

Entstaubungsprojekt

Entstaubung eines Windsichters

Zur Aufbereitung von Bauschutt wird dieser zunächst in einem Brecher zerkleinert und anschließend in einen Windsichter gegeben, um den Feinstaub und andere Fremdkörper aus dem Brechgut zu entfernen. Die Sichterabluft wird in einem INFA-MAT Kompaktentstauber gereinigt.

Zusatzrüstung:

- Flachschieber am Staubaustrag des Filters mit Motorantrieb.
- Steuergerät zur Steuerung von Abreinigung, Ventilator und Flachschieber.
- Die Abreinigung wird durch einen Differenzdruckschalter bei 7 mbar ausgelöst.

Technische Daten

Filtertyp		AM 903 K
Volumenstrom	[m ³ /h]	13.000
Filterfläche	[m ²]	90
Filtermaterial		Baumwolle
Ventilatormotor	[kW]	15

