

Avsyrningsfilter – pH höjare

Standardmodell (anpassad för 1-3 hushåll)

Beskrivning av reningsprocessen

Ett avsyrningsfilter - pH höjare åtgärdar brunnsvatten som är försurat. Försurat vatten har lågt pH (värde under 7.0). Brunnsvattnet åtgärdas med ett filtermaterial som innehåller granulerad kalk. När brunnsvattnet passerar genom filtermaterialet, tillförs kalk i vattnet för att det ska bli basiskt (värde över 7.0). Då neutraliseras den aggressiva kolsyran. Filtermaterialet förbrukas och måste därför fyllas på en till två gånger per år.

Instruktioner för installation

1. Avsyrningsfilter – pH höjare.

Anläggningen levereras fylld med filtermaterial.

Den måste placeras stående i ett torrt och frostfritt utrymme.

Den måste installeras efter fastighetens vattenpump och före hydrofor eller hydropress (se bifogad skiss). Renaren behöver varken eluttag eller golvbrunn.

2. Anslutning av in- och utgående vatten.

Anslutningen av inkommande brunnsvatten och utgående konsumtionsvatten, görs med 20mm flexibla slangar (som medföljer) till markerade vatten in och ut på filtrets topp.

3. Instruktion för drift.

Anläggningen är helautomatisk, men den kräver en manuell kontroll av att det finns tillräckligt med filtermaterial. Det bör kontrolleras 1-2 gånger per år så inte funktionen på anläggningen tar skada.

4. Påfyllning filtermassa för höjning av pH värdet.

4.1 Gör filtret trycklöst.

4.2 Lossa mutter på påfyllningstappen i tubens sida upptill.

4.3 Töm ut ca 10liter vatten, det görs för att det ska vara enklare att fylla på massan. (Görs enklast med en typ trädgårdsslang som man stoppar i hålet och suger till).

4.4 Med hjälp av en smal pinne eller liknande kontrolleras nivån i tuben, och kontrollera sedan på utsidan hur mycket som måste fyllas på. Övre nivå står på klistermärkets övre kant, normalt brukar det gå fylla på ca 8-10kg.

4.5 Fyll på massan med hjälp av en tratt, enklast är om tratten passar utsidan av tappen. Fyll sedan upp till övre nivå, det handlar inte om någon centimeter hit eller dit.

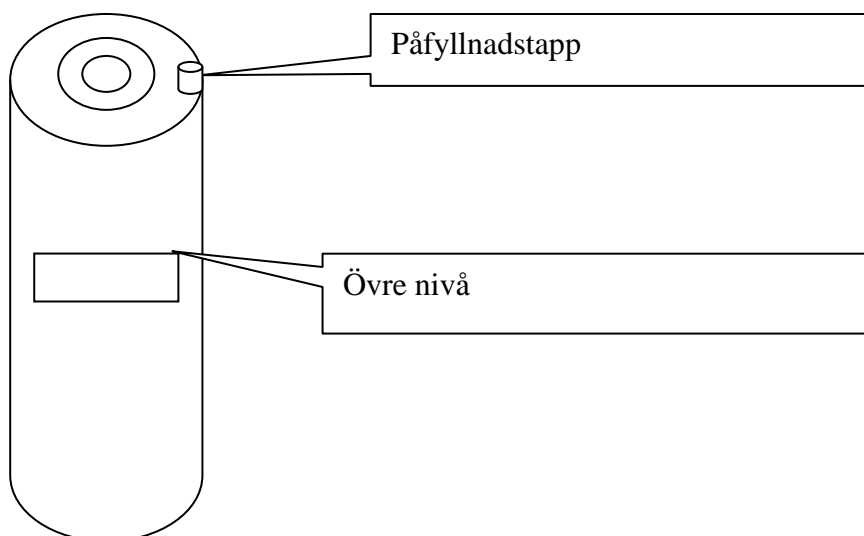
4.6 Skruva på muttern igen och slå på vattnet.

Obs! Efter installation kan vattnet smaka lite kalkigt i ca 1-5 dygn. Detta är för att kalken har ett litet damm som försvinner när det blivit ordentligt genomkört. Spola gärna mycket under denna tid, skulle problemet kvarstå kontakta vår support 0920-25 19 60.

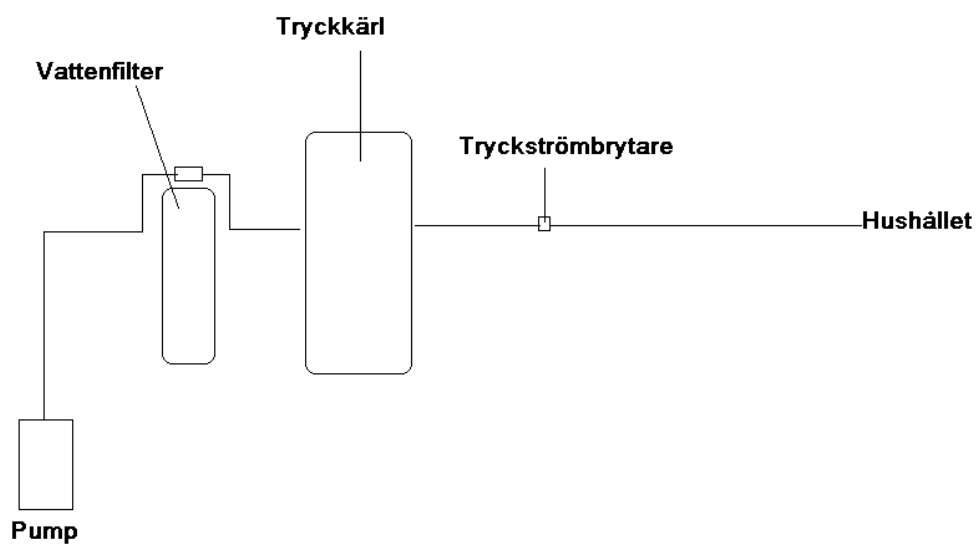
Påfyllning av Kalk i pH höjare och kombirenare.

- Gör filtret trycklöst.
- Lossa mutter på påfyllningstappen i tubens sida upptill.
- Töm ut ca 10 liter vatten, det görs för att det ska vara enklare att fylla på massan. (Görs enklast med en typ trädgårdsslang som man stoppar i hålet och suger till).
- Med hjälp av en smal pinne eller liknande kontrolleras nivån i tuben, och kontrollera sedan på utsidan hur mycket som måste fyllas på. Övre nivå står på klistermärkets övre kant.
- Fyll på massan med hjälp av en tratt, enklast är om tratten passar utsidan av tappen.
- Fyll upp till övre nivå, det handlar inte om någon centimeter hit eller dit. vid normal vattenförbrukning baserat på hushåll på 4 personer går det åt ca 8-10kg kalk/år
- Skruva på muttern igen och slå på vattnet.

Obs! Kontroll av nivån bör göras ca 1-2 gånger/år.



**Installationsskiss för
Avsyrningsfilter - pH höjare.**



Teknisk support: 0920-25 19 60