

KLEIN
Technical Solutions

MOBILE SCHLAMMEINDICKUNG

BGT 1000-3-1

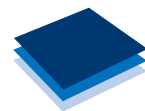


Einsatzgebiet:

- Fest-Flüssigtrennung von Suspensionen
- Eindickung von Schlämmen aus der Wasser- und Abwasserbehandlung

Zur Volumenreduzierung

- für optimalen Faulturmbetrieb
- zur Senkung der Entsorgungskosten



KLEIN
Technical Solutions

Klein Technical Solutions GmbH

Konrad-Adenauer-Str. 194

57572 Niederfischbach, Germany

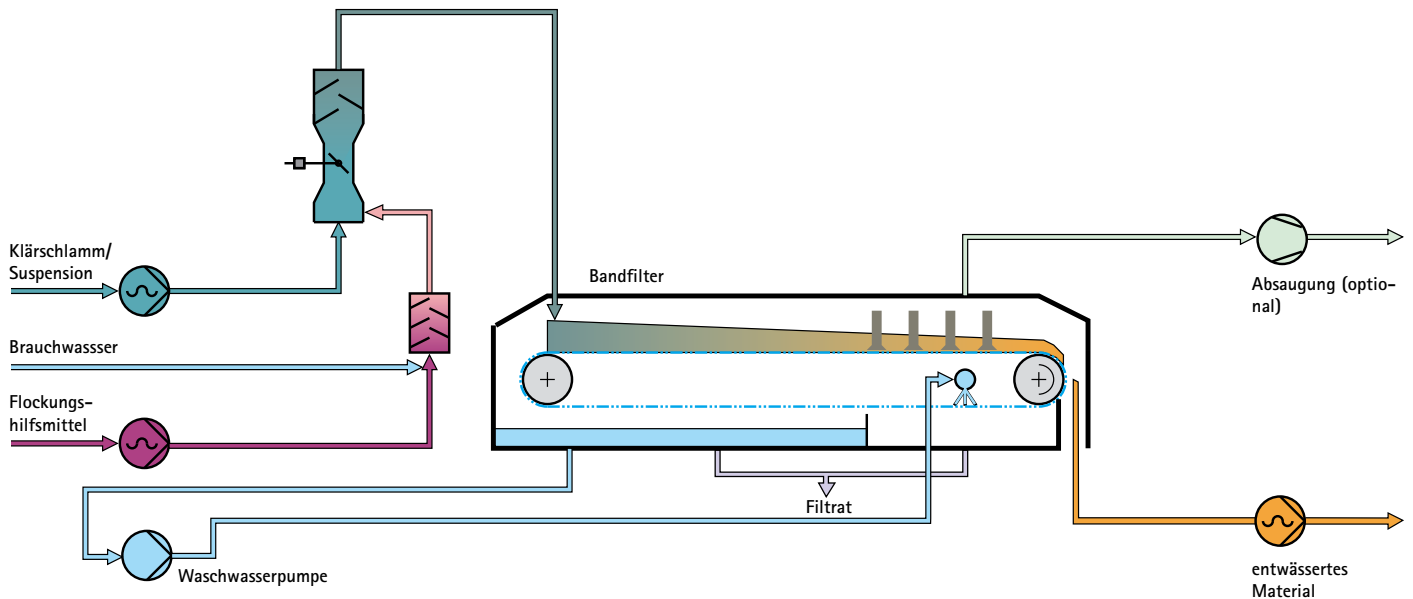
Telefon: +49 2734 43480-0

Fax: +49 2734 43480-35

<http://www.klein-ts.com>

info@klein-ts.com

Prinzip-Skizze Eindickung



Technische Daten	
Elektro-Kabel	Länge 25m endet mit CEE-Stecker 63A, Adapter auf 32A vorhanden
Dünnschlammzuleitung	Länge 25m Saugschlauch
Dickschlammableitung	Länge 25m Druckschlauch
Wasserzuleitung	Länge 25m Rollschlauch endet mit Storz-C52 Kupplung
Filtratableitung	15 lfd. m. Kanalrohr DN 150
Sonstiges Zubehör	2 Stück Kupplungs- / Hakenschlüssel
Elektroanschluss	CEE-Steckdose 400V / 63A
Wasseranschluss	Storz-C52 Kupplung, benötigte Wassermenge ca. 4m ³ /h, mind. 4 bar Wasserdruck
Länge	Wechselpritsche: ü.A. 7100 mm
Breite	Wechselpritsche mit offener Plane: ca. 5800mm
Höhe	Wechselpritsche aufgestützt: ca. 3900 mm
Gesamtgewicht	6000 kg

Vorteile des mobilen Bandeindicker BGT auf einen Blick

- Durchsatzleistung von ca. 20 - 35 m³/h
- mobile Ausführung
- montiert auf einer Wechselpritsche (C 715) mit 4 verstellbaren Stützen
- robuste und kompakte Bauweise aus Edelstahl, auf Wunsch gekapselt
- geringer Platzbedarf
- geringe Anschaffungs- und Betriebskosten
- zuverlässiger, sicherer und vollautomatischer Betrieb, geringer Wartungsaufwand
- niedriger Wasserverbrauch, Nutzung von Filtrat als Spülwasser
- verschleiß- und geräuscharmer Betrieb durch langsamlaufende Maschine
- niedriger Polymerverbrauch durch schonende Eindickung
- hohe Filtratreinheit aufgrund hoher Abscheidegrade > 98 %