

Teknisk specifikation Biofilter för pumphus.

Ett biofilter består av ett biologiskt nedbrytbart material med stor kontaktyta mellan den passerande luften och filtret. I biofiltret finns bakterier som livnär sig på kolföreningar bland annat luktpartiklar.

Vårt biofilter har följande funktion.

En slang hämtar luften nederst i pumphuset och luften filtreras i en bädd av torv/flis och eller granris.

Bädden är bevattnad för bästa upptagning av luktpartiklar. En liten högtrycksfläkt suger ut luften och skapar ett lätt undertryck inne i pumphuset.

Luftmängden anpassas efter hur stora vattenrörelser som finns i pumphuset.



Exemplet på bilden.
Effektförbrukning ca 10Watt.
Luftmängden 1liter/sekund.

För mer information kontakta :

Jan Ingrid



Ingvar Ingrid AB
Sörvik
771 92 Ludvika

Tel: 0240 39225
Fax: 0240 39568
epost: info@ingrids.se
internet: www.ingrids.se