

Aquarent Luftinjektor

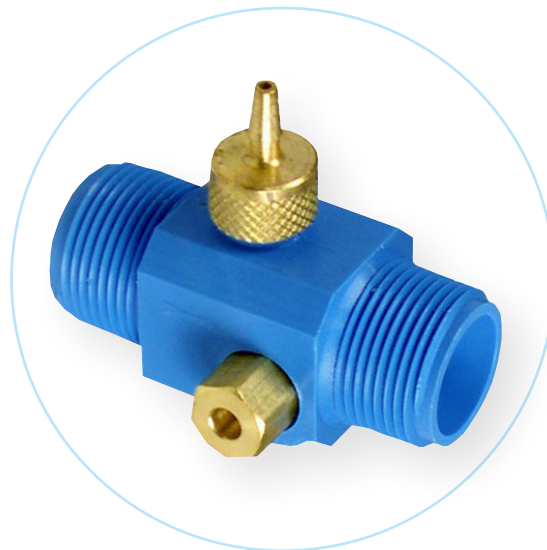
Ingår i Aquarent luftningshydrofor.

Luftinjektorn installeras före hydroforen för att öka vattnets syrenehåll.

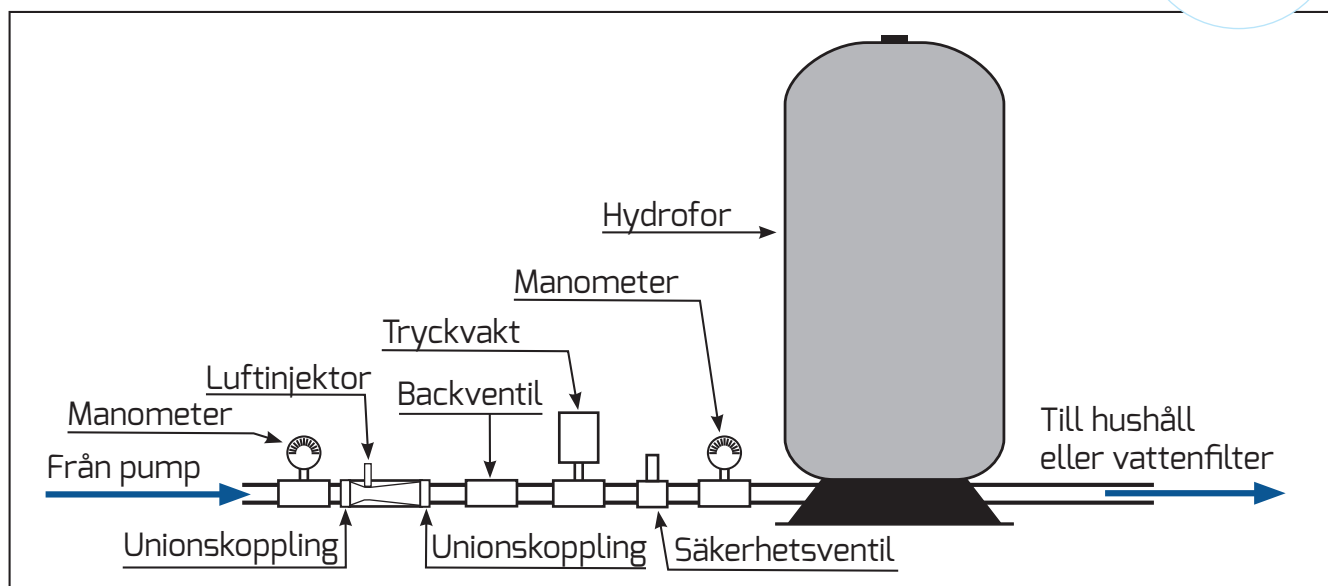
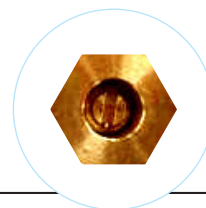
Luftinjektorn drar luft redan vid mycket låga flöden, och luftmängden är enkelt justerbar.

Luftinjektorn är tillverkad i solid CELCON® och påverkas inte av vare sig aggressivt vatten eller kemikalier.

Integrerad Venturi för enkel rengöring och service.



Justeringsskruv.



- Tillse att pumpen har tillräcklig kapacitet för att driva luftinjektorn. Luftinjektorn behöver minst 12 liter/min. 4,5 bar för att dra 25 liter luft/timme vid 2 bars mottryck.
- Luftinjektorn monteras innan tryckkärlet (mellan pumpen och tryckkärlet).
- Justera tryckvakten för 2 bars differens mellan start/stopp av brunnspumpen, tex. 3-5 bar.
- Luftinjektorn justeras så att den drar luft minst 1/3 av pumpens gångtid. (Justerskruven vrides medurs för ökad luftinblandning och moturs för minskad luftinblandning).
- Manometer monteras före och efter luftinjektorn, för att kunna justera och underhålla luftinjektorn.
- Union-koppling eller motsvarande monteras före och efter luftinjektorn för enkel rengöring/service av luftinjektorn.

Storlek mm. 87x49x66 (LxBxH) UTV. R25

Aquarent Sverige AB

Huvudkontor: Mossvägen 12 C, Kristianstad

Telefon: 044-10 05 23.

www.aquarent.se

AQUARENT