

# Sitopiaskownik

KUHN KKA

Do oddzielania skratek i piasku ze ścieków



## ZASTOSOWANIA:

Modułowy sitopiaskownik KUHN KKA jest zintegrowanym urządzeniem, łączącym w sobie funkcję sita/kraty z piaskownikiem, dzięki czemu mechaniczny proces oczyszczania ścieków odbywa się na jak najmniejszej powierzchni użytkowej.

Urządzenie znajduje zastosowanie przy separacji ciał stałych (skratek) i piasku ze ścieków pochodzących z oczyszczalni komunalnych i przemysłowych.

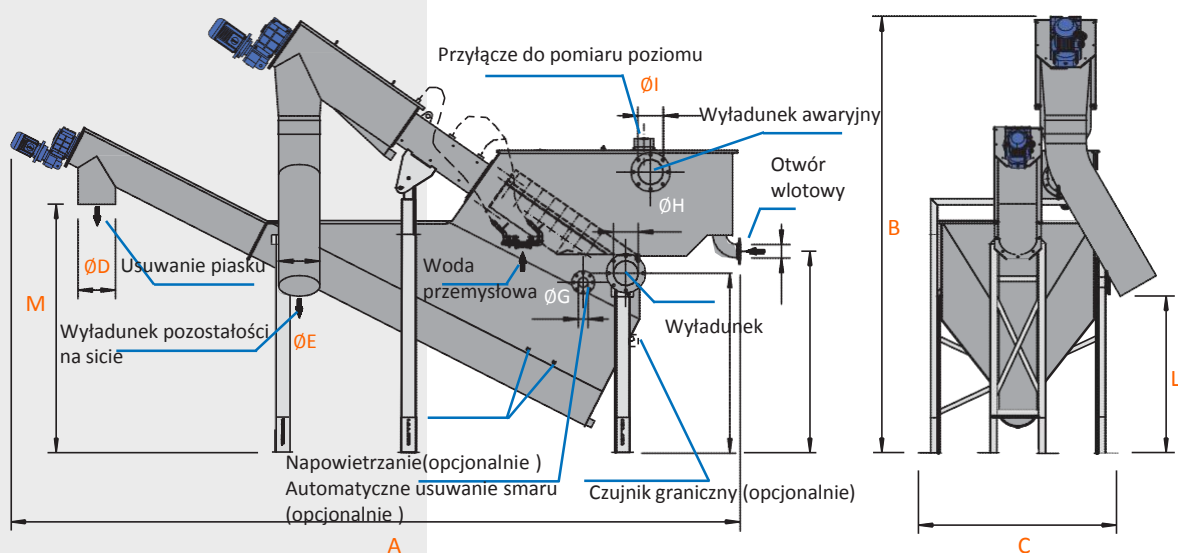
## ZALETY:

Doskonała konstrukcja naszego modułu KUHN KKA zapewnia optymalne działanie pod względem ekologicznym i ekonomicznym oraz przynosi duże korzyści z inwestycji przez długi czas. Wszystko to dzięki oryginalnym cechom urządzenia:

- Niezwykle zwarta konstrukcja.
- Wytrzymałość i niezawodność.
- Niskie zużycie energii.
- Łatwa obsługa.
- Niewielkie wymagania w zakresie konserwacji.
- Wysoka niezawodność operacyjna dzięki solidnej konstrukcji i wysokiej jakości użytych materiałów.
- Wyeliminowanie turbulencji zakłócających sedimentację.
- Wysoka wydajność separacji, dzięki zastosowaniu sprawdzonych zasad projektowania.

H<sub>2</sub>O

## KONSTRUKCJA I WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE:



KKA 25	
Objętość zasilania [l/s]	0 - 25
A	6260
B	3760
C	1710
Ø D	DN300 / 323,9
Ø E	DN350 / 355,6
Ø F	DN100 / 114,3
Ø G	DN80 / 88,9
Ø H	DN200 / 219,1
Ø I	DN200 / 219,1
J	1740
K	1550
L	1700
M	2145

## JEDNOSTKA NAPĘDOWA

Współczynnik ochrony IP55 (ochrona przed możliwym wybuchem)

## MATERIAŁY

Silniki / Armatura  
Zbiornik, rynna przenośnika  
Ślimak przenośnika śrubowego

Materiały dostępne na rynku  
Stal nierdzewna AISI 304  
Stal specjalna

Inne materiały według zamówienia.

## OPCJE

- Limitowane graniczne odkładanie się piasku przez dodatkowy przełącznik wibracji.
- Komora napowietrzania drobnych zanieczyszczeń mechanicznych wyposażona w dmuchawę.
- W pełni automatyczna instalacja do usuwania tłuszczu, wyposażona w pompę.

# H2O