# 

## Zyklon-Vorabscheider für Industriesauger



Für Flüssigkeiten, Feststoffe , heiße Materialien - 100% Made in EU



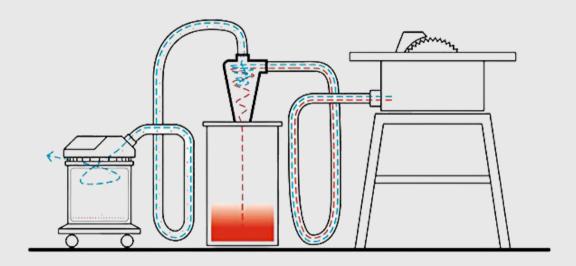
### Funktionsweise Zyklon-Vorabscheider

Der Zyklonabscheider wird dem Industriesauger vorgeschaltet und erleichtert z.B. die Trennung von nassen oder trockenen Stoffen. Außerdem ermöglicht er in vielen Fällen das Aufsaugen von Materialen, die den Sauger oder den Filter sonst beschädigen könnten (z.B. heiße Stoffe).

Die Form des Zyklons ist so gestaltet, dass ein Wirbel erzeugt wird, damit die Partikel, die schwerer als Luft sind, durch die Schwerkraftwirkung herunterfallen und die restliche Luft mit den Feinpartikeln durch den oberen Auslass in den eigentlichen Sauger entweichen kann.

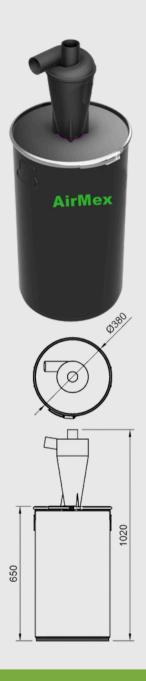
In der Praxis bietet ein Vorabscheider bei folgenden Anwendungen Vorteile:

- heiße Materialien, z.B. Asche mit Glut
- Aufsaugen und Trennung von Flüssigkeiten und Feststoffen (z.B. Schlamm, Öl,)
- extrem staubige Stoffe, die einen Filter schnell zusetzen



# AirWex

## Modelle Zyklon-Vorabscheider



#### Vorabscheider DC 60

• Artikelnummer: DC60

• Zyklonabscheider mit Fass 60 L

• Mit mobilem Untergestell erhältlich

 Herstellungsmaterial Fass: kaltgewalzter Stahl

Höhe: 1020mmBreite: 380mm

Tiefe: 380mm

• Anschlussdurchmesser: 50 mm (frei

wählbar)

Gewicht: 7.1kgFarbe: schwarz

• Wandstärke (Fass): 0.5mm

• Ansaugleistung Sauger: ca. 300 m³/Std.

#### Wir freuen uns über Ihr Interesse und beraten Sie gerne persönlich:

AirMex GmbH| Äußere Oberaustr. 36/3 | D-83026 Rosenheim Tel.: 0049 (0)8035 501 90-20 | Fax: 0049 (0)8031 88718-94 | Email: info@airmex.org