

→ Een beheersmaatregel die regelmatig voorkomt: één of meerdere tappunten met een bepaalde frequentie spoelen. In zo'n geval kunt u, geïntegreerd met ons digitaal beheersplan Management Check, kiezen voor intelligente spoelautomaten. Het handmatig spoelen van tappunten behoort met deze door Aqua Assistance ontwikkelde oplossing tot de verleden tijd.

## Intelligente spoelautomaten



### Volledig geautomatiseerd, op afstand benaderbaar en draadloos

Net als bij de dataloggers functioneren de intelligente spoelautomaten **draadloos** en communiceren ze via het netwerk onderling met elkaar. Ze worden individueel ingesteld op **spoeltijd en karakteristiek spoelmoment**; natuurlijk zijn die instellingen wanneer nodig op afstand bij te sturen. Onze automaten worden met een **bypass** op de leiding aangesloten en bevestigd tussen de aanvoerleiding en de afvoer. De keerklep gaat open wanneer er gespoeld wordt. Dit gebeurt buiten het zicht, er loopt dus geen water uit de kraan. De temperatuur in de te spoelen leidingen wordt geregistreerd **(tijdens het spoelen zelfs elke 5 seconde!)** en elke spoeling wordt als temperatuurgrafiek automatisch verwerkt in Management Check.

### Basis spoelautomaten

Wanneer u te maken heeft met tijdelijke leegstand, waardoor er voor een bepaalde periode geen tot weinig waterverbruik is, dan kunt u ervoor kiezen om een **basis spoelautomaat** te plaatsen. **Dit voorkomt stilstand water in de leiding.** Onze spoelautomaten

worden aan het uiteinde van tappunten bevestigd en laten periodiek water door. Ook deze variant werkt volledig draadloos. De spoelfrequentie wordt op de automaat zelf ingesteld. Deze automaten spoelen slechts; er wordt geen data verzameld.

