

- > SEPARATOR 1.1
- > SEPARATOR 1.2
- > SEPARATOR 3.2
- > SEPARATOR 3.3 GB
- > SEPARATOR 5.2
- > SEPARATOR SLUDGE PRESS
- > **SEPARATOR PLUG & PLAY**



SEPARATOR

A BAUER GROUP COMPANY

DE



WASTE WATER TREATMENT

SEPARATOR PLUG & PLAY

KOMPLETTSYSTEM FÜR DIE SEPARATION VON FLÜSSIG- UND FESTSTOFFEN



WWW.FAN-SEPARATOR.DE

SEPARATOR PLUG & PLAY

Plug & Play Separator-System: An die Steckdose – Fertig – Los!

- Flexibles Kompaktgerät – sämtliche Komponenten auf engstem Raum
- Abkuppeln, aufladen und ab zum nächsten Einsatz
- In der Landwirtschaft, Industrie und bei Biogasanlagen vielseitig einsetzbar
- Geringer Energieverbrauch
- Sehr hoher Trockengrad
- Optimales Preis-Leistungs-Verhältnis
- Lange Lebensdauer, da Komponenten optimal aufeinander abgestimmt sind

**SEPARATOR
PLUG & PLAY 300
DER EINSTEIGER**

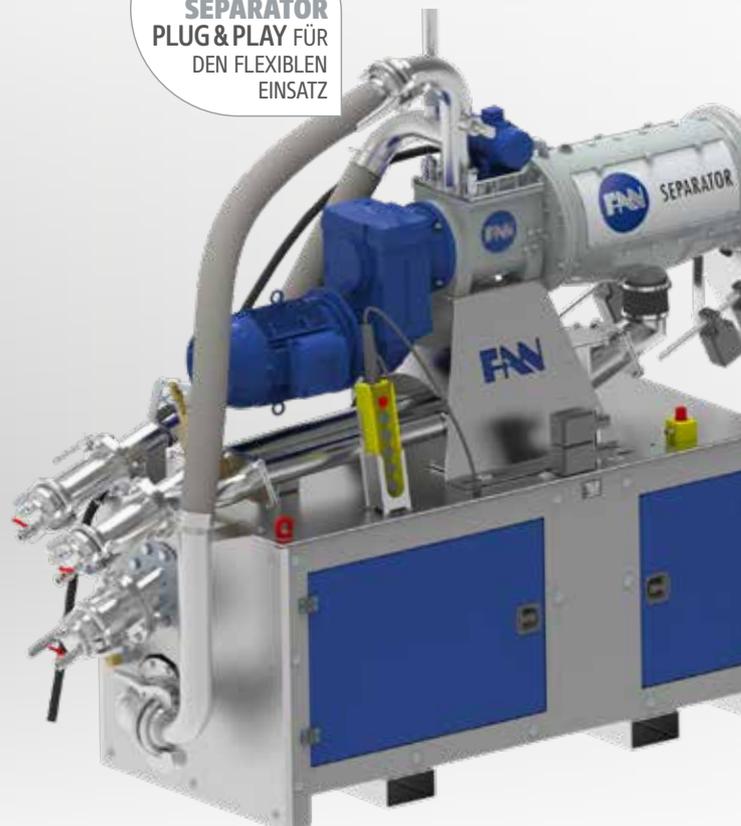


Kompakt – mobil – effizient

Das FAN Plug & Play Separator-System ist eine kompakte Einheit, bei der sämtliche Komponenten auf engstem Raum verbaut sind. Von der Einbringpumpe über die Leitungen bis zur elektronischen Steuerung. Ein kleines Raumwunder mit enormer Leistung, das, an die Steckdose angeschlossen, sofort und effizient die feste von der flüssigen Phase trennt.

Das FAN Plug & Play Separator-System ist eine mobile Einheit, die rasch und einfach an einen anderen Ort gebracht wird und mit wenigen Handgriffen einsatzbereit ist. Die einzelnen Komponenten sind optimal aufeinander abgestimmt, sodass Standfestigkeit und eine lange Lebensdauer garantiert sind.

**SEPARATOR
PLUG & PLAY FÜR
DEN FLEXIBLEN
EINSATZ**





Ausstattung

- Separator
- Exzentrerschneckenpumpe
- Abführ-Kreiselpumpe (bei FPP 1.1-300 optional)
- Automatische Drucksteuerung mit optionalem Handbetrieb
- Verrohrung, Verkabelung
- Montiert auf stabilem Rahmen mit Hubstaplervorrichtung

Anwendungen

- Bei Rindergülle zur Produktion von hochwertiger Einstreu
- Bei Schweinegülle zur optimalen Aufbereitung
- Bei Biogasanlagen zur Substratgewinnung
- In der Lebensmittelindustrie zur optimalen Verwertung von Abfällen



Technische Daten

Modell	Gesamtgewicht kg	Durchsatz* m³/h	Ansaughöhe* m	Druck Klarlaufpumpe* bar	Anschlussleistung kW	TS Gehalt* %	Siebgröße mm
FPP 1.1-300	ca. 700	bis zu 15	bis zu 5	bis zu 1,8	min. 7	bis zu 32	0,25 – 0,50 – 0,75 – 1,00
FPP 1.2-520	ca. 1700	bis zu 30	bis zu 5	bis zu 2,0	min. 15	bis zu 32	0,25 – 0,35 – 0,50 – 0,75 – 1,00
FPP 1.2-780	ca. 1730	bis zu 40	bis zu 5	bis zu 2,0	min. 15	bis zu 32	0,25 – 0,35 – 0,50 – 0,75 – 1,00
FPP 3.2-520	ca. 1760	bis zu 35	bis zu 5	bis zu 2,0	min. 15	bis zu 32	0,25 – 0,35 – 0,50 – 0,75 – 1,00
FPP 3.2-780	ca. 1840	bis zu 45	bis zu 5	bis zu 2,0	min. 17	bis zu 32	0,25 – 0,35 – 0,50 – 0,75 – 1,00
FPP 3.3-780	ca. 1900	bis zu 25	bis zu 5	bis zu 2,0	min. 17	bis zu 36	0,75 – 1,00

* Abhängig von Medium, TS-Gehalt, Viskosität, Siebspalt, Temperatur, Alter des Rohstoffes, Gegengewichten.



SEPARATOR

A BAUER GROUP COMPANY

PRODUKTE AUS UNSEREM GÜLLEPROGRAMM



MSXH

Tauchmotorrührwerk



SEPARATOR SPS

Schlammpresseseparator für kommunales und industrielles Abwasser



SEPARATOR PSS

Pressschneckenseparator für Fest-Flüssig-Trennung



SEPARATOR PLUG & PLAY

System für portable Gülle-Separation



MAGNUM CSPH

Tauchmotorpumpe



HELIX DRIVE

Exzentrerschneckenpumpe



BRU

Bedding Recovery Unit produziert frisches Bio-Einstreumittel aus Schlamm

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