

WASSERFÖRDERSCHNECKEN

RECHEN und SIEBE

RECHENGUTBEHANDLUNG

KOMPAKTANLAGEN

SANDBEHANDLUNG

FÖRDERER

ABWASSERANLAGEN

TRINKWASSERANLAGEN

SERVICE

ELEKTRO- und AUTOMATISIERUNGSTECHNIK

MESS-, STEUERUNGS-, und REGELUNGSTECHNIK

DURCHFLUSSMESSUNGEN

SPIRALFÖRDERER KSF-P

Transport und Entwässerung
von trockenen, feuchten und nassen Gütern

KUHN Spiralförderer KSF-P

mit Presszone werden zum Transport von Feststoffen und Schlämmen in vielen Industriebereichen eingesetzt.

Die **KUHN** Spiralförderer können als vollständig geschlossene Systeme ausgeführt werden. Staub-, Feuchtigkeits- und Geruchsemissionen werden verhindert. Das modulare Konstruktionsprinzip lässt eine individuelle Ausführung zu und ist äußerst wartungsarm. Die Verwendung von hochwertigen Materialien gewährleistet eine lange Lebensdauer.

Diese Ausführung der **KUHN** Spiralförderer sind mit einer Presszone ausgestattet, in der das Transportgut verdichtet und entwässert wird. Das entstehende Presswasser wird aufgefangen und abgeleitet.

Trogabdeckung, Einlauf- und Auslauftrichter, Trägerkonstruktionen und sonstiges Zubehör werden nach Ihren Bedürfnissen gefertigt.

KUHN Spiralförderer sind für den Transport unterschiedlichster Materialien und vielfältige Einsatzmöglichkeiten geeignet:

- Schlämme kommunaler und industrieller Herkunft - insbesondere Schlämme, die zum Verkleben neigen
- Sieb- und Rechengut von Kläranlagen
- Abfälle aus Großküchen, Schlachthöfen usw.
- Asche und Schlacke
- Fördergut mit unterschiedlicher Stückgröße (Hausmüll, industrielle Abfallstoffe usw.)
- Rohstoffe für die Lebensmittelindustrie
- Reststoffe der Holz- und Papierindustrie
- Schüttgüter und verschiedenste Feststoffe

Technische Merkmale

Die hochwertige Ausführung unserer **KUHN** Spiralförderer KSF-P gewährleistet einen ökologischen, sicheren und wirtschaftlich optimalen Betrieb und schützt Ihre Investition langfristig. Unter anderem durch folgende Vorteile:

- Hygienischer Schutz durch geschlossenes System
- Förderlängen bis ca. 20 m ohne Zwischenlager möglich
- Große Steigungswinkel
- Individuell anpassbar durch flexible Modulbauweise
- Zusatzfunktionen im Transportweg integrierbar (z.B. Kühlung, Erhitzung, Waschung)
- Wartungsfreundlich durch verschleißreduzierte Konstruktion
- Auswechselbares Schleißfutter
- Verwendung von hochwertigen und robusten Materialien
- Für große Axialbelastungen

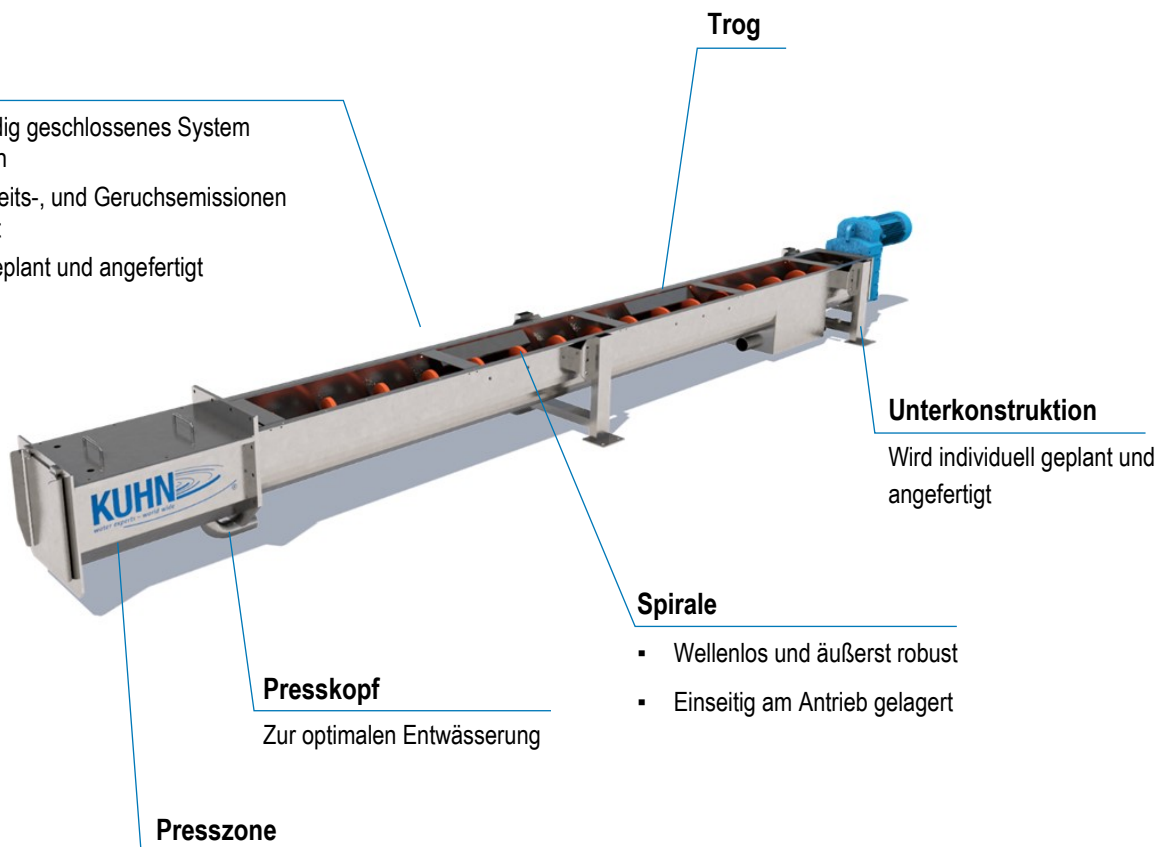


SPIRALFÖRDERER KSF-P

Transport und Entwässerung
von trockenen, feuchten und nassen Gütern

Trogabdeckung

- Kann als vollständig geschlossenes System ausgeführt werden
- Staub-, Feuchtigkeits-, und Geruchsemissionen werden verhindert
- Wird individuell geplant und angefertigt



Trog

Unterkonstruktion

Wird individuell geplant und angefertigt

Spirale

- Wellenlos und äußerst robust
- Einseitig am Antrieb gelagert

Presskopf

Zur optimalen Entwässerung

Presszone

