

# Callidus

## Vattenluftare LP

**Dålig lukt motverkas effektivt med Callidus Vattenluftare LP. Det är ett automatiskt luftningssystem, som syresätter dricksvattnet så illuktande gaser försvinner.**

**Problemet avhjälps** vanligtvis med Vattenluftare LP som installeras före hydropress. Vattnet passerar ett luftfält i vattenluftaren och mättas med syre så svavelväte och andra avluftningsbara gaser reduceras.

**Lukt går inte alltid att mäta** i en analys eftersom den ibland avdunstar innan vattenprovet når labbet. Här är det istället den mänskliga näsan som gäller. Har du illaluktande vatten kan du själva testa om lukten är avluftningsbar. Fyll en bunke eller liknande med vatten och vispa. Försvinner lukten kan den avluftas med vattenluftaren.

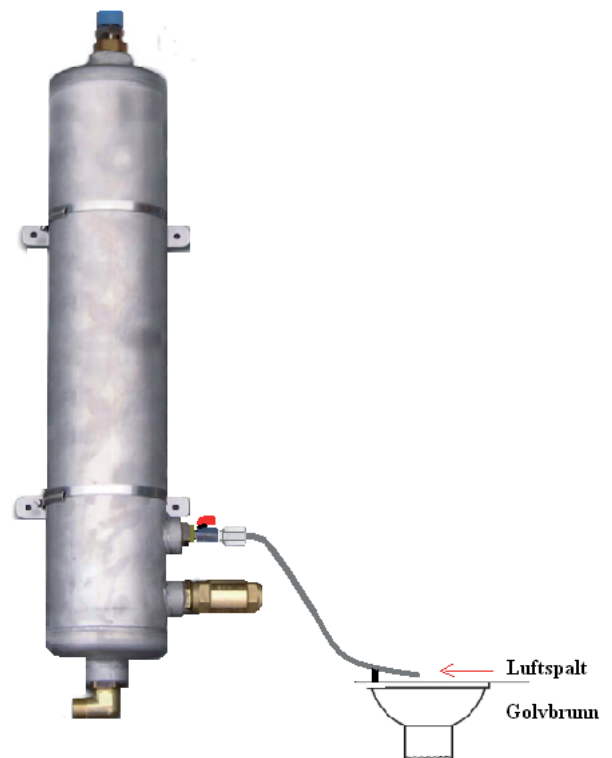
**Armatusats underlättar installation och skötsel** Armatusatsen innehåller avstängningsventiler före och efter vattenluftaren samt förbigångsledning. Satsen ansluts till rörsystemet med klämringskopplingar.

### Vattenanslutning

R20 rörgänga för in- och utgående vattenanslutning. Avloppsslang med 10 mm ytterdiameter som ansluts till en golvbrunn.

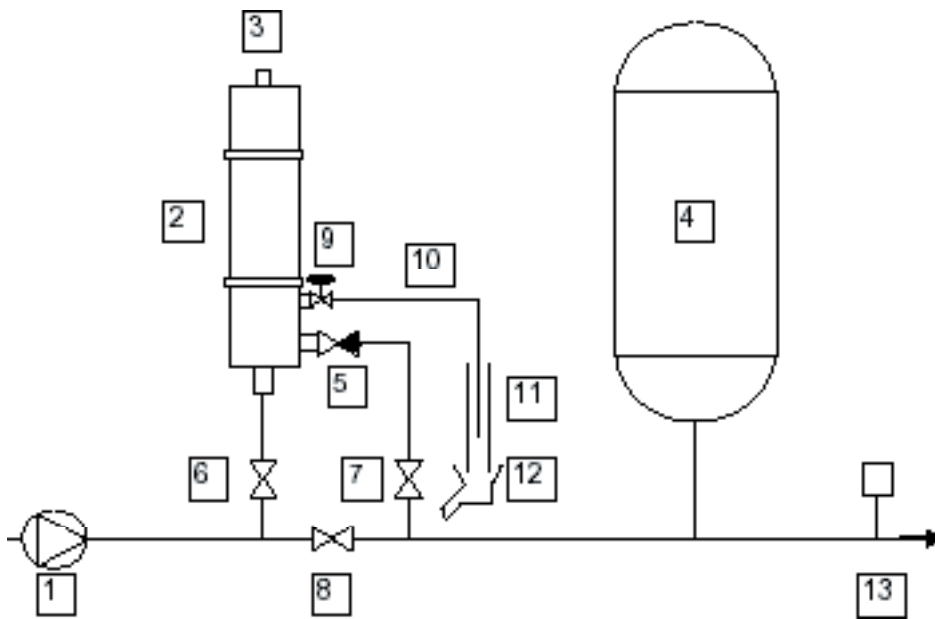
### Montering

Vattenluftaren monteras fast på en vägg. Vattenluftaren skall kopplas in före hydropress.



### Egenskaper

- ✓ Automatisk
- ✓ Minimalt underhåll
- ✓ Tar bort dålig lukt
- ✓ Inga kemikalier



### Underhåll

Nålventilen ska tömma luftaren när pumpen stannat.

Kontrollera flödet i slangen med jämna mellanrum. Om det börjar avta, öppna nålventilen några varv för att skölja rent medan pumpen går.

Återställ sedan nålventilen till knappt ett varv öppet.

1. Uppfordringspump
2. Luftare
3. Vakuumventil
4. Hydropress
5. Backventil
6. Ventil till luftare, normalt öppen
7. Ventil från luftare, normalt öppen
8. Förbigångsventil, normalt stängd
9. Nålventil för tömning, normalt öppen mindre än 1 varv
10. Slang för tömning, får ej mynna ut under vattenytan i golvbrunnen
11. Stabilt rör där slangen säkras för att undvika stänk
12. Golvbrunn
13. Tryckströmbrytare. OBS! Måste sitta efter syrepelaren

Delarna 2, 3, 5, 9 och 10 ingår i Callidus leverans.

### Tekniska data

Höjd	600 mm
Diameter	110 mm
Material	Syrafast rostfritt stål
Max tryck	6 bar
Kapacitet	Max 40 l/min
Anslutning	R20, utvändig gänga
Slang	Ø 10 mm