

## Neue Schüttgut-Absauganlage für französischen Konzern

Hiermit stellen wir Ihnen eine Neuentwicklung aus dem Hause DEBUS vor!

Aufgrund der Erweiterung der Betriebsflächen wurde bei einem unserer französischen Kunden die Anschaffung einer neuen Absauganlage notwendig.

Es sollten mit dieser Anlage, in verschiedenen Stockwerken des Betriebes, die unterschiedlichsten, staubhaltigen Rohmaterialien, wie Pulver und Sande zuverlässig aufgenommen und über 70 Meter weit gefördert werden.

Trotz der relativ großen Leistung sowie des 1-m<sup>3</sup>-Containers sollte die Anlage noch mittels Stapler verfahrbar bleiben.

Hier nennen wir die Hauptargumente zur Anschaffung dieser DEBUS-Absauganlage:

- a) Aufgrund des 22-kW starken Drehkolbenverdichters ist es dem Kunden nun möglich, auch in den erweiterten Betriebsteilen effiziente Saugreinigung durchzuführen.
- b) Die sehr kompakte Bauweise gestattet es, diese Anlage jederzeit mittels Stapler verfahren zu können.
- c) Der aufgesaugte Staub rieselte früher aus Silos in offene Container. Dies brachte eine erhebliche Staubbelastung der Umwelt mit sich. Bei der neuen Anlage wird der Staub jedoch in dem integrierten Containervorabscheider gesammelt. Somit entfällt die frühere Umweltbelastung durch umherfliegenden Staub.
- d) Die in der Altanlage eingebauten Taschenfilter verfügten über keine effektive Abreinigung. Die neue Anlage wurde mit modernsten Patronenfiltern sowie mit automatischer, pneumatischer Abreinigung ausgestattet.

Die langjährige Erfahrung, gepaart mit moderner Flexibilität ermöglicht dem Hersteller heute, dass jedes Sauggerät in allen Einzelheiten immer individuell und optimal auf die Bedürfnisse des Anwenders ausgelegt werden kann. Interessenten für diese Absauganlagen können sich gerne telefonisch informieren oder per E-Mail ( [info@debus-gmbh.de](mailto:info@debus-gmbh.de) ) Infos anfordern.



S:\PRESINFO\09PI1101.doc