

Neuheit schirpMAG® HSKK104 - Die Alternative zu Platten Rohrmagneten

Funktionsweise:

Die schirpMAG® Neodymmagnete in Form von zwei Halbschalen sind hintereinander angeordnet und ziehen magnetische Metallrückstände aus dem Produktstrom heraus*. Die Magnete werden zum Reinigen aufgeklappt und manuell gereinigt. Das schräg nach unten rieselnde Material kommt direkt mit dem Magneten in Kontakt. So wird eine sehr gute Eisenabscheidung erzielt.

Natürlich wäre auch ein horizontaler Einbau denkbar, jedoch bei 100 mm Rohrdurchmessern kommen weit teurere Systeme (**Plattenrohrmagnete**) in Frage, die ein Vielfaches kosten und wiegen. Die Anlage muss über 100 kg Gewicht tragen können. Ganz abgesehen vom großen Platzbedarf, der dann erforderlich ist lohnt sich somit die Suche nach einer schrägen Einbausituation für dieses neue schirpMAG® HSKK System.

*Wir beraten Sie gerne, welche Lösung für Ihre Rahmenbedingungen geeignet ist.



Highlights

- Top Qualität "Made in Germany"
- Der Materialstrom wird nicht behindert
- Einfache Integration in schräge druckfreie Leitungen < 45 Grad (je flacher desto besser)
- Die Systeme können beliebig kaskadiert werden
- Beidseitig DN 100 für Systeme mit Bördelring (2mm Wandstärke) / 500mm Einbaulänge
- Komplettes Eigengewicht nur circa 10 kg !
- **nicht geeignet** für stark abrasive Schüttgüter

