

# BLACKBOX

## KOLFILTER FÖR ETT LUKTFRITT KLIMAT

BLACKBOX är ett kolfilter som effektivt filtrerar luften fri från svavelväten.

Med kolfiltret BLACKBOX försvinner lukten med 99%.

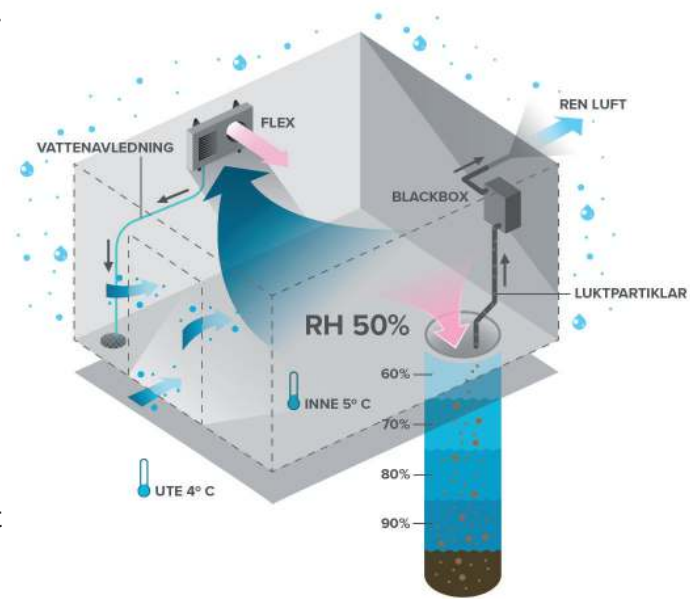
Tillsammans med Airwatergreens varmkondenserade avfuktare uppnås en optimal driftekonomi då kolfiltret endast behandlar avfuktad luft. En perfekt lösning för landets pumpstationer.

### För ett luktfritt klimat och en hälsosam arbetsmiljö.

Det är vanligt att pumpstationer som hanterar avloppsvatten sprider dålig lukt i sin omgivning. Det är framförallt svavelväte som skapar denna olägenhet.

Från sumpen kommer lukt som tränger upp i överbyggnaden och vidare ut i omgivningen. Detta kan skapa otrivsel för boende i närheten men påverkar även arbetsmiljön negativt för de som utför servicearbeten på anläggningen. Gaserna från sumpen kan bestå av svavelväte, ammoniak, merkaptaner, svaveldioxid och metan.

Även mycket låga halter av svavelväte sprider lukt och kan påverka hälsan för de som arbetar med pumpstationer.



### Vi hjälper er att ta fram en färdig luktfri lösning!

**SERVICEAVTAL** - ett långsiktigt åtagande  
Genom att teckna ett serviceavtal så säkerställer vi att er lösning fungerar optimalt.

Våra originalreservdelar är utformade för maskinernas bästa prestanda.

Detta ger en förlängd garantiperiod på upp till 5 år.

### Vi erbjuder både standardavtal och skräddarsydda lösningar!

#### Standardavtalet omfattar

Tjänster som ingår:

- ✓ Regelbunden översyn (i enlighet med manualen)
- ✓ Felsökning
- ✓ Avhjälpning av enklare fel inklusive arbetsinsatsen

Material som ingår:

- ✓ Kol, 50kg

Serviceavtalet på 12 månader

- ✓ Förlängs automatiskt med 1 mån uppsägning före nästa period

# TEKNISK SPECIFIKATION

Dimensioner (BxDxH)	500x410x940 mm
Vikt (utan innehåll)	20 kg
Vikt (med innehåll)	70 kg
Anslutning (in- och utluft)	Ø 125 mm
Flöde	Max 150 m <sup>3</sup> /h



Installationen är både enkel och smidig!

Luft sugas från luktkällans övre del genom BLACKBOX där den behandlas, därefter via medföljande fläkt ut från byggnaden. Befintlig håltagning används oftast vid installation.



Att först torka luften i pumpstationen förlänger kolets livslängd. Erfarenheten från ett stort antal installationer av vår lösning **Luktfritt klimat** visar på möjligheten att sänka energiförbrukningen, ta bort dålig lukt, förbättra arbetsmiljön samt sänka underhållskostnaderna för din pumpstation.

Därför rekommenderar vi alltid att kombinera avfuktning med installation av vår BLACKBOX.