

ČESLE PÁSOVÉ

IN-EKO
TEAM

Hrubé předčištění komunálních odpadních vod

Pro průmyslové odpadní vody, jateční vody, úpravny vod, ...

POPIS

Česle pásové jsou určeny k hrubému předčištění odpadních vod.

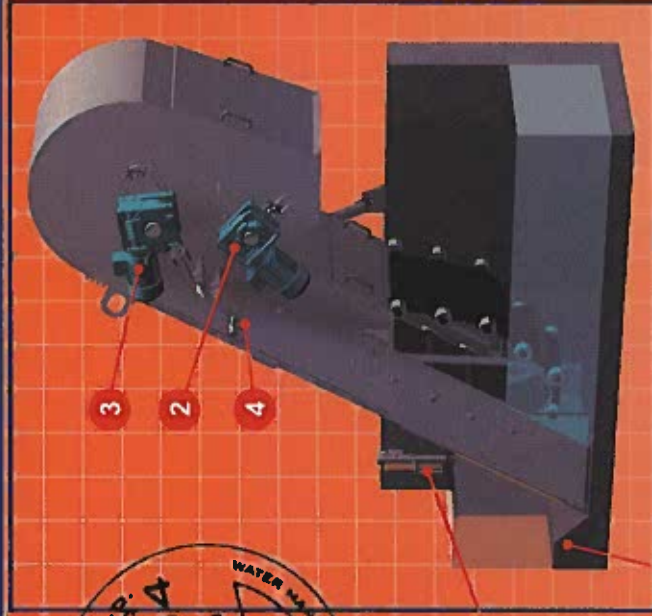
Pás česlic tvoří překážku protékající vodě unášející pevné látky, které se na roštu zachytávají. Tyto shrabky jsou pásem česlic vynášeny nad hladinu do hlavy česlí, odkud vypadávají do výsypky.

Česlice jsou zároveň čistěny vymetacím kartáčem a ostříkovacím zařízením. Čištění pásu česlic je spouštěno vždy zároveň s pohonem pásu. Řízení chodu pásu lze zajistit časovačem, či standardně dodávanou hladinovou sondou.

Na výsypku česlí zpravidla navazuje šroubový lis, nebo šroubový dopravník s lísem.

VLASTNOSTI

- možnost transportu shrabků z větších hloubek
- odstranění nerozpuštěných látek a předmětů větších rozměrů
- vynášecí lamely jsou výjimečně odolné proti poškození
- možnost větší stavební tolerance
- plná automatizace provozu česlí



kombinace
nerez/piast



plastové lamely

- 1 výsypka česlí
- 2 pohon kartáče
- 3 pohon pásu česlic
- 4 přívod tlakové vody
- 5 hladinová sonda
- 6 kryty
- 7 montážní úchyt
- 8 betonový kanál
- 9 schodek