



H o m e

A n w e n d u n g e n

M e c h a n i s c h e S c h l a m m b e h a n d l u n g

 F  F  E  K  F i n A n w e n d u n g s b e r i c h t e

## B e t r i e b s s i c h e r e V o r b e h a n d l u n g

Überall dort, wo Abwasser nicht über die Kanalisation einer Kläranlage zugeführt, sondern dezentral behandelt wird, entstehen Fäkalschlämme. Diese Fäkalschlämme sammeln sich entweder in einfachen Klärgruben oder in moderneren Kleinkläranlagen an. Der Fäkalschlamm muss in regelmäßigen Abständen entfernt und in einer zentralen Anlage behandelt werden.

Vorzugsweise wird Fäkalschlamm auf einer zentralen Kläranlage mit ausreichender Kapazität mitbehandelt. Ist eine solche Kläranlage in der Nähe nicht verfügbar, so kann auch eine eigene Anlage zur kompletten Behandlung von Fäkalschlamm errichtet werden.

HUBER Fäkalschlammannahmestation ROTAMAT®  
HUBER Fäkalschlammannahmestation ROTAMAT®  
HUBER Fäkalannahmestation RoFAS mit nachgeschalteter HUBER Waschpresse  
Komplette HUBER Lösung für die Annahme und Behandlung von Fäkalschlamm

L

## F Ä K A L S C H L A M M

### B e h a n d l u n g v o n F ä k a l s c h l a m m

Der Fäkalschlamm wird üblicherweise durch Tankfahrzeuge angeliefert und muss in jedem Fall vor einer weiteren Behandlung von Grobstoffen und Störstoffen wie Hygiene- und Plastikartikel etc. gereinigt werden. Diese Reinigung ist notwendig um nachfolgende Stufen der Fäkalschlammbehandlung bzw. die Mitbehandlung in Kläranlagen betriebssicher und wirtschaftlich umsetzen zu können. Je nach Größe der Behandlungsanlage ist es empfehlenswert, den Fäkalschlamm nach der mechanischen Vorbehandlung zunächst in Pufferbehälter zu speichern, aus denen er dann kontinuierlich der weiteren Behandlung zugeführt werden kann.

Für die Annahme von Fäkalschlamm hat HUBER spezielle Fäkalschlammannahmestationen entwickelt, welche erfolgreich seit Jahrzehnten weltweit im Einsatz sind. Mit Einsatz dieser Maschinenteknik ist es dann möglich, dass die anliefernden Tankfahrzeuge zügig entleeren können und die Entfernung aller Grobstoffe und Störstoffe betriebssicher und ohne Störungen erfolgen kann.

Für Fäkalschlammbehandlungsanlagen kommen auch unsere HUBER Schneckenpressen Q-PRESS® und S-PRESS zum Einsatz.

## P R O D U K T E

### P r o d u k t e z u r F ä k a l s c h l a m m - A

HUBER Fäkalannahmestation ROTAMAT® Ro3.1  
Fäkalannahmestationen Maschinen für die Schlammsiebung

HUBER Fäkalannahmestation ROTAMAT® Ro3.3  
Fäkalannahmestationen

HUBER Fäkalannahmestation RoFAS  
Fäkalannahmestationen Maschinen für die Schlammsiebung

# H U B E R L ö s u n g e n i m E i n s a t z

---

Vor beeindruckender Kulisse mitten im Atlantik: HUBER liefert Maschinen zur Behandlung von Fäkalschlamm auf den Färöern

Betriebssichere Faulgaserzeugung mit dem HUBER Fremdstoffabscheider STRAINPRESS®



K O N T A K T

K o n t a k t i e r e n S i e u n s



Sie benötigen weitere Informationen?

**KONTAKTIEREN SIE UNS GERNE FÜR FRAGEN UND PROJEKTE**

F A Q

H ä u f i g g e s t e l l t e F r a g e n

Was ist der Vorteil beim Einsatz einer Fäkalschlammannahme?



Was sind Bestandteile des Fäkalschlammes?



Wofür kommen Fäkalschlammannahmen zum Einsatz?



ZUM KONTAKTFORMULAR




Wir treiben den nachhaltigen Umgang mit Wasser, Energie und Ressourcen voran

A N W E N D U N G E N   U N D I M P R E S S U M  
L Ö S U N G E N   D A T E N S C H U T Z  
M Ä R K T E ,   R E C H T L I C H E  
B R A N C H E N   H I N W E I S E  
P R O D U K T E   K O N T A K T A N F R A  
S E R V I C E   A G B  
N E W S   M A N A G E  
K A R R I E R E   C O O K I E S

K O N T A K T

 HUBER SE  
Industriepark Erasbach A1  
92334 Berching  
Deutschland

 +49 8462 201-0  
+49 8462 201-810

 info (at) huber.de

F O L G E N   S I E   U N S :



© 2024 HUBER SE