



**Nitratfilter**  
Helautomatiska

Aqua Expert AB's nitratfilter tar effektivt bort för höga halter av nitrat.

**Filtret**

- ~ med garanterat resultat
- ~ med automatisk returspolning
- ~ med förbigångsventil
- ~ är CE-märkt



**AQUA EXPERT**

*"Välbefinnande baserad på omtanke!"*

Aqua Expert AB, Mårdvägen 7, 352 45 Växjö  
Tel: 0470-700 600, Fax: 0470-700 610  
E-mail: [info@aquexpert.se](mailto:info@aquexpert.se)  
Webbsida: [www.aquexpert.se](http://www.aquexpert.se)

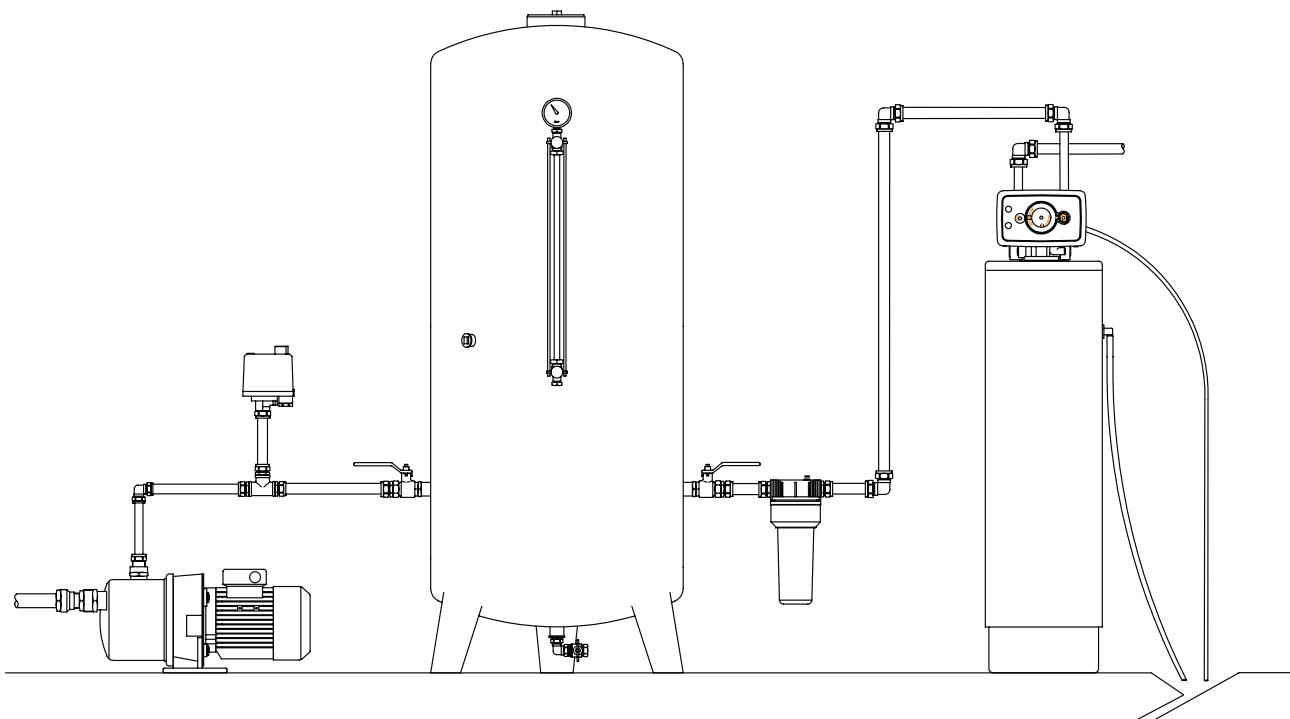
# Nitratfilter

## Midi-Nitrat, Maxi-Nitrat

### Hur nitratfiltret fungerar.

När vattnet passerar jonbyttarmassan byter nitrat plats med de lösliga natriumsalterna i jonbyttarmassan och ett rent vatten erhålles. Jonbyttarmassan kommer så småningom att bli mättad. Hur lång tid detta tar är beroende av mängden nitrat i vattnet och hur stor vattenförbrukningen är. För att återställa jonbyttarmassan i ursprungligt skick regenereras (returspolas) den med natriumklorid (koksaltlösning), varvid ansamlad nitrat avlägsnas och spolas ut i avloppet. Returspolningsintervallen programmeras efter vattnets egenskaper och beräknad vattenförbrukning.

Till dessa filter krävs ett avlopp.



Typ	Höjd mm	Mått b x d mm	Röranslutning mm	Kapacitet lit/min
Midi	1150	340 x 500	R25	≈ 30
Maxi	1150	340 x 500	R25	≈ 30

Max arbetstryck: 6 bar. Max temperatur 40° C. 230 V jordat.

Rätt till konstruktionsändringar förbehålles