

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zatapialna-pompa-do-wody-z-rozdrabniaczem-3100w-plywak-kd763-p-61642.html>



ZATAPIALNA POMPA DO WODY Z ROZDRABNIACZEM 3100W + PŁYWAK KD763

Cena brutto	218,30 zł
Cena netto	177,48 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD763
Kod producenta	KD763
Kod EAN	5903175337511
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Pompa zatapialna z rozdrabniaczem KRAFT&DELE KD763 – 3100W

KD763 to zatapialna pompa do wody brudnej i ścieków wyposażona w mechaniczny rozdrabniacz oraz automatyczny pływak. Urządzenie przeznaczone jest do przepompowywania cieczy zawierających zanieczyszczenia stałe — tam, gdzie standardowe pompy do wody brudnej nie wystarczają.

Moc silnika 3100 W
Wydajność 25 000 l/h
Klasa ochrony IP68
Zasilanie 230V / 50Hz

Charakterystyka urządzenia

Rozdrabniacz mechaniczny

Wbudowany rozdrabniacz mieli zanieczyszczenia stałe obecne w pompowanej cieczy — włókna, liście, drobne fragmenty organiczne — zanim trafią do wirnika. Eliminuje to ryzyko zablokowania pompy i wydłuża jej żywotność w porównaniu z modelami bez tego elementu.

Automatyczny pływak

Zintegrowany pływak monitoruje poziom cieczy w zbiorniku i automatycznie włącza oraz wyłącza pompę. Dzięki temu urządzenie nie pracuje na sucho — co jest jedną z najczęstszych przyczyn uszkodzeń pomp zatapialnych — i nie wymaga stałego nadzoru podczas opróżniania.

Klasa ochrony IP68

IP68 oznacza pełną ochronę przed pyłem oraz przed ciągłym zanurzeniem w wodzie na głębokości i przez czas określone przez producenta. To najwyższy standard szczelności dla urządzeń elektrycznych, wymagany przy pracy w całkowitym zanurzeniu — w studniach, szambach czy zalanych piwnicach.

Wydajność 25 000 l/h

Przepływ na poziomie 25 000 litrów na godzinę (około 417 l/min) pozwala na szybkie opróżnienie typowego zbiornika szamba o pojemności 10 000 litrów w czasie poniżej 30 minut. Wysoka wydajność jest istotna przy awaryjnym odwadnianiu dużych powierzchni lub regularnym opróżnianiu zbiorników w gospodarstwach rolnych.

Specyfikacja techniczna

Marka	KRAFT&DELE
Model	KD763
Typ urządzenia	Pompa zatapialna z rozdrabniaczem
Moc silnika	3100 W
Wydajność	25 000 l/h
Napięcie zasilania	230 V / 50 Hz
Klasa ochrony	IP68
Wyposażenie dodatkowe	Pływak automatyczny, szybkozłączka na wąż strażacki

Zastosowanie

Pompa z rozdrabniaczem przeznaczona jest do pracy z cieczami zanieczyszczonymi, których nie można przepompowywać standardowymi pompami do wody czystej. Typowe zastosowania obejmują:

- Opróżnianie i czyszczenie szamb oraz zbiorników na ścieki
- Przepompowywanie ścieków bytowych zawierających zanieczyszczenia stałe

-
- Awaryjne odwadnianie zalanych piwnic, garaży i podpiwniczeń
 - Opróżnianie studni podczas czyszczenia lub remontu
 - Odwadnianie wykopów i placów budowy
 - Przepompowywanie wody z basenów i oczek wodnych zawierających osad
 - Obsługa zbiorników w gospodarstwach rolnych i hodowlanych
 - Wypompowywanie wody powodziowej z terenów przydomowych

Kompatybilność z instalacją elektryczną

Pompa zasilana jest ze standardowego gniazda 230V / 50Hz. Przy mocy 3100W pobór prądu wynosi około 13,5A, co mieści się w zakresie typowych zabezpieczeń 16A. Przed podłączeniem należy upewnić się, że obwód elektryczny, do którego podłączane jest urządzenie, jest wyposażony w wyłącznik różnicowoprądowy (RCD) — jest to wymóg bezpieczeństwa przy pracy w środowisku wilgotnym.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić, czy pływak może swobodnie poruszać się w zbiorniku — jego zablokowanie uniemożliwia automatyczne wyłączenie pompy i może doprowadzić do pracy na sucho. Pompę należy zanurzać pionowo lub zgodnie z zaleceniami instrukcji obsługi.

Po zakończeniu pracy w ściekach zaleca się przepłukanie pompy czystą wodą — zmniejsza to ryzyko korozji wewnętrznych elementów i osadzania się zanieczyszczeń w wirowniku. Urządzenie należy przechowywać w miejscu zabezpieczonym przed mrozem, ponieważ zamarznięcie resztek wody wewnątrz korpusu może uszkodzić obudowę i uszczelnienia.

Regularny przegląd stanu kabla zasilającego jest istotny ze względów bezpieczeństwa — wszelkie uszkodzenia izolacji dyskwalifikują urządzenie z użytkowania do czasu naprawy przez autoryzowany serwis.