

HUBER Стъпкова решетка STEP SCREEN® SSV



Стъпкови решетки – една иновативна техника

- кос и спестяващ място монтаж
- за големи височини на разтоварване – дълбоки канали
- за големи капацитети
- изнасяне на отсятата маса от прага на канала

➤ HUBER Стъпкова решетка STEP SCREEN® SSV

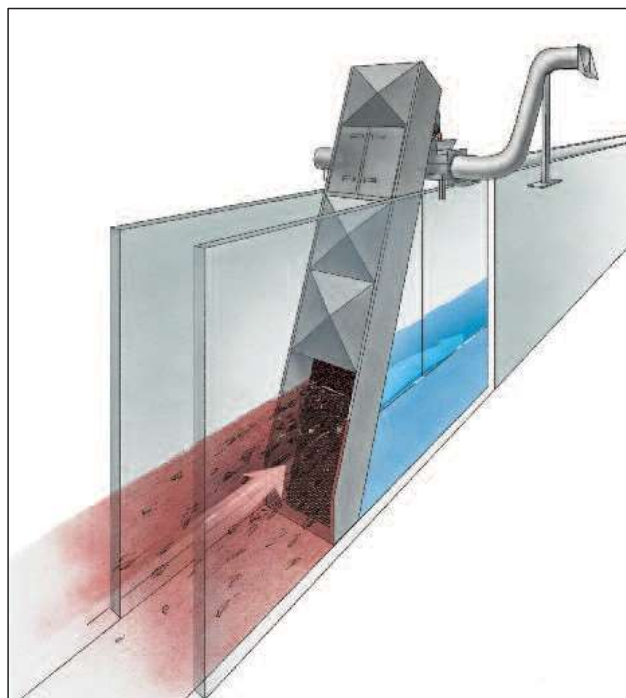
Водещата техника при решетките с 70° / 75° - инсталация!

Новата генерация: за дълбоки канали, за големи височини на разтоварване, за големи капацитети.

➤ Характеристики

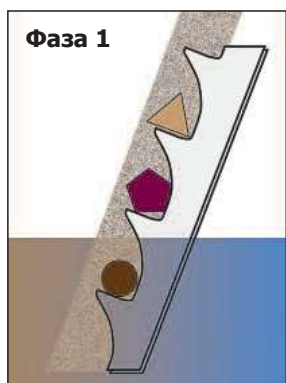
Успехът и широкото приложение на STEP SCREEN®-системата се дължат на нейната функционалност, на лесно разбираемия начин на работа, сполучливата конструкция, на начина на пречистване (ефект на самопочистване по принципа на насрещния поток) без помощни средства, на елементарната поддръжка, на способността и да изнася много големи количества отсята маса, както и на нейната експлоатационна надеждност

Като задвижваща техника ние избрахме доказалата се Link-система (ставен механизъм) и я оптимизирахме в свързващ механизъм. По замисъла на клиентите ни в изпълнение на тяхното желание за лесно обслужване ние отхвърлихме изискващите интензивна поддръжка и търпящи чести повреди верижни задвижвания и така владеем, особено при високи водни стоежи, чрез тази задвижваща механика възникналите огъващи моменти върху ламелния пакет.

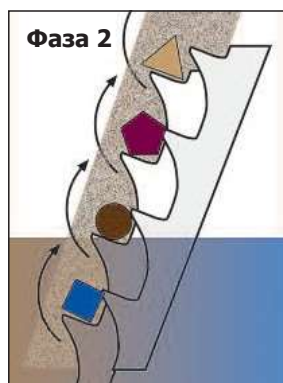


Свържете се с нас и говорете с партньор, който има повече от 30 години практически опит с решетки, с тяхното оразмеряване, конструкция, производство и After Sales Service и който с хиляди референции от цял свят е безспорният пазарен лидер в областта на механичното пречистване.

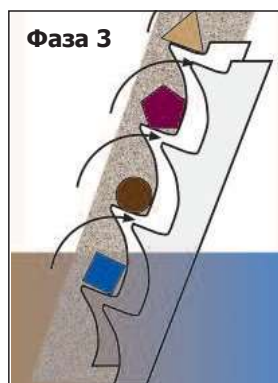
➤ Функция



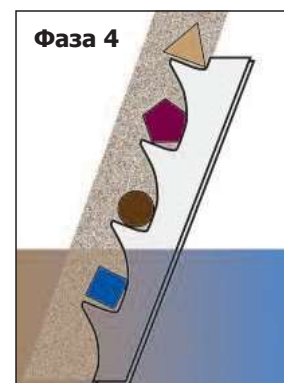
Фаза 1
Изнасяне и отлагане на отсятата маса върху отделните стъпала. Формиране на килим от отсята маса.



Фаза 2
Повдигане и транспортиране на целия килим от отсята маса чрез ротация на подвижния пакет ламели.



Фаза 3
Отлагане на килима 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 много по-малки частици, отколкото би съответствало на ширината на процепите.

По този начин се получава един допълнителен ефект на сепарация – ефектът на филтрация.

➤ Различни случаи на приложение на HUBER Стъпковата решетка SSV



Три HUBER Стъпкови решетки STEP SCREEN® SSV: дължина 4300, широчина 1176, процепи 3 мм. Оптимално съобразяване със строителните дадености (големи височини на разтоварване, дълбоки канали) чрез коси ъгли на инсталация между 70-80°.



Четири HUBER Стъпкови решетки STEP SCREEN® SSV: дължина 5300, широчина 1376, процепи 6 мм, ъгъл на инсталацията 75°. Най-висока експлоатационна стабилност чрез специално оформено дънно стъпало за увеличаване устойчивостта спрямо пясък, чакъл и камъни.



HUBER Стъпкова решетка STEP SCREEN® SSV в канал, извъртаща се, без демонтаж на включената след нея Промивна преса за отсятата маса на ХУБЕР.



HUBER Стъпкова решетка STEP SCREEN® SSV: дължина 4300 мм, процепи 3 мм, изработена от неръждаема стомана и байцвана в пълна вана за оптимална защита от корозия.



С HUBER Стъпкова решетка STEP SCREEN® SSV могат да се реализират много високи степени на сепарация чрез фини процепи и образуващ се килим от отсята маса.



Две HUBER Стъпкови решетки STEP SCREEN® SSV дължина 4300, широчина 1676, процепи 6 мм, в комбинация с Промивната преса за отсятата маса на ХУБЕР от серията SL за интензивно промиване на отсятата маса в изцяло капсуловано срещу неприятни миризми изпълнение.

➤ Предимства

Принцип на функциониране:

- Безпрагово изнасяне на отсята маса чрез специално оформено дънно стъпало
- Щадящо и цялостно изнасяне на отсятата маса базирано на принципа на насрещния поток

Реконструкции или нови проекти:

- Оптимално напасване към даденостите на обекта (големи височини на разтоварване, дълбоки канали) чрез почти вертикални ъгли на инсталация

Дебитно количество:

- Много голям капацитет, само еднократно протичане през пресяващата повърхност

Степен на сепарация:

- Много висок ефект на сепарация чрез фини процепи и образуващ се килим от отсята маса

Почистване:

- Ефект на самопочистване чрез подвижен ламелен пакет (без пръскаща вода, без четки)

Експлоатационна стабилност:

- Независимо дали е монтирана с или без прагово стъпало, решетката е нечувствителна спрямо пясък, баластра и камъни

Корозионна защита:

- Изработена от неръждаема стомана и байцвана в пълна вана

Практически опит:

- Ненадминат резултат, вече повече от 30 години

Възможност за извъртане:

- Без да се отстраняват включената след това промивна преса или транспортно съоръжение

➤ Технически данни

Височини на разтоварване:	до max. 6,7 м
Ширини на каналите:	600 - 2000 мм
Водно огледало:	Подприщващи височини до 2230 мм
Ширина на процепите:	3 и 6 мм
Ъгли на инсталация:	70° / 75°

➤ Примери на приложение



Поглед от страни към HUBER Стъпкова решетка STEP SCREEN® SSV с непрпускаща неприятни миризми предавателна шахта и шнеков транспортър

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

0,1 / 7 - 3.2014 - 1.2004

HUBER Стъпкови решетки STEP SCREEN® SSV