

## Envibat WESP

# Kemisk avfallsförbränning

## Sverige

### Rening av gaser från anläggning för förbränning av kemiskt avfall med skrubber & WESP

Kunden installerade ett nytt rökgasreningssystem till sin anläggning för kemisk avfallsförbränning år 2007. Kravet var att utsläppen skulle vara lägre än 5 mg/Nm<sup>3</sup>, vilket innebar att ett vått elfilter var det naturliga valet. Mätningar visar att utsläppen håller sig mellan 1 och 3 mg/Nm<sup>3</sup>.

#### Processdata

Gasflöde, normal	39 600	Nm <sup>3</sup> /h
Verkligt gasflöde	49 000	m <sup>3</sup> /h
Gastemperatur	67	°C

#### Kundens röst

*“Vi känner oss mycket nöjda med investeringen i denna teknik för rökgasrening. Så här i efterhand kan vi konstatera att det var ett bra val.*

*Driften har varit stabil och fungerat mycket bra med låga utsläppsvärden.”*

