

SEPARANO® 2070/2090-SE DYNAMISCHER WINDSICHTER

SeparaNo® 2070/2090-SE ist ein hocheffizienter, dynamischer Windsichter mit weitem Trenngrenzbereich und hoher Trennschärfe. Die SE-Ausführung kann schnell gereinigt und gewartet werden. Häufige Produktwechsel sind daher sehr einfach durchzuführen – besonders wichtig im Technikum.

Das Trennprinzip basiert darauf, dass das Feingut und die lufttechnisch aufgelösten Agglomerate durch speziell konstruierte Sichterräder vom Grobgut getrennt werden. Die Strömungsrichtung wurde umgekehrt, die Produkteinspeisung neu platziert, die Gehäusegeometrie optimiert und der Sichter exzentrisch angeordnet. Dadurch wird die deutliche Verringerung der Zusatzluft und eine Verschleißminimierung erzielt. Der Prozess kommt weder durch Grobpartikel noch durch angesaugte Mahlkugeln aus dem Takt.

EINSATZBEREICH

ANWENDUNGSBEREICH	abrasive, klebrige, ansatzfreudige, hochreine Güter
TEMPERATURBEREICH	±5°C bis zu 180°C
PRODUKTHÄRTEBEREICH	bis Mohshärte 10

ANWENDUNGSBEISPIELE

Anorganische Pigmente, Pulverlacke, Toner, technische Keramik, Magnete, Schleifmittel, Graphit, chemische Produkte, Nahrungsmittel, hochreine Stoffe

PRODUKTSPEZIFISCHE ANLAGENKONFIGURATION

SICHTERRAD



EDELSTAHL
SPEZIALSTAHL
POLYAMID
KERAMIK

INNENBESCHICHTUNG



EDELSTAHL
SPEZIALSTAHL
STAHL +
POLYURETHAN
STAHL + KERAMIK

LEITSCHAUFELN

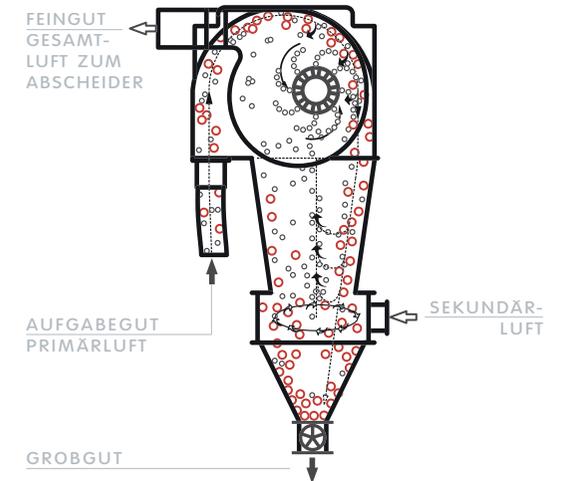


EDELSTAHL
SPEZIALSTAHL
KERAMIK
POLYAMID

AUSSTATTUNGSANGEBOTE

SeparaNo®-SE
Exzentrische Anordnung mit Sichtertüre und
Spiralaustritt

SPEZIALAUSRÜSTUNG
Schutzgas, Heißgas, druckstoßfest, Kunststoff-
oder Keramikauskleidung von Bauteilen



- Vollautomatischer Betrieb
- Kompakte Bauform
- Einfache, schnelle Reinigung/Wartung
- Äußerst geringer Verschleiß
- Hocheffiziente Sichtung

KONTAKT

AUFBEREITUNGSTECHNOLOGIE NOLL GMBH

Edisonstraße 11 B
D- 86399 Bobingen
Telefon +49 (0) 8234-80 503-0
Telefax +49 (0) 8234-80 503-80
info@noll.eu | www.noll.eu