

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompa-zatapialna-do-szamba-z-rozdrabniaczem-2850-w-wydajnosc-21-000-lh-h-max-23-m-kd755-kraftdele-p-60688.html>



Pompa zatapialna do szamba z rozdrabniaczem 2850 W, wydajność 21 000 l/h, h-max 23 m — KD755 KRAFT&DELE

Cena brutto	204,75 zł
Cena netto	166,46 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD755
Kod producenta	KD755
Kod EAN	5901638110640
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Pompa zatapialna do szamba z rozdrabniaczem 2850 W — KD755 Kraft&Dele

KD755 to zatapialna pompa do przepompowywania ścieków, wody brudnej i zawartości szamb, wyposażona we wbudowany rozdrabniacz. Urządzenie przeznaczone jest do zastosowań przydomowych oraz lekkich zastosowań przemysłowych, pracuje w cyklu przerywanym i zasilane jest ze standardowej sieci 230 V.

Moc silnika 2850 W
Wydajność 21 000 l/h
Wysokość podnoszenia 23 m
Króciec wylotowy 2" (52 mm)

Charakterystyka urządzenia

Rozdrabniacz ciał stałych

Wbudowany rozdrabniacz umożliwia przepompowywanie mediów zawierających miękkie ciała stałe — osady szambowe,

zanieczyszczenia biologiczne — bez ryzyka zatkania wirnika. Warunkiem poprawnej pracy jest zawartość ciał stałych poniżej 2% objętości przepompowywanych ścieków. Przekroczenie tej wartości może prowadzić do uszkodzenia rozdrabniacza i wirnika.

Wyłącznik termiczny

Wbudowany wyłącznik termiczny automatycznie odcina zasilanie przy przegrzaniu silnika. Pompa pracuje wyłącznie w trybie przerywanym — maksymalny czas ciągłej pracy wynosi 30 minut, po czym wymagana jest przerwa co najmniej 15 minut. Przestrzeganie tego cyklu jest kluczowe dla ochrony uzwojeń silnika, nawet przy aktywnym wyłączniku termicznym.

Parametry medium roboczego

Przepompowywana ciecz nie powinna przekraczać temperatury 40°C. Zalecane pH medium mieści się w zakresie 4-10. Przestrzeganie tych wartości wpływa bezpośrednio na trwałość uszczelnień mechanicznych i elementów wirujących. Media o odczynie silnie kwaśnym lub zasadowym mogą przyspieszyć degradację uszczelek.

Zasilanie jednofazowe 230 V

Pompa zasilana jest ze standardowej sieci 230 V / 50 Hz, co eliminuje konieczność instalacji zasilania trójfazowego. Pobór prądu wynosi 5,2 A — wartość mieszcząca się w zakresie standardowych instalacji domowych i budowlanych, bez konieczności stosowania dedykowanych zabezpieczeń o podwyższonej wartości znamionowej.

Specyfikacja techniczna

Model	KD755 (WQD 10-8-0,55)
Napięcie zasilające	230 V / 50 Hz
Pobór prądu	5,2 A
Moc silnika	2850 W
Obroty pompy	3000 obr./min
Wydajność	21 000 l/h
Maksymalna wysokość podnoszenia	23 m
Średnica króćca wylotowego	2" (52 mm)
Maksymalna temperatura medium	40°C
Dopuszczalne pH medium	4-10
Maks. zawartość ciał stałych	poniżej 2%
Tryb pracy	przerywany (30 min pracy / 15 min przerwy)
Wymiary (D×Ś×W)	41 × 19 × 24 cm

Waga	14,5 kg
------	---------

Zastosowanie

- Opróżnianie i przepompowywanie szamb przydomowych
- Odprowadzanie ścieków bytowych z budynków niepodłączonych do kanalizacji
- Przepompowywanie wody brudnej z placów budowy
- Usuwanie wody z zalanych piwnic i studzienek
- Przepompowywanie wody z rowów melioracyjnych i oczek wodnych
- Opróżnianie zbiorników retencyjnych zawierających osady
- Wspomaganie przydomowych oczyszczalni ścieków

Użytkowanie i konserwacja

Po każdym cyklu pracy zaleca się przepłukanie pompy czystą wodą w celu usunięcia pozostałości osadów z komory wirnika i rozdrabniacza. Regularne płukanie ogranicza ryzyko zasychania osadów i utrudnionego rozruchu przy kolejnym uruchomieniu.

Przechowywanie

Przechowywanie urządzenia w stanie wilgotnym przez dłuższy czas może prowadzić do korozji elementów metalowych. Przed dłuższym składowaniem pompę należy osuszyć i przechowywać w suchym miejscu.

Kontrola uszczelnień

Uszczelnienia mechaniczne należy kontrolować po każdym sezonie eksploatacji. Wyciek oleju z komory silnika lub wyraźny spadek wydajności mogą świadczyć o zużyciu uszczelnień i wymagają interwencji serwisowej.