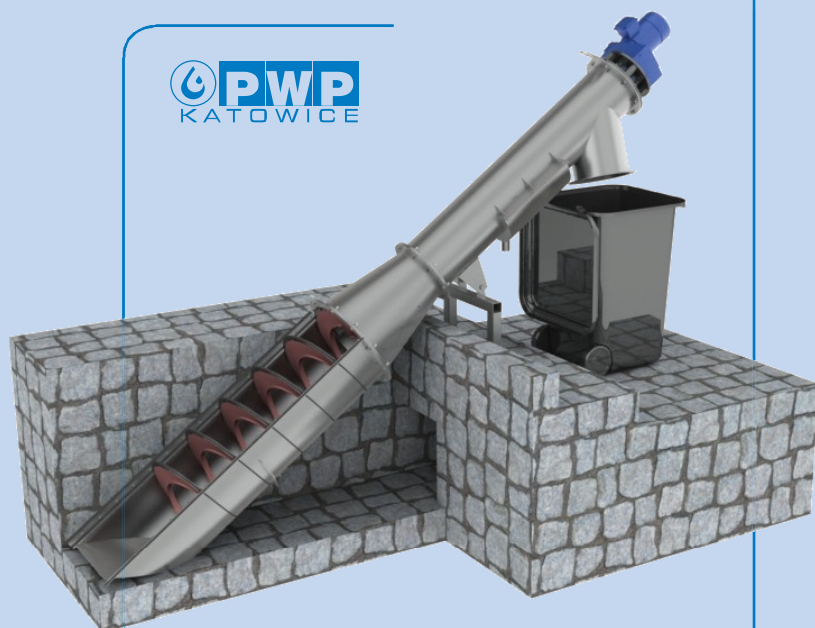


IDEALNIE DOPASOWANE ROZWIĄZANIA



Sito do zabudowy w kanale SK

Sito do zabudowy w kanale SK łączy w sobie funkcje sita, przenośnika spiralnego i prasy skratek.

Sposób działania:

Części stałe płynące w kanale są separowane na perforowanej rynnie sita, a następnie w wyniku zwiększonych oporów przepływu i podpiętrzenia ścieku w kanale, uruchamiany jest automatycznie bezwałowy przenośnik spiralny, który wynosi skratki na zewnątrz. Przenośnik wyposażony jest w szczotkę czyszczącą perforację. Skratki są odwadniane i prasowane, następuje redukcja ich masy i objętości.

Wyposażenie:

- obudowa i rynna perforowana ze stali nierdzewnej,
- spirala ze stali specjalnej,
- system odwadniania i prasowania skratek - opcjonalnie,
- system płukania skratek - opcjonalnie,
- system workowania skratek w celu wyeliminowania odorów - opcjonalnie,
- motoreduktor w wersji Ex - opcjonalnie.

Zalety:

- połączenie kilku funkcji w zwartej konstrukcji,
- wysoka skuteczność separacji części stałych,
- brak łożysk pracujących w strefie ścieku,
- oszczędność miejsca – możliwość zastosowania wyrzutu odwodnionych skratek w osi poprzecznej instalacji po prawej lub po lewej stronie ,
- zminimalizowane koszty.

Podstawowe parametry techniczne:

Przepływ maksymalny:	do 160 l/s
Prześwit:	3 - 20 mm
Minimalna szerokość kanału:	300 mm
Wyrzut skratek:	prawy lub lewy

Typowe zastosowania:

