

KRATA GRZEBIENIOWA CRS

Jest to urządzenie zaprojektowane do montażu w kanale dopływowym do oczyszczalni ścieków oraz przepompowni z przeznaczeniem do separacji ciał stałych płynących w ściekach komunalnych oraz przemysłowych różnego rodzaju.

ZASADA DZIAŁANIA

Napływający ściek trafia na ruchomą ścianę separującą sita wykonaną z rusztów, na których są zainstalowane panele grzebieniowe. Panele grzebieniowe wykonane są ze stali. Charakteryzują się wysoką odpornością na złamania w przypadku zablokowania przez obecność twardego materiału. System jest wyposażony w mikroprzełącznik umożliwiający ustawienie grzebieni poza wodą. System jest wykonany z materiałów, które zwiększają żywotność, ograniczają wibracje itp. Grzebienie są napędzane przy użyciu 3 – fazowego silnika elektrycznego.

Szerokość kanału ściekowego	1000 – 3000 mm
Wysokość kanału ściekowego	1000 – 8500 mm
Szerokość ekranu	800 – 2600 mm

