

ROTAMAT®

Промивен барабан RoSF 9 / RoFAS



Ефикасно и сигурно отделяне на твърдите частици за:

- пясък от пречиствателни станции и промивката на канали
- улична смет и омаслен пясък
- фекални утайки
- приложения в промишлеността

➤ Конструкция и функция

RoSF9 – промивен барабан ROTAMAT® за отделяне на груби частици от пясък от пречиствателни станции / канали, улична смет и омаслен пясък:

Подаваният материал първо се хомогенизира и разめква в промивния барабан ROTAMAT®. След това всички съставки < 10 мм се отмиват с използване на промивна вода. Грубите частици > 10 мм се обезводняват статично и в понататъшния процес се разтоварват в подготвен контейнер. Тъй като се сепарират изключително груби частици > 10 мм, се получава само минимално остатъчно количество. Почти целият минерален материал се преработва във включеното след това COANDA-съоръжение за промиване на пясък. Грубите частици могат после посредством промивно устройство за груби частици на ХУБЕР да бъдат допълнително разделени на минерална и органична фракция.

RoFAS – промивен барабан ROTAMAT® като приемателна станция за фекални утайки

Ротиращ пресяващ барабан с голяма производителност за екстремни случаи на приложение. Сигурно, без сплитания придвижване на твърдите частици чрез принудително транспортиране в барабана. Промиването на твърдите частици и обезводняването става с включена след това ХУБЕР промивна преса WAP.

➤ Предимства

- висок капацитет за твърди частици също и при проблемен материал (сплитки, мазнина, камъни)
- високи хидровлични капацитети и при високо съдържание на твърди частици
- сигурна разделителна граница чрез двудименсионално прецеждане
- захранване възможно посредством шнек, воден улей или напорен тръбопровод
- капацитет за твърди частици до 6 м³/ч
- изцяло хигиенно капсуловано съоръжение
- устойчиво на вредни материали
- възможна разделителна граница за твърди частици от 3 до 100 мм
- като промивна вода може да се използва прецедена отпадъчна вода
- кратки времена за изпразване на камиона-цистерна
- няколко камиона мога да изпразват едновременно
- минимално износване и малко интервали за поддръжка
- минимум необходимост от пространство и място
- минимална необходимост от енергия
- висока устойчивост на корозия

➤ Примери за инсталация



Промиване и отделяне на всички груби частици > 10 мм с промивен барабан ROTAMAT®



На завъртане 50 литра прецедена отсята маса

HUBER SE

Industriepark Erasbach A1 · D-92334 Berching
Telefon: +49-8462-201-0 · Fax: +49-8462-201-810
info@huber.de · Internet: www.huber.de

ХУБЕР ТЕХНОЛОДЖИ БЪЛГАРИЯ ЕООД - 1680 София
ж.к. Красно село, ул. "Дебър" блок 12А – вход А – етаж 4 – оф.11
Тел./факс: + 359 2 859 12 57
E-mail: huberbg@gmail.com

0,2 / 4 – 3.2014 – 7.2008

ROTAMAT® Промивен барабан RoSF 9 / RoFAS