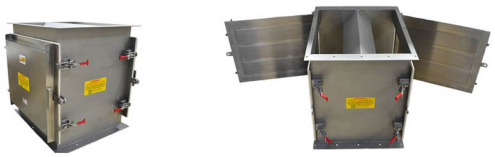
ZWEITÜRIGE FILTERBOX

BESCHREIBUNG

Die zweitürige Filterbox von Greenwood ist ein Magnetabscheider für Produktionslinien mit senkrechten Förderrinnen für die Entfernung eisenhaltiger Metalle aus Materialien, die weiterverarbeitet werden. Das Produkt wird durch die abgewinkelten Verteiler auf den zentralen Verteiler und von dort auf die magnetischen Seitentüren gelenkt. Dadurch fließt das gereinigte Material durch die Box und alle eisenhaltigen Verunreinigungen werden an den stark magnetischen Türen festgehalten. Diese Türen mit Schnellverschluss bieten außerdem einen schnellen Zugang zur Reinigung. Als abgeschlossenes System ist es äußerst anpassungsfähig und eignet sich ideal für Produkte, mit eingeschränkten Strömungseigenschaften und der Tendenz zu verklumpen. Das Edelstahlgehäuse ist mit Flanschen ausgestattet und kann in Förderrinnen in der Produktionslinie integriert werden. Die Verbindungselemente können das quadratische Gehäuse mit runden



Hergestellt für einen weltweit führenden Reisproduzenten für ein Produkt, das dazu tendierte, sich mit potentieller Brückenbildung zu agglomerieren.



Kompakte Doppeltür-Filterbox für horizontale Kleiemehle für einen führenden Brothersteller, mit Flanschen für runde Rohre.

MERKMALE

Leicht zu installieren
Zentraler Verteiler
Hygienisch versiegelte magnetische Seitentüren mit Schnellverschlüssen
Direkter Zugang zu den magnetischen Oberflächen zur einfachen Reinigung
Anlage vollständig aus Edelstahl
Für quadratische und runde Rohrleitungen geeignet
Erhältlich mit leistungsstarken Seltene-Erden-Magnete mit hoher Energiedichte
Fertigung gemäß individueller Abmessungen möglich

TECHNISCHE ANGABEN

Vollständig verschweißt und riss- und spaltfrei gemäß den Normen der Lebensmittelindustrie
Magnetstärke - Standard bis zu 10000 Gauss
Perlgestrahlte oder polierte Oberfläche (0,4 Mikron / Spiegel) nach Bedarf
Geeignet für den Einsatz in der ATEX-Zone 20 im Innenbereich

Greenwood Magnetics Ltd.
Unit 1 Buckley Road Industrial Estate
Buckley Road, Rochdale
Lancashire
OL12 9EF

Tel.: +44 (0) 1706 645824
Fax: +44 (0)1706 642 458
E-Mail: sales@greenwoodmagnetics.com