



Linköping 2019-04-03

Rekommendationer Sundström

Vid sotning av imkanaler där Renifoams kemikalier appliceras rekommenderar vi att man använder halv- / helmask med partikelfilter P3R samt valfritt gasfilter, A1 vid normal förhållande, ABE1 om det finns risk att komma i kontakt med ozon. Rekommendationerna är även att alltid använda ett förfilter i syfte att förlänga livslängden på partikelfiltret.

A1 gasfilter

Livslängden är ca 40 aktiva arbetstimmar, aktivtid påverkas av koncentration, temperatur, luftfuktighet och luftvolym.

Hög koncentration innebär kortare livslängd.

Ju högre luftfuktighet desto kortare livslängd.

Vid fysiskt tungt arbete förbrukas mer luft per minut än vid lätta arbeten.

Man ska alltid byta filtret om man känner lukt eller smak, vilket indikerar mättat filter!

ABE1 gasfilter / ozon

Livslängden är ca 40 aktiva arbetstimmar, aktivtid påverkas av koncentration, temperatur, luftfuktighet och luftvolym.

Hög koncentration innebär kortare livslängd.

Ju högre luftfuktighet desto kortare livslängd

Vid fysiskt tungt arbete förbrukas mer luft per minut än vid lätta arbeten.

Man ska alltid byta filtret om man känner lukt eller smak, vilket indikerar mättat filter!

Filtret är inte förstört om man har utsatt det för ozon.

P3R partikelfilter

Partikelfiltret som är mekaniskt blir mer effektivt ju mer partiklar som fastnar i det.

Filtret ska bytas om skada upptäcks eller när det börjar bli tungt att andas med filtret.

Förfilter

Förfilter fångar grovt damm och partiklar, byts ofta och förlänger livslängden på partikelfiltret. Rekommenderas.

Förvaring

Vi rekommenderar att både mask och filter förvaras i rumstemperatur ex tätslutande box eller påse inomhus för hygien, men även för att förlänga livslängden på framförallt gasfiltret.

Svartsotning

Vid övrig sotning av eldstäder behövs främst P3V partikelfilter, rekommendation är att även använda förfilter, men det är ingen nackdel att låta gasfiltret sitta kvar.