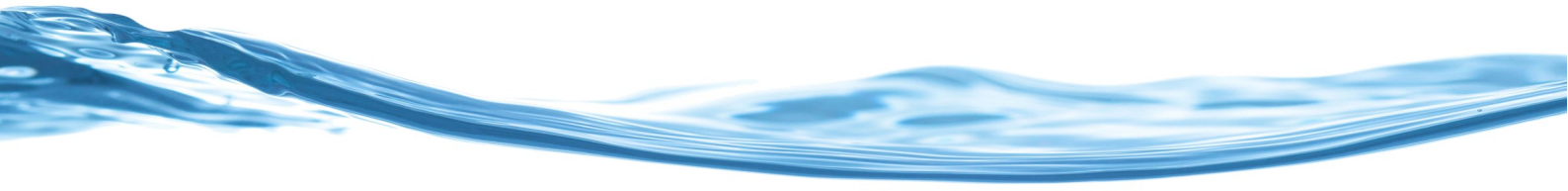


MNV SVERIGE AB



Syreaktivator

Luftning av vatten

Enkel att installera
~~Helt utan elektricitet~~
Nära underhållsfri
Helt automatisk
~~Ingen driftkostnad~~
Inga filtermassor att byta



Luftar och syresätter vattnet vid varje pumpstart
Tar bort svavelväte (luktar "ruttna ägg")
Oxiderar järn

Syreaktivatorn:

Är ett enkelt och automatiskt luftningssystem för syresättning av vatten. Syreaktivatorn är framtagen att användas med hydropresstank eller membrantank (ej hydrofor).

Systemet:

När pumpen i brunnen startar tillförs luft i vattnet och gaser som svavelväte frigörs. Luften bär med sig gasen ut genom ventilen överst på syreaktivatorn (bör sedan avledas via ventilation). Samtidigt oxiderar även järn, och under vissa förutsättningar mangan. De oxiderade partiklarna kan avskiljas i ett efterföljande partikelfilter (ingår ej). En liten mängd vatten rinner ur avloppsslangen när pumpen är i drift. Och när driften slås av töms den rostfria behållaren på vatten genom avloppsslangen och blir trycklös.

Dålig lukt:

Går inte alltid att mäta i en vattenanalys eftersom den ofta försvinner genom avdunstning innan vattenprovet når laboratoriet.

Tre sätt att testa om det är svavelväte som luktar från vattnet

1. Koka vattnet (utan lock) under några minuter och låt sedan svalna.
2. Häll upp vatten i en tillbringare, låt stå någon timme.
3. Vispa vattnet kraftigt under några minuter.

De lukter som försvinner efter något av testerna, tas som regel bort av en syreaktivator.

Vi rekommenderar ett test av vattnet enligt ovan före installation/köp av anläggning.

Installation:

Anläggningen monteras på vägg och skall placeras i ett frostfritt, väl ventilerat, torrt rum med tillgång till golvbrunn eller avloppsledning. Levereras med vinkel R20 på inkommande och backventil R20 på utgående. Skjutventil med två meter dräneringsslang och ett väggfäste med klämma (se bild nedan) ingår också.

Skötsel:

För att undvika att avloppsslangen sätter igen av tex oxiderat järn, kan den vid behov rensas. Öppna rensningsventilen helt en stund (det röda vredet), samtidigt som pumpen är i drift.



Kapacitet	35 l/min
Höjd (total)	75 cm
Bredd (inkl. kran)	19 cm
Bredd (kolonn)	10,5 cm
Anslutning	3/4"
Arb. temp	2-45°C
Tomvikt	5 kg