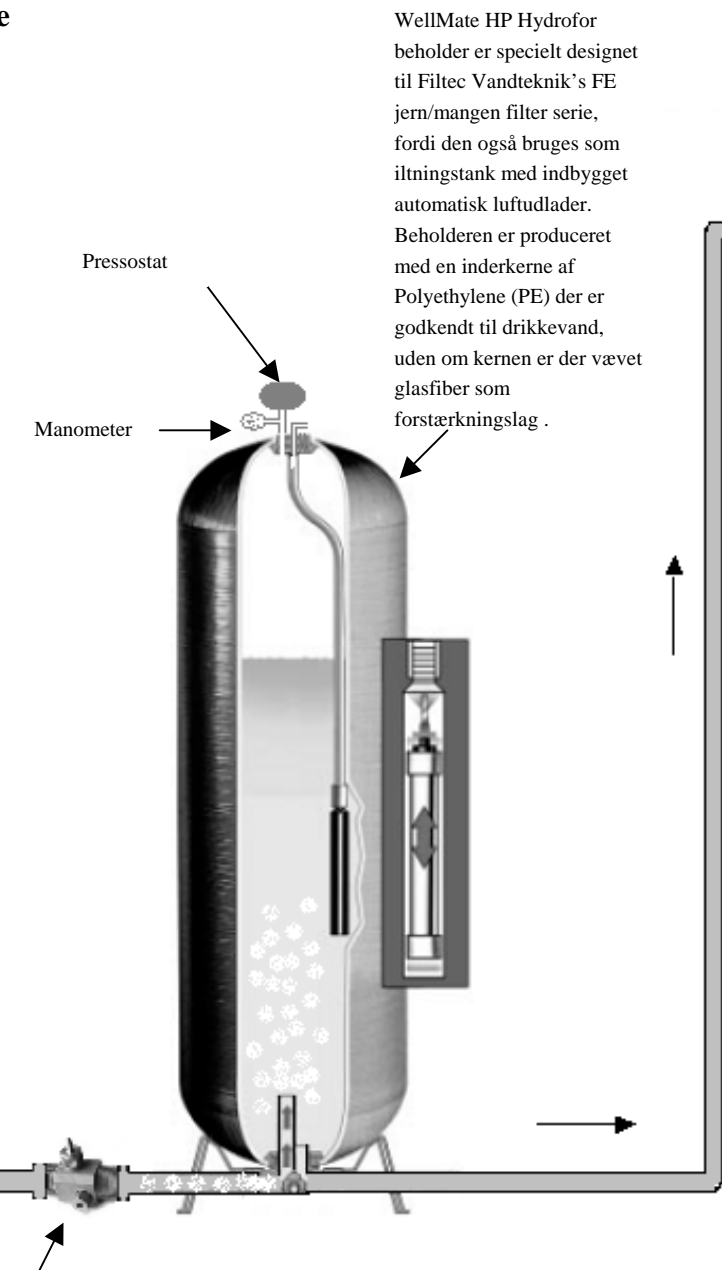
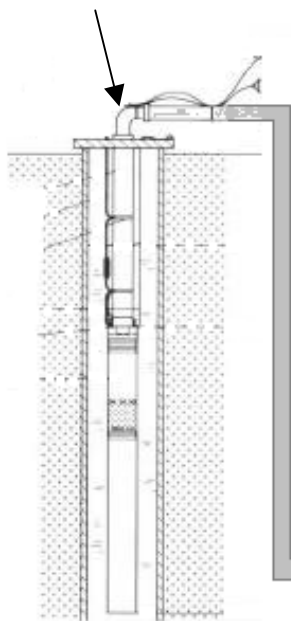


Opstilling for Filtec FE jern/mangen filter med Luftinjektor og dykpumpe

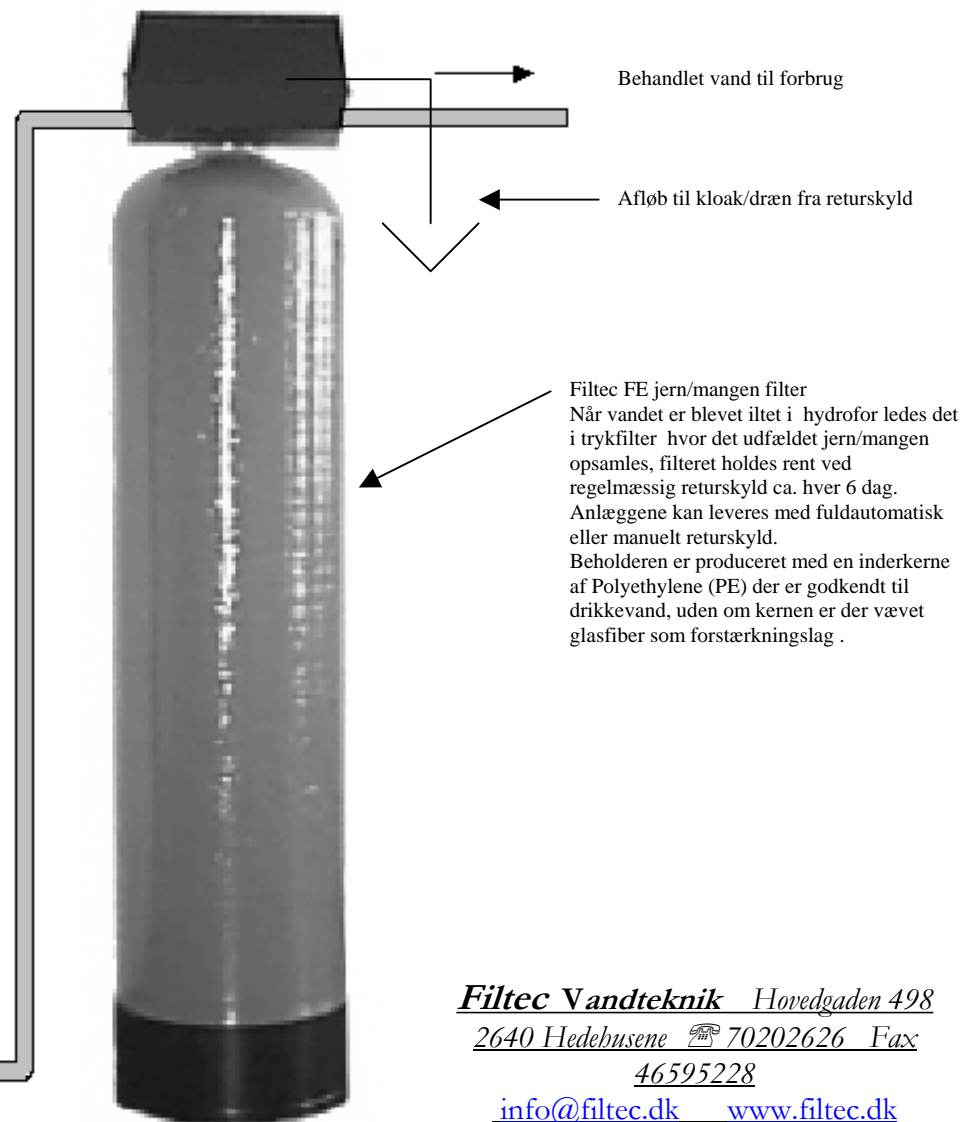
Hvis der benyttes en dykpumpe som sidder i bunden af Brønd/boringen er det normalt muligt at benytte Filtec luftinjektor.

I tilfælde hvor der er særligt stort vandforbrug over længere tid kan der med fordel i stedet bruges Luftmixhus og luftkompressor.



WellMate HP Hydrofor beholder er specielt designet til Filtec Vandteknik's FE jern/mangen filter serie, fordi den også bruges som iltningstank med indbygget automatisk luftudlader. Beholderen er produceret med en inderkerne af Polyethylene (PE) der er godkendt til drikkevand, uden om kernen er der vævet glasfiber som forstærkningslag.

Luftinjektoren suger luft ind i vandstrømmen når pumpen fylder hydroforen med vand. En simpel og effektiv måde at ilte vandet på der samtidig kræver minimal montering og vedligeholdelse.



Filtec FE jern/mangen filter

Når vandet er blevet iltet i hydrofor ledes det i trykfilter hvor det udfældet jern/mangen opsamles, filteret holdes rent ved regelmæssig returskyld ca. hver 6 dag. Anlæggene kan leveres med fuldautomatisk eller manuelt returskyld.

Beholderen er produceret med en inderkerne af Polyethylene (PE) der er godkendt til drikkevand, uden om kernen er der vævet glasfiber som forstærkningslag.

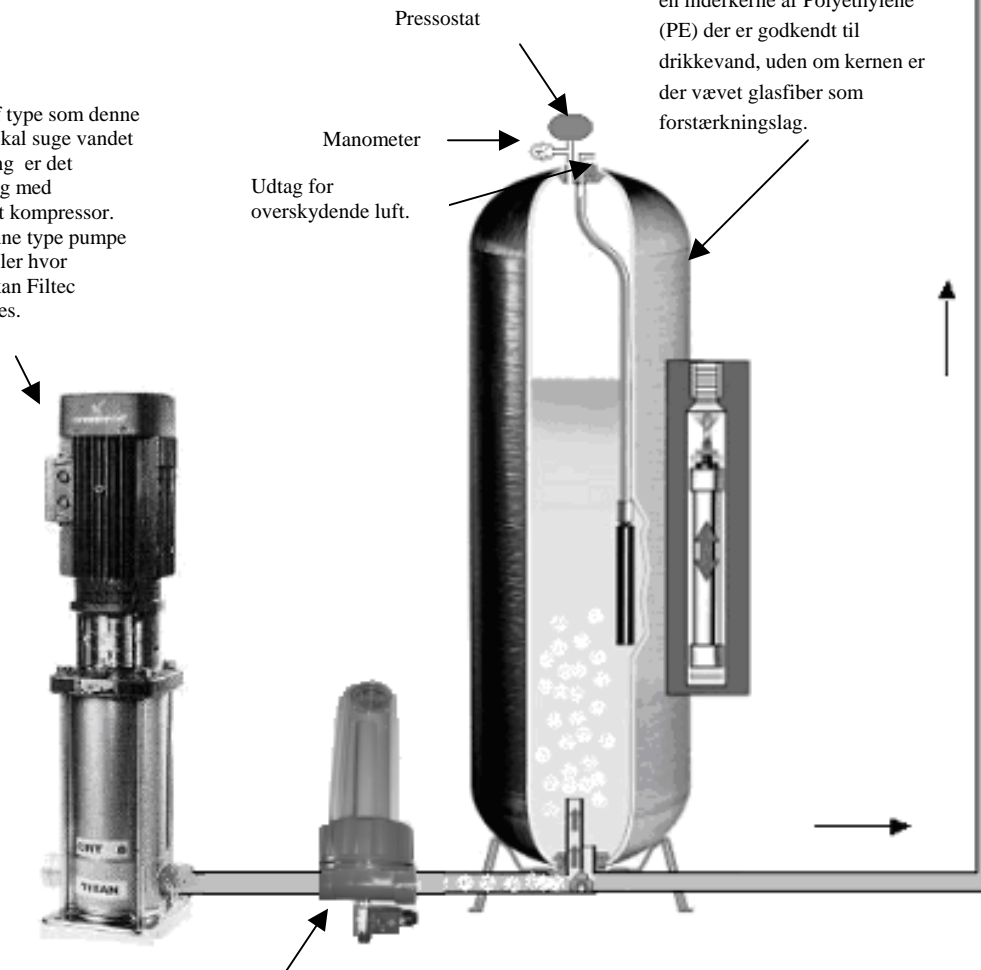
Filtec Vandteknik Hovedgaden 498
2640 Hedehusene ☎ 70202626 Fax
46595228
info@filtec.dk www.filtec.dk

Copyright. Dette dokument tilhøre
Filtec Vandteknik

Opstilling for Filtec FE jern/mangen filter med Luftmixhus og luft kompressor

WellMate HP Hydrofor beholder er specielt designet til Filtec Vandteknik's FE jern/mangen filter serie, fordi den også bruges som iltningstank med indbygget automatisk luftudlader. Beholderen er produceret med en inderkerne af Polyethylene (PE) der er godkendt til drikkevand, uden om kernen er der vævet glasfiber som forstærkningslag.

Hvis pumpen er af type som denne eller linende, der skal suge vandet op fra Brønd/boring er det normalt nødvendigt med Luftmixhus og luft kompressor. I tilfælde hvor denne type pumpe er særlig kraftig eller hvor vandspejl er højt kan Filtec luftinjektor benyttes.



Udtag for overskydende luft.

Manometer

Pressostat

Luftmixhus:

Filtec Vandtekniks Luftmixhus er designet til optimal iltning af drikkevand med et absolut minimum af tryklufttilføjelse. Herved opnår man en stor besparelse på el forbruget i forhold til traditionel kompressor løsning .

Behandlet vand til forbrug

Afløb til kloak/dræn fra returskyld

Filtec FE jern/mangen filter
Når vandet er blevet iltet i hydrofor ledes det i trykfilter hvor det udfældet jern/mangen opsamles, filteret holdes rent ved regelmæssig returskyld ca. hver 6 dag. Anlæggene kan leveres med fuldautomatisk eller manuelt returskyld. Beholderen er produceret med en inderkerne af Polyethylene (PE) der er godkendt til drikkevand, uden om kernen er der vævet glasfiber som forstærkningslag .

Eksempel på kompressor som kan bruges sammen med Filtec Vandtekniks Luftmixhus
Af støjmæssige oversager kan det være nødvendigt at placerer kompressoren i et andet rum end filteranlægget , er det nødvendig trækkes der blot en længere krydsarmeret plastisklange.



Filtec Vandteknik Hovedgaden 498 2640 Hedehusene

☎ 70202626 Fax 46595228

info@filtec.dk www.filtec.dk

Copyright. Dette dokument tilhøre Filtec Vandteknik