

Envibat WESP

Kemisk avfallsförbränning

Sverige

Rening av gaser från anläggning för förbränning av kemiskt avfall

Envibat har levererat ett vått elfilter (WESP) till kundens anläggning. Gasbehandlingen efter förbränningsugnen består av en skrubber, följt av det våta elfiltret.

Kravet var utsläpp på maximalt 10 mg/Nm³, vilket uppfylls med god marginal enligt kontinuerliga mätningar.

Processdata

Gasflöde	26 000 Nm ³ /h
Gastemperatur	70 °C
Utsläppsgräns	10 mg/Nm ³

Kundens röst

"Ökande miljökrav för stoftemissioner krävde att det existerande våta elfiltret efter förbränningsugnen behövde ersättas eller byggas ut. Vi valde att uppgradera anläggningen med Envibats WESP. Envibat har uppfyllt våra önskemål i alla avseenden. Speciellt vill vi framhålla att planering, leverans och installation genomfördes enligt tidplan och till vår fulla belåtenhet. Avtalade prestanda är uppfyllda med bred marginal."

