

AirMex

Zyklon-Vorabscheider für Industriesauger



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

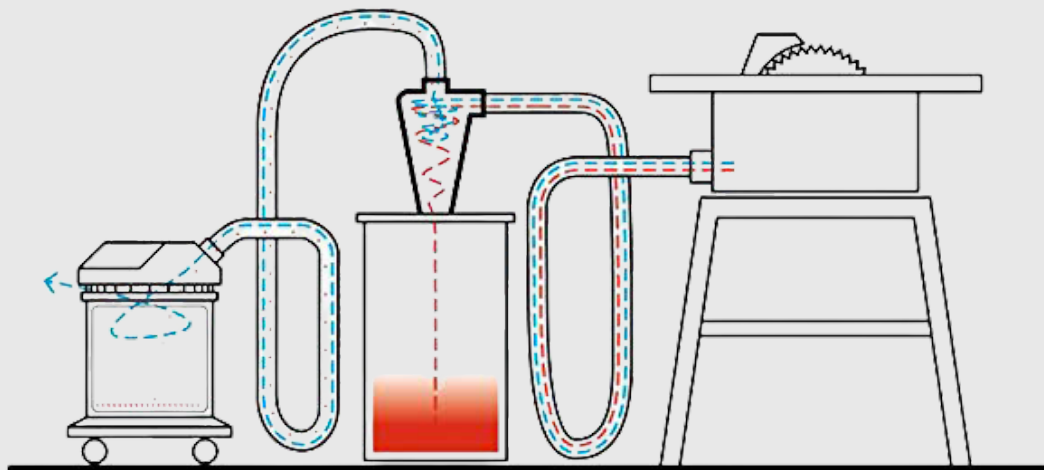
Funktionsweise Zyklon-Vorabscheider

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 Materialien, 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



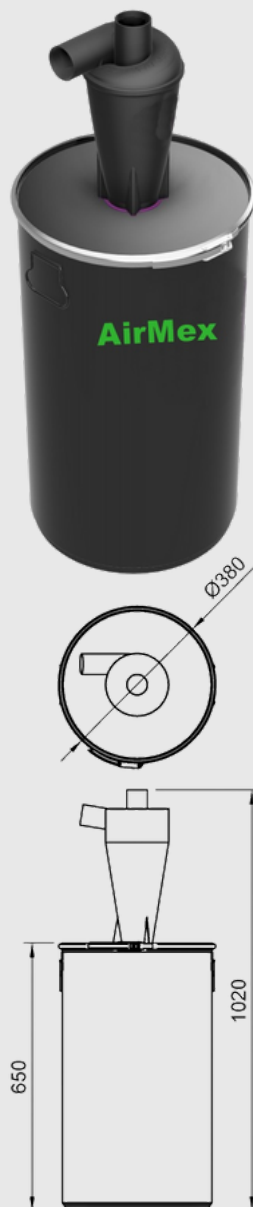
Wir freuen uns über Ihr Interesse und beraten Sie gerne persönlich:

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

Modelle Zyklon-Vorabscheider

Vorabscheider DC 60



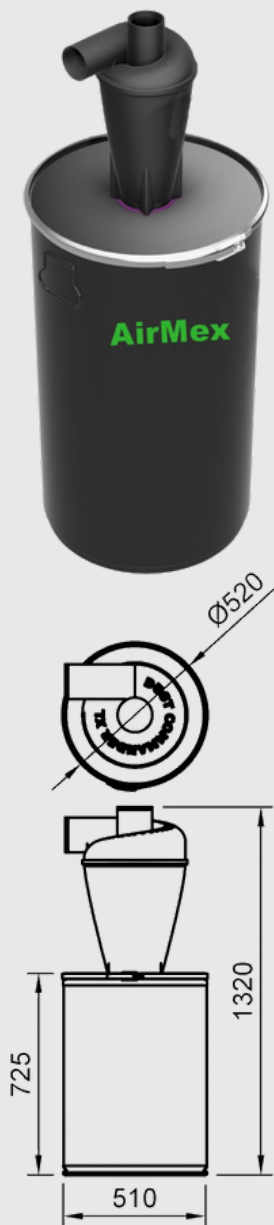
Zyklonabscheider mit Fass 60l
Herstellungsmaterial Fass: kaltgewalzter
Stahl
Höhe: 1020mm
Breite: 380mm
Tiefe: 380mm
Anschlussdurchmesser: 50 mm (kann
angepasst werden)
Gewicht: 7.1kg
Farbe: schwarz
Wandstärke (Fass): 0.5mm
Ansaugleistung Sauger: max. 300 m³/Std.

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

AirMex GmbH | Äußere Oberausr. 36/3 | D-83026 Rosenheim

Tel.: 0049 (0)8035 501 90-20 | Fax: 0049 (0)8031 88718-94 | Email: info@airmex.org

Modelle Zyklon-Vorabscheider



Vorabscheider XL DC 140

Zyklonabscheider mit Fass 140l

Herstellungsmaterial Fass: kaltgewalzter Stahl

Höhe: 1320mm

Breite: 510mm

Tiefe: 510mm

Anschlussdurchmesser: 125 mm (kann angepasst werden)

Gewicht: 37.8kg

Farbe: schwarz

Wandstärke (Fass): 0.5mm

Ansaugleistung Sauger: max. 2.400 m³/Std.

Dieser Vorabscheider wurde für hohe Luftvolumen mit niedrigem Saugdruck für Staubabscheider entwickelt.

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

AirMex GmbH | Äußere Oberaust. 36/3 | D-83026 Rosenheim

Tel.: 0049 (0)8035 501 90-20 | Fax: 0049 (0)8031 88718-94 | Email: info@airmex.org