

HUBER Стъпкова решетка STEP SCREEN® SSF



Правилната машина за всеки вид приложение

- за високи степени на сепарация
- за всякакъв капацитет
- лесно и надеждно транспортиране на отсятата маса

➤ HUBER Стъпкова решетка STEP SCREEN® SSF:

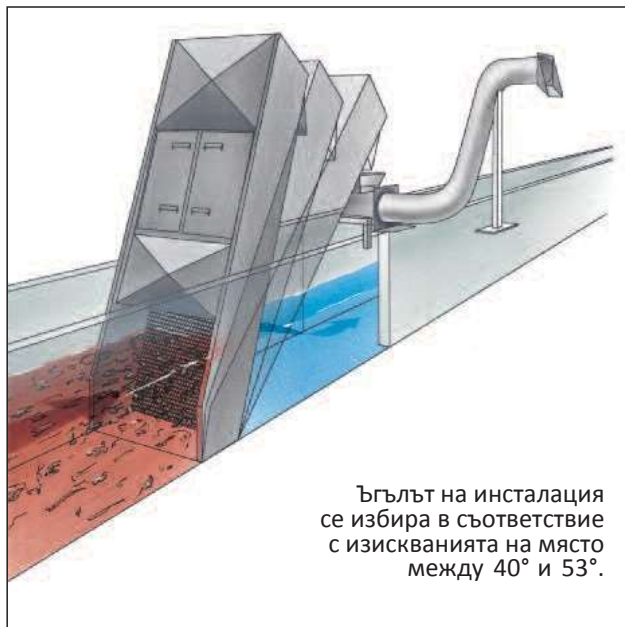
Решетка с възможно вариантно инсталиране позволяваща:

- оптимално приспособяване към съществуващата на място хидравлика, напр. при ограничени височини на горния поток чрез включени отпред подемници
- сигурна експлоатация чрез оразмеряване в съответствие с конкретните нужди

Успехът и радушият прием на системата STEP SCREEN® се основават на нейното функциониране, лесно разбираемия начин на работа, несложната конструкция, начина на почистване (ефект на самопочистване по принципа на насрещния поток) без помощни продукти, елементарната поддръжка, възможността и да изнася много големи количества отсята маса, както и на нейната голяма експлоатационна надеждност.

Като техническо задвижване ние се спряхме на доказаната Link-система (ставен механизъм) като я доразвихме в един свързващ механизъм. В синхрон с желанието на нашите клиенти за лесно обслужване ние се отказахме от изискващите интензивна поддръжка и често повреждащи се верижни задвижвания и така овладяваме, и то тъкмо при високите водни нива, с тази задвижваща механика възникващите моменти на огъване върху ламелния пакет.

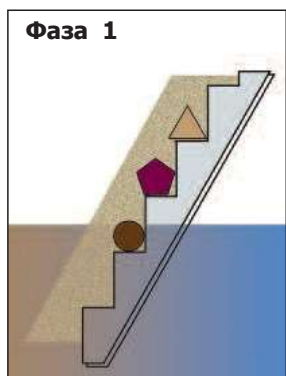
Свържете се с нас и говорете с партньор, натрупал повече от 30 години практически опит с решетките, с тяхното



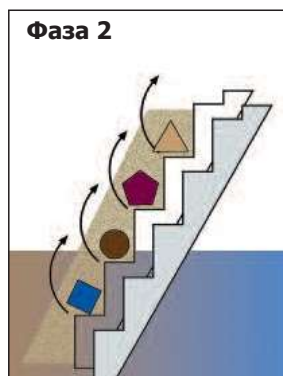
Ъгълът на инсталация се избира в съответствие с изискванията на място между 40° и 53°.

оразмеряване, конструиране, производство и After-Sales-сервиз и който с хиляди референции по цял свят е безспорният пазарен лидер в механичното пречистване.

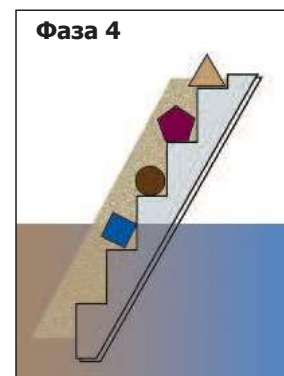
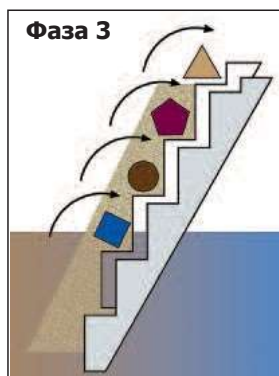
➤ Функция



Постъпване и отлагане на отсятата маса върху отделните стъпала, образуване на килим от отсята маса



Повдигане и транспортиране на цялостния килим от отсята маса чрез ротация на подвижния ламелен пакет



Отлагане на килима от отсята маса върху следващото стъпало

➤ Предимства на килима от отсята маса:

Чрез образуващия се килим от отсята маса се получава една текстура, в чиито пори се задържат и много помалки частици, отколкото би отговаряло на процепите.

Степента на сепарация значително се подобрява вследствие на този допълнителен ефект на филтрация.

➤ Различни случаи на приложение на HUBER Стъпкова решетка STEP SCREEN® SSF



HUBER Стъпкова решетка STEP SCREEN® SSF: дължина 3.500, широчина 1826, процепи 6 мм, ъгъл на инсталация 50 °. Чрез едно-кратното протичане на пресяващата повърхност могат да бъдат реализирани много големи дебети.



HUBER Стъпкова решетка STEP SCREEN® SSF с HUBER Промивна преса WAP® за оптимални степени на сепарация и обезводняване. За предпазване от корозия изработена от неръждаема стомана и байцвана в пълна вана.



HUBER Стъпкова решетка STEP SCREEN® SSF в комбинация с HUBER Промивната преса WAP® SL за интензивно промиване на отсятата маса в комплектно капсуловано срещу неприятни миризми изпълнение.



Приложение на HUBER Стъпкова решетка STEP SCREEN® SSF: Много висока експлоатационна стабилност и сигурност спрямо пясък, баластра и камъни благодарение на специално оформеното дънно стъпало за изнасяне наравно с прага на отсятата маса.



Приложение на HUBER Стъпкова решетка STEP SCREEN® SSF в Русия: Извъртаща се в канал, без да се отстраняват включените след нея HUBER Промивна преса WAP® и HUBER Коритообразен транспортен шнек .



HUBER Стъпкова решетка STEP SCREEN® SSF: Степената на сепарация е реализирана чрез много фините процепи и образуващата се килим от отсята маса. Ефектът на самопочистване се гарантира от един подвижен ламелен пакет.

➤ Предимства

Принцип на функциониране:

- транспортиране на отсятата маса, също и от прага на канала
- щадящо и цялостно изнасяне на отсятата маса по принципа на насрещния поток

Санитария и нови проекти:

- оптимално приспособяване към наличната на място хидравлика чрез гъвкав ъгъл на инсталация

Дебитно количество:

- много голям капацитет, само еднократно протичане на пресяващата повърхност

Степен на сепарация:

- много добра степен на сепарация чрез фини процепи и образуващ се килим от отсята маса

Почистване:

- ефект на самопочистване чрез подвижен ламелен пакет

Експлоатационна стабилност:

- дънно стъпало с промивка на прага повишава нечувствителността спрямо пясък, баластра и камъни

Възможност за извъртане:

- без да се отстраняват включените след това промивна преса или транспортиращ агрегат

Защита от корозия:

- изработена изцяло от неръждаема стомана и байцвана в пълна вана

Практически опит:

- ненадминат, вече повече от 30 години

➤ Технически данни

Височина на разтоварване: до max. 3,5 м

Ширина на канала: 500 – 2000 мм

Водно огледало: подприщване до 2,3 м

Стандартни процепи: 3 и 6 мм

➤ Примери на приложение



HUBER Стъпкова решетка STEP SCREEN® SSFv капсуловано изпълнение



Две HUBER Стъпкова решетки STEP SCREEN® SSF в паралелни канали

HUBER SE

Industriepark Erasbach A1 · D-92334 Berching
Telefon: +49-84 62-201-0 · Fax: +49-84 62-201-810
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 0,15 / 7 – 5.2016 – 4.2005

HUBER Стъпкова решетка STEP SCREEN® SSF