

## Entstaubungsprojekt

### Entstaubung von Braunkohlesilos

Ein Silofilter der Baureihe INFA-MINI-JET AJM ist zur Entstaubung der pneumatischen Befüllung auf einem Silo installiert. Der automatisch abreinigende Rundfilter ist aufgrund des explosionsfähigen Produkts Braunkohle druckstoßfest bis 2 bar Ü ausgelegt.

Die Filterpatronen haben eine großzügig dimensionierte Gesamtoberfläche von 30 m<sup>2</sup>, so dass auch während des Endschalls eine niedrige Filterflächenbelastung eingehalten werden kann.

#### Technische Daten

Filtertyp		Aufsatzfilter Infa-Mini-Jet AJM 900-1000-30 P
Staubart		Braunkohle
Filterfläche	[m <sup>2</sup> ]	30
Reststaubgehalt	[mg/m <sup>3</sup> ]	< 20

