

Recomandări pentru întreținerea contoarelor de apă pentru irigații ZENNER

Introducere:

Contoarele de apă tangențiale pentru irigații WI de la ZENNER nu au certificat CE de aprobare de model și, prin urmare, nu pot purta marcat de verificare metrologică inițială. Cu toate acestea, contoarele sunt calibrate și testate din fabrică pentru precizie.

Din punct de vedere legal, contoarele nu intră sub obligația legală obișnuită de înlocuire care se aplică, în anumite țări, contoarelor de apă potabilă.

Întreținerea contoarelor de apă pentru irigații depinde în mare măsură de gradul de contaminare a apei. Factorii principali care pot produce depuneri sau deteriorări sunt: manganul, fierul, calciul, pietrele sau alte particule grosiere.

Pentru întreținere, recomandăm să aveți în vedere următoarele aspecte:

- Montarea unui filtru înaintea contorului crește durata de viață a acestuia
- Pentru o precizie optimă, contorul trebuie verificat și curățat o dată pe an
- Verificați inserția de măsurare pentru deteriorări și îndepărtați impuritățile din carcasă
- Curățați suprafețele de etanșare și folosiți garnituri noi
- Inserțiile de măsurare deteriorate trebuie înlocuite
- Recomandăm păstrarea în stoc a unei inserții de măsurare de rezervă de dimensiunea contorului
- În funcție de frecvența și tipul contaminării, recomandăm cel puțin o dată la 5 ani o probă hidrolică sau înlocuirea inserției de măsurare ori a întregului contor

