



Franz Ruberg & Co. GmbH

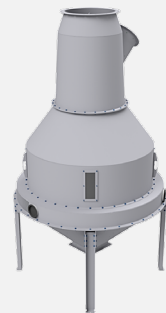
Mühlen- und Silobau

Friedrich-Wilhelm-Weber-Str. 35
33039 Nieheim
Telefon: (0 52 74) 9 88 00



Informationsmaterial

Rundsteigsichter





Inhalt

Rundsteigsichter

Grundlagen für die gereinigten Produkte

Systemskizze

Aufbau

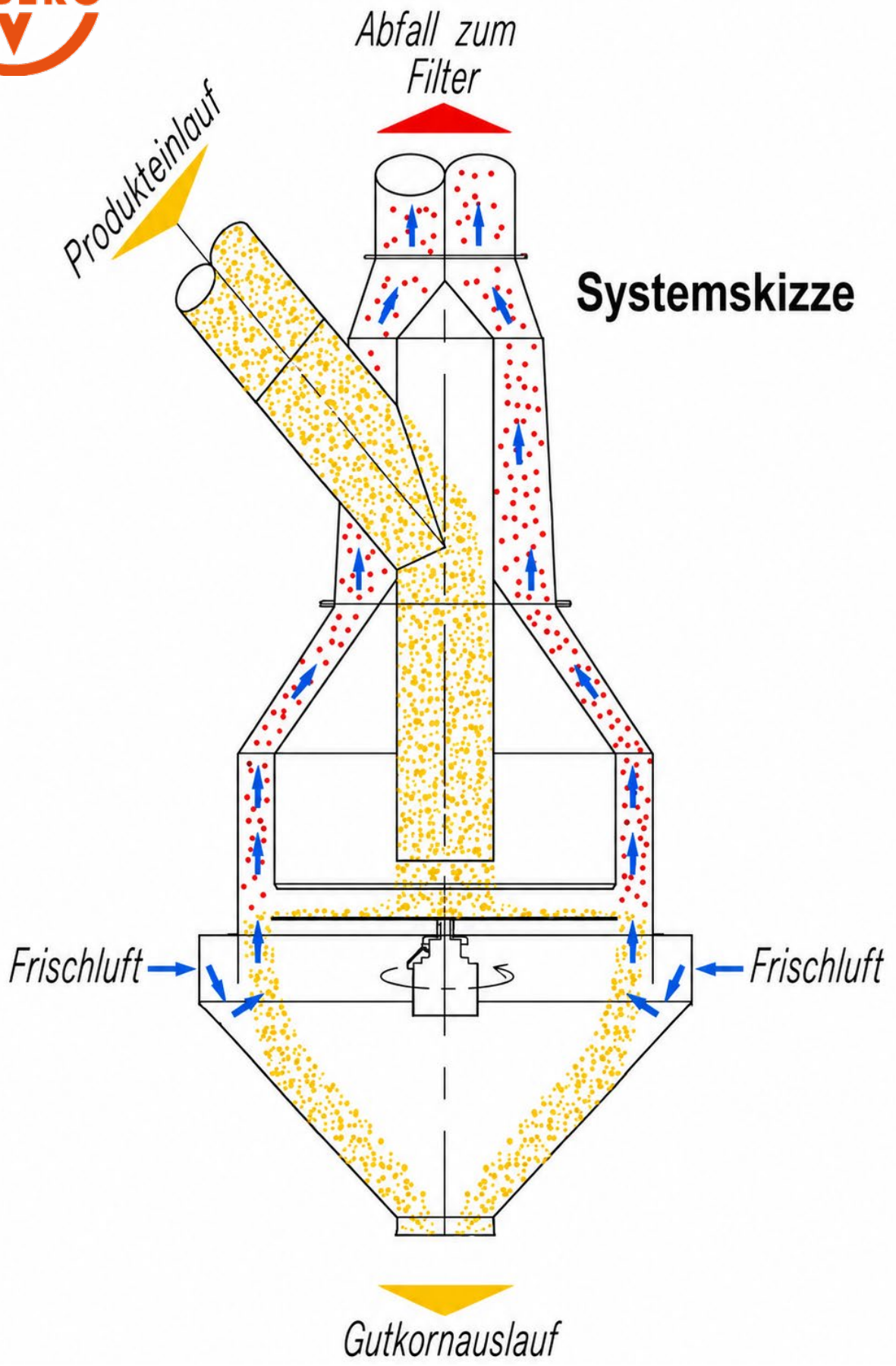


Grundlage für die gereinigten Produkte

Rundsteigsichter werden vorwiegend in der Vorreinigung von sämtlichen Getreidearten eingesetzt. Die Maschinen sind durch ihre kompakte Bauweise und einfache Bedienbarkeit besonders geeignet für die Trennung von Feinteilen aus dem Getreidestrom.

Das zu reinigende Getreide gelangt über ein Rohrsystem auf den rotierenden Verteilerteller und wird dort breit aufgefächert der Ringspalt-Steigsichter-Geometrie zugeführt. Hier werden Leichtteile aus dem Fördergutstrom separiert und über den Luftstrom im Steigsichter einer geeigneten Abscheidevorrichtung zugeleitet. Die Trennschärfe erfolgt nur über die Luftregulierung und kann somit auf einfachster Weise über eine Drosselklappe in der Abluftrohrleitung reguliert werden.

Funktionalität die überzeugt.







- Oberteil mit Zulaufrohr und Steigsichter



- Rotationsverteiler mit außenliegendem Antrieb mit Frischluftzufuhr



- Sammeltrichter

- Kompakte Bauweise
- einfache Trennung von Feinteilen
- Einfache Bedienbarkeit
- Hohe Reinigungsleistung
- Einfache Luftmengenregulierung
- Keine Vibrationen
- Geringer Geräuschpegel
- Wartungsfreundlich durch mehrteilige Bauweise
- Außenliegende Antriebsmotoren
- große Sichtfenster und Wartungsöffnungen
- Verschleißschutzauskleidungen im Ein- u. Auslauf
- Durchsatzleistungen 80- 300 t/h



Franz Ruberg & Co. GmbH

Mühlen- und Silobau

Friedrich-Wilhelm-Weber-Straße 35

33039 Nieheim

Telefon (0 52 74) 9 88 00

Telefax (0 52 74) 9 88 13

info@franz-ruberg.de

www.franz-ruberg.de

