

Installation

Kontrollera att flödesindikatorn är avsedd för gällande driftsdata innan den monteras. När den används för alkaliska lösningar eller kondensat skall borsilikatglas användas. Alternativt kan glaset skyddas med glimmer. Indikatorn får inte utsättas för tryckstötter eller snabba temperatur växlingar. Kontakta Ventim om några tveksamheter beträffande installationen uppstår.

Montering i rörledning

Om indikatorn bara kan installeras i en flödesriktning finns en pil på huset som anger denna riktning. Finns ingen pil kan indikatorn installeras i valfri riktning. När indikatorn är försedd med spinnare eller klaff tillse att rörledningen är noggrant rensad före montage. Extra noggrannhet måste vidtagas vid installation av indikatorer med gjutjärnshus så att inte för höga spänningar uppstår i hus och gäng gångar. Detta kan orsaka sprickbildningar som inte upptäcks före provtryckning. Undvik att installera indikatorn där man kan befara mekanisk överkan.

Drift och underhåll

För optimal säkerhet bör alla flödesindikatorer inspekteras regelbundet, minst en gång per år, för att försäkra sig om att ingen erosion eller sprickbildning har uppstått på glas eller don. Vi rekommenderar att glas och packningar byts ut vartannat år. Kontakta Ventim vid tveksamheter. I vissa fall, särskilt när inte rörledningen rensas regelbundet, bör glas och don demonteras och rengöras vid behov. Var noga med att inte skada eller repa glas eller don vid denna operation.

Vid byte av glas är det viktigt att använda originalreservdelar. Beställ reservdelar från Ventim. Se till så att kanterna på reservglas är försedda med självhäftande tejp eller liknande före installation för att undvika direktkontakt mellan glas och metall.

Reservdelar

Vi rekommenderar att det finns ett begränsat antal glas eller domar tillsammans med packningar i reserv för regelbundet underhåll eller för reparation av skadade flödesindikatorer. Ventim tillhandahåller reservdelslistor på förfrågan.

Lagerhållning

Flödesindikatorer skall lagras i en ren torr lokal i en temperatur ovan fryspunkten.