

Envibat WESP Mesaugn Sverige

Rökgasrening till Mesaugn

Med anledning av nya utläppskrav bestämde sig denna pappersfabrik för att uppgradera sin anläggning för rökgasrening tillhörande en mesaugn.

Fabriken producerar fibermaterial för industriell användning, men en kapacitet på över 70 000 ton om året.

Gränsen för stoftutsläpp sattes vid 10 mg/Nm³. Envibat installerade ett nytt vått elfilter år 2019, och mätningar visar att denna utrustning leder till väldigt låga utsläpp av stoft.

Processdata

Gasflöde	12 000	Nm ³ /h
Utsläppsgräns	<10	mg/Nm ³
Uppmätt utsläpp av stoft	3.1	mg/Nm ³

