

Update april 2009

Vi renar i dagsläget
8 544 830 m³/timme
vilket motsvarar vad ca
23 735 000 människor
andas under en timme *

1(2)



Partikelfri luft - en idag självklar förutsättning för produktion, personal och omgivning oavsett var man befinner sig. Många av våra kunder har fabriker över hela världen.

Exportandelen för vår del utgör ca 65 % i dagsläget. Nu har vi även levererat till anläggningar till Australien. Vi kan med rätta kalla oss *worldwide* med kunder på 6 av 7 kontinenter.

Det går bra för oss och vi har nu nyanställt tre medarbetare som vi presenterar på nästa sida. Med önskan om en fortsatt skön vår trots allt som händer runt omkring oss!

Niclas Blomquist, VD



68 Eiffeltorn

Våra filter filtrerar ca 30 – 50 gr stoft/m³ luft, vilket innebär att ca 400 000 kg stoft/timme stoppas från att skada vår omgivning. Per år blir detta, vid normaldrift, ca 680 000 000 kg stoft. Vikten på detta stoft som bl a innehåller tungmetaller, sten, mineraler och kemiprodukter motsvarar 68 x vikten av Eiffeltornet** (beräknat per år).

* Vi tar ca 12 andetag per minut, eller 20 000 per dygn. Ett normalt andetag innehåller ca en halvliter luft. (Nationalencyklopedin)

** Eiffeltornet väger ca 10 100 ton (Wikipedia)

Så mycket kostar de skadliga luftpartiklarna - Att höga halter av fina partiklar i luften utomhus leder till allvarliga hälsoeffekter visste vi redan. Nu har forskare räknat ut vad partiklarna kostar samhället. Läs hela artikeln på [Miljöaktuellt](#)

Nya projekt

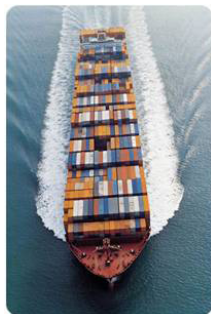
Ny stororder från Volvo Powertrain gjuterianläggning i Skövde

- En av anledningarna till att Volvo Powertrain AB valde oss är kombinationen av den höga kvaliteten på våra produkter och teknikkunnandet vi har samt driftgarantin som vi lämnar under fyra år, berättar Niclas Blomquist, VD.

Garantin från Processfilter AB är en del av kundens försäkran mot eventuella driftstopp och störningar i luftreningen. Det är i regel oerhört kostsamt för kunden att stoppa produktionen bara för att luftfilterssystemet ska ses över eller då det sker utsläpp till omgivningen. Därför måste underhåll ibland ske i drift och för det mesta sker emissionsövervakning kontinuerligt.

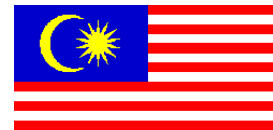


Bilden visar en anläggning som motsvarar de anläggningar på totalt 350 000 m³/h vi kommer att leverera till Volvo Powertrain.



Intresset för svensk miljöteknik ökar i Asien!

Processfilter levererar ytterligare ett filtersystem till vår kund i Malaysia. Det är kundens femte filter från oss och vi ser generellt en stor ökning i efterfrågan från den asiatiska marknaden.



Det krävs endast 4 st 40 fots High Cube Containerar för att frakta hela filteranläggningen

Serviceuppdrag på Ekenäs kraftvärmeverk i Finland

Ekenäs Energi investerar i ny värme- och elproduktion. Det nybyggda bibränsleeldat kraftvärmeverk kommer att få total värmeeffekt på drygt 17 megawatt och eleffekten är 3,5 megawatt.

Processfilters uppdrag var att starta upp, kontrollera vibrationer samt utföra en lageranalys och uppriktning av 5 Ferrari rökgasfläktar. Dessa fem fläktar drivs med elmotorer från 400kW ner till 160kW. I uppdraget ingick dessutom att utbilda drifts- och underhållspersonal.



Vi hälsar våra nya medarbetare välkomna!



Per Hedin - Försäljningsingenjör på vårt Boråskontor

Per är civilingenjör med examen från Chalmers inom kemiteknik, med inriktning på material (mest polymera material). Per har arbetat som utvecklingsingenjör på Primo Sverige AB, en producent av rör-, slangar- och komplicerade profiler i plast; både i de vanligaste termoplasterna och även i hårdplast. Tidigare skaffade Per sig arbetserfarenhet inom mekanisk montering, konstruktion och prototyp tillverkning hos AKAB of Sweden. AKAB är en förkortning för automatkonstruktioner AB



Mattias Juhlin - Servicetekniker placerad i Helsingborg

Mattias anställdes som servicetekniker på Processfilter i april. Efter avslutad gymnasieutbildning satsade Mattias direkt på arbetslivet och har under årens gång provat olika yrken varav de senaste åren på Kalmar Industries i Lidhult. Efter avslutad Maskiningenjörutbildningen i Halmstad har Mattias i huvudsak arbetat inom området konstruktion. Utbildningen bedrevs i projektform och har givit Mattias goda kunskaper inom produktions- och konstruktionsteknik. Utöver detta kompletterade Mattias med industriell ekonomi, kvalitetsledningssystem samt matematik.



Andreas Nilsson - Servicetekniker placerad på vårt Helsingborgskontor

Andreas är 29 år och kommer senast från ett arbete med citytunneln i Malmö. Andreas har en 3-årig verkstadsteknisk utbildning i bagaget och har arbetat som reparatör på entreprenadmaskiner under 5 år. Därefter hanterade han grävmaskiner i 2 år. "Jag trivs redan väldigt bra på Processfilter och kommer att serva våra kunder på bästa sätt", berättar Andreas.