleser-app gir uavhengig avlesning og resultatlogg

Legionella felttestpakke bruker en immunokromatografisk metode for å påvise tilstedeværelse av antistoffer fra Legionellabakterier. Tilstedeværelse av antistoffer får teststripen til å bli rød. En rød kontrollstripe vises også når testen er utført riktig.



Legionella felttestpakke

Bakterie påvist	Legionella pneumophila serogruppe 1
Påvisningsmetode	Immunokromatografisk analyse
Nedre påvisningsgrense	Inntil 100 CFU/l (0.1 CFU/ml)
Spesifisitet	<p>Testet mot et mangfold av vannbårne bakterier, herav:</p> <p>Acinetobacter calcoaceticus, Aeromonas hydrophila subsp. hydrophila, Bacillus subtilis, Burkholderia cepacia, Citrobacter freundii, Citrobacter koseri, Escherichia coli, Enterobacter cloacae, Klebsiella oxytoca, Pseudomonas aeruginosa, Pseudomonas fluorescens, Pseudomonas putida, Pseudomonas stutzeri, Ralstonia pickettii, Raoultella terrigena, Streptococcus pyrogenes, Yersinia ruckeri.</p> <p>Ingen kryssreaksjoner har vært observert ved konsentrasjoner ≤ 109 CFU/L.</p> <p>Staphylococcus aureus er blitt observert å kryssreagere med testen ved konsentrasjoner > 108 CFU/l, som er høyere enn det som finnes i de fleste vannprøver.</p> <p>Legionella pneumophila serogruppe 4 og 7 kryssreagerer med testen ved konsentrasjoner $> 6 \times 10^9$ CFU/l. Testen reagerer ikke på andre L. pneumophila serogrupper eller L. arter som ble testet.</p>
Testvolum	100 μ l
Foreslått prøvevolum	250ml
Prøveparametre	Prøven bør filtreres på mindre enn 10 minutter
Biocider	<p>Produktet er testet med en rekke vanlige biocider og biodispersants som brukes i legionellakontroll ved normal operativ maksimalkonsentrasjon. Aktive ingredienser som ble testet er: glutaraldehyd, dodecyl-dimetyl-ammoniumklorid, isothazoler, dibromonitripropionamide, ioniske og ikke-ioniske overflateaktive midler.</p> <p>Testen gir en falsk positiv hvis den brukes med polymer biguanid ((PHMB) eller THPS. Det bør ikke benyttes til å teste slike systemer.</p>
Tidsbruk bruker	5-10 minutter
Tidsbruk test	25 minutter
Holdbarhet	Minst 6 måneder fra tidspunkt levert, oppbevart i originalemballasje ved romtemperatur (< 30 °C). Alle teststrimler er hermetisk folieinnpakket med påtrykt utløpsdato.