

## Funkenlöschung

**Staubbrände und Explosionen mit Funkenlöschanlagen vermeiden.**



Funkenmelder erkennen Funken in pneumatischen Absaugleitungen. Diese werden durch eine Wassereinsprühung sofort gelöscht. Electronic Wood Systems hat umfangreiche Erfahrungen auf diesem Spezialgebiet des Brandschutzes.

### Fragen Sie nach weiteren Informationen!

#### Einbauorte

- in pneumatischen Systemen
- in Fallschächten

#### Technische Daten

- Meldezentralen: mehrere Größen und beliebige Anzahl von Linien
- Funkenmelder: auch für heiße Bereiche
- Löschdüsen: mit Verschluss gegen Verschmutzung

#### Referenzen

- weltweit mehr als 2.000 Anlagenbereiche

## Zyklonüberwachung

**Ein Materialstau in Zyklonen wird frühzeitig erkannt.**



Besonders die leichten MDF-Fasern können sich vor den Zellenradschleusen in einem Zyklon stauen. Wenn das nicht bemerkt wird, treten die Fasern aus dem Zyklon aus und verbreiten sich in der Umgebung. Zyklonüberwachungsanlagen erkennen diese Produktionsstörung sofort und lösen eine Meldung aus.

### Fragen Sie nach weiteren Informationen!

#### Einbauorte

- in MDF Zyklonen, auch bei hohen Temperaturen

#### Technische Daten

- Durchmesser am Einbauort: max. 2.500 mm
- Anzahl von Zyklonen: beliebig

#### Referenzen

- Mehrere hundert Zyklo