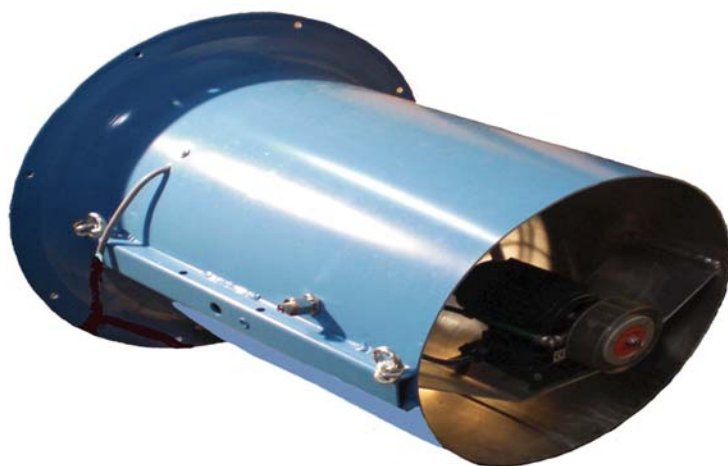


Passaat® 25 Fogblower™

Indoor Staubkontrolle mit einem mikro-feinen Nebel

Die Passaat® 25 Fogblower™ ist ideal für die Staubkontrolle bei:

- Umladung von Gütern;
- Der Transport von staubigen Produkten;
- Schüttgutlagerung;
- Sand und Kies-Unternehmen;
- Geruchskontrolle;
- Luftverbesserung und adiabatische Kühlung.



Wie es funktioniert

Der Passaat® 25 Fogblower™ besteht aus drei Hauptelementen:

- Die Fogtube™, welche aus speziellen Aluminium hergestellt ist und mit einem Schutzgitter kommt;
- Dem Industrie-Fan mit C-Flügel;
- Der einzigartige Rotator®, der mit einem Elektromotor, Zentrifuge und Frequenzumrichter kommt.

Die Zentrifuge dreht sich mit hoher Geschwindigkeit. Das Wasser, das in den Hauptteil der Zentrifuge läuft wird durch die feinen Öffnungen in den Zentrifuge Zylinder geschoben. Dieser Prozess erzeugt einen mikro-feinen Nebel, bestehend aus Millionen von gleichmäßigen Wassertropfen. Der feine und einheitliche Nebel wird sich, mit Staubteile die in der Luft schweben verbinden.

Umfangreiche Erfahrung mit mikro-feinen Dispersion

Unsere Firma macht die Unterdrückung und Reduzierung von Staubpartikeln, im Innen- und Außenbereich, seit über 20 Jahren möglich. Wir haben dies mit nachhaltigen Produkten wie Wasser und Luft durchgeführt.

Vorteile

Der Passaat® 25 Fogblower™ bietet die folgenden Vorteile:

- Begrenzter Wasserverbrauch durch mikro-feine Dispersion;
- Begrenzter Energieverbrauch;
- Niedrige Investitionskosten;
- Geringe Wartungskosten;
- Robustheit;
- Durch die einzigartige Rotator®, keine verstopfte Düse;
- Der Passaat® 25 Fogblower™ kann auch als Geruchslöschung genutzt werden, durch die Ausstattung mit einer optionalen Dosierpumpe, die eine Mischung aus Wasser und Anti-Geruch Flüssigkeit enthält.

