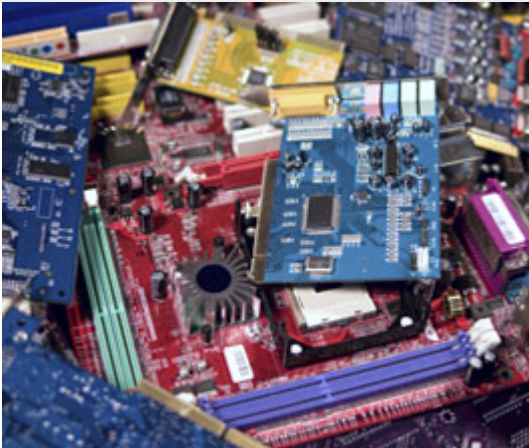




## Branche

### Anwendungsbeispiel

Viele industrielle Entsorgungsanlagen emittieren Staub und geben diesen an die Umgebung ab - durch Schredder, Mühlen, Müllbunker oder durch Schneiden, Mischen, Sortieren, Transportieren, Abfüllen, etc. Die spezielle Herausforderung liegt in der undefinierten Vielfalt und Zusammensetzung der anfallenden Produkte und Stäube. Ohne eine ausgereifte Entstaubungsanlage führt dies zu Verunreinigungen, Verschmutzung und Gesundheitsgefährdung.

Infastaub fertigt für viele Anwendungen in diesem Sektor die passenden Entstaubungsanlagen, damit gesetzliche Normen eingehalten und Gesundheitsrisiken wirksam bekämpft werden.

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 Entstauber (Taschenfilter)** gereinigt.

### Zusatzausrüstung:

- > 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      |                     | <b>Taschenfilter AM 903 K</b> |
| Volumenstrom   | [m <sup>3</sup> /h] | 13.000                        |
| Filterfläche   | [m <sup>2</sup> ]   | 90                            |
| Filtermaterial |                     | Baumwolle                     |
| Ventilormotor  | [kW]                | 15                            |



## Ihre Ansprechpartner

---

Was man bei Infastaub machen kann und wie wir ticken? [Hier](#) gibt es viele Infos.

Alle Anleitungen sowie wichtige PDF-Dateien finden Sie [hier](#).

Alle anstehenden Messetermine finden Sie [hier](#).

Abonnieren Sie hier unseren [Newsletter](#) und sichern sich Ihre kostenfreien Eintrittskarten zu unseren Messen.