



SEPARATOR

A BAUER GROUP COMPANY

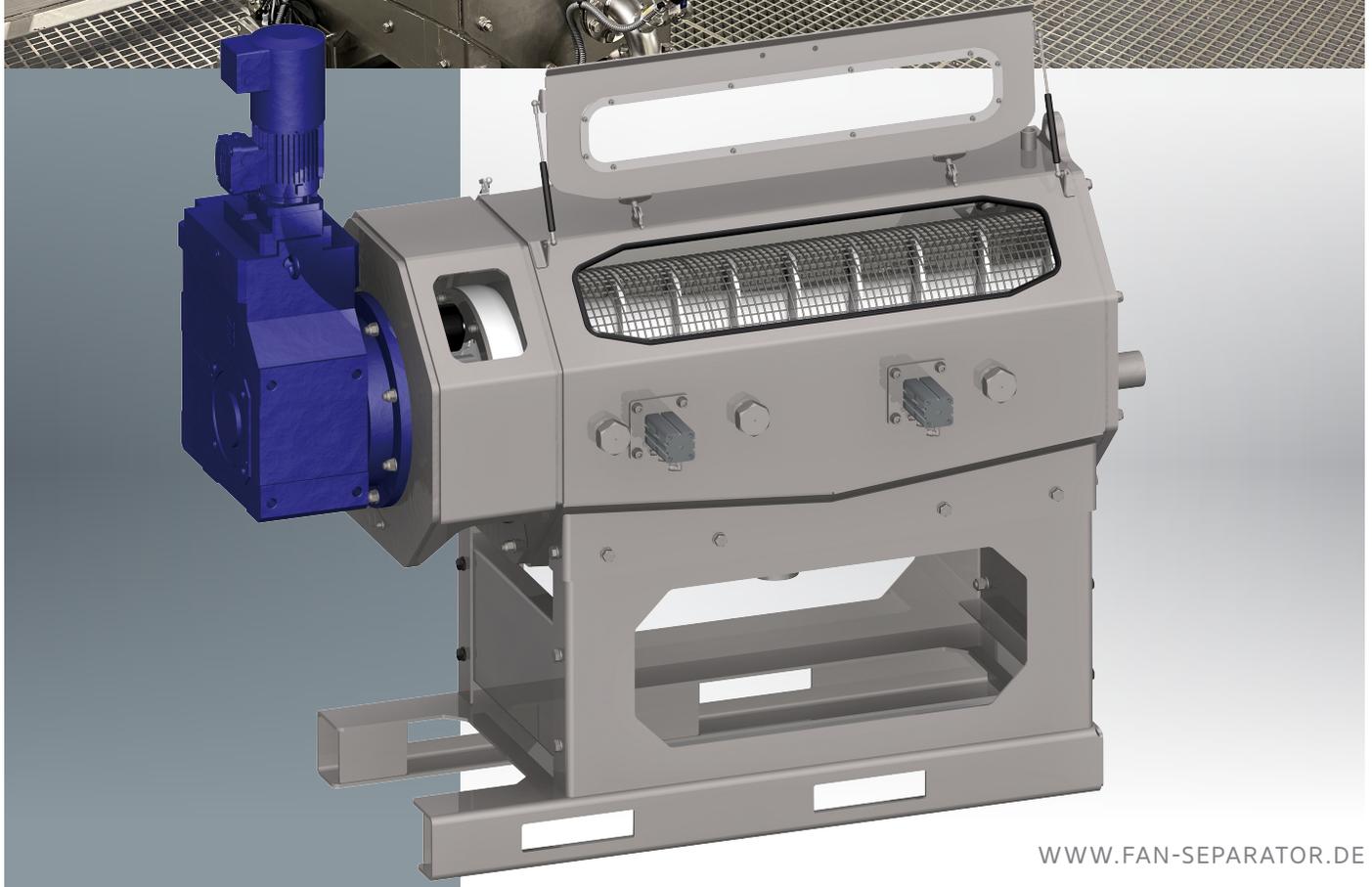
DE



WASTE WATER TREATMENT

SCHLAMMSEPARATOR SPS

ZUR ENTWÄSSERUNG VON INDUSTRIELLEN SCHLÄMMEN

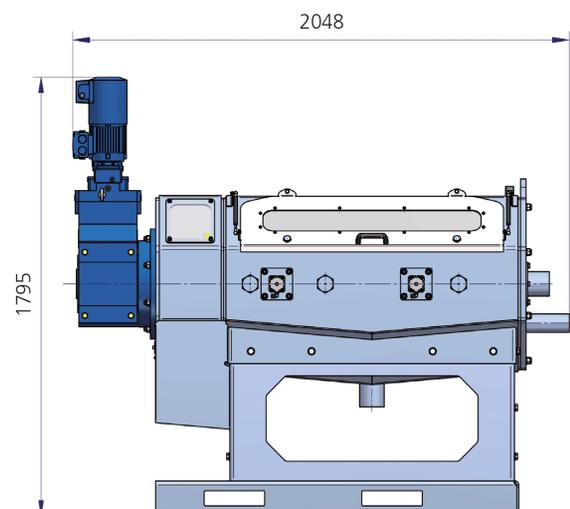


WWW.FAN-SEPARATOR.DE

SCHLAMMSEPARATOR SPS

Schlammseparator zur Entwässerung von industriellen Schlämmen

- Hoher Trockensubstanzwert des entwässerten Schlammes, bis zu 30% TS im Feststoff
- Kontinuierliche Reinigung des Siebes durch die Schnecke
- Geringer Wartungsaufwand bei geringem Verschleiß und damit niedrige Betriebskosten
- Geringer Energieverbrauch von 0,55 kW bei niedriger Drehzahl
- Siebgehäuse aus Edelstahl
- Pressschnecke mit spezieller Geometrie zur Schlammentwässerung
- Siebkörbe aus Edelstahl
- Wesentliche Einsparung bei den Betriebskosten
- Reduzierung der Entsorgungskosten
- Wartungsfreundlich
- Niedriger Stromverbrauch



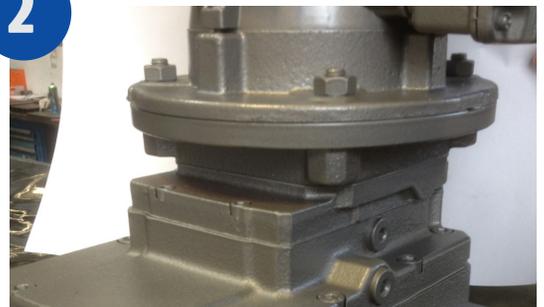


1



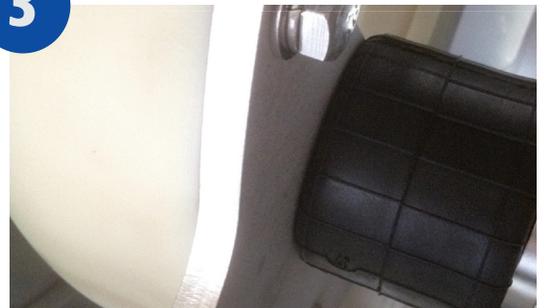
Schnecke aus Hochleistungskunststoff mit spezieller Entwässerungsgeometrie

2



Qualitätsgetriebe mit niedriger Antriebsleistung von 0,55kW

3



Vollautomatische Ausstoßregelung für konstant hohen TS-Gehalt im Feststoff

5



Einrichtung zum vollautomatischen Waschen der Siebe im Betrieb (zum Patent angemeldet)

4



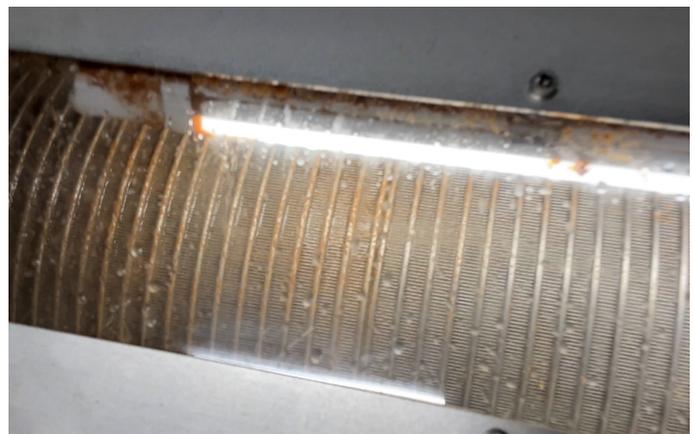
Verschleißarme Präzisions-Siebkörper

Technische Daten

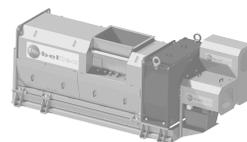
Durchsatz	bis zu 3 m ³ /h
Trockensubstanzgehalt	bis zu 30%
Mediumstemperatur	0 °C bis max. 40 °C
Anschlussleistung	0,55 kW

Einsatzgebiete

- Kommunale Kläranlagen
- Industrielle Sekundär-schlämme



BEST VALUE SEPARATION PRODUCTS



Ihr Händler:

FAN Separator GmbH

Bernecker Straße 5, 95509 Marktschorgast, Germany

T +49 9227 938-400

F +49 9227 938-444

M info@fan-separator.de

W www.fan-separator.de