

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompa-do-wody-hydroforowa-24l-1400w-4800lh-kd5273-kraftdele-p-67315.html>

## Pompa do wody hydroforowa 24L 1400W 4800L/h KD5273 KRAFT&DELE

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto      | <b>355,35 zł</b>        |
| Cena netto       | <b>288,90 zł</b>        |
| Dostępność       | <b>Dostępny od ręki</b> |
| Czas wysyłki     | <b>natychmiast</b>      |
| Numer katalogowy | <b>KD5273</b>           |
| Kod producenta   | <b>KD5273</b>           |
| Kod EAN          | <b>5903957019574</b>    |
| Producent        | <b>KRAFT&amp;DELE</b>   |

### Opis produktu

#### Pompa hydroforowa 24L 1400W 4800L/h – Kraft&Dele KD5273

KD5273 to elektryczna pompa hydroforowa ze zintegrowanym zbiornikiem ciśnieniowym o pojemności 24 litrów, przeznaczona do zasilania instalacji wodnych w gospodarstwach domowych i ogrodach. Urządzenie pobiera wodę z własnych źródeł — studni, zbiorników na deszczówkę, cystern — i dostarcza ją do punktów poboru przy stabilnym ciśnieniu roboczym.

Moc silnika 1400 W

Zbiornik hydroforowy 24 L

Wydajność 4800 L/h

Przyłącze 1"

### Charakterystyka urządzenia

#### Zbiornik hydroforowy 24 L

Zbiornik ciśnieniowy gromadzi wodę pod ciśnieniem, co pozwala na pobór wody bez natychmiastowego uruchamiania silnika. Ogranicza to liczbę załączeń pompy, zmniejsza zużycie energii i wydłuża żywotność silnika — szczególnie istotne przy częstym,

krótkotrwałym poborze wody, np. podczas podlewania z węża.

### Moc 1400 W i wydajność 4800 L/h

Silnik o mocy 1400 W zapewnia przepływ do 4800 litrów na godzinę, co odpowiada 80 litrom na minutę. Taka wydajność pozwala jednocześnie zasilać kilka zraszaczy lub punktów poboru wody bez wyraźnego spadku ciśnienia w instalacji.

### Zasysanie do 10 m głębokości

Maksymalna wysokość zasysania 10 m oznacza, że pompa może pobierać wodę ze studni lub zbiornika znajdującego się do 10 metrów poniżej poziomu pompy. Przed montażem należy zmierzyć rzeczywistą głębokość źródła — wartość ta dotyczy pionowej odległości między lustrem wody a pompą.

### Zasięg tłoczenia do 45 m

Maksymalna długość przepływu 45 m określa, na jaką odległość (poziomą i pionową łącznie) pompa jest w stanie przetransportować wodę. Umożliwia to zasilanie instalacji nawadniających w większych ogrodach bez konieczności stosowania dodatkowych pomp wzmacniających.

## Specyfikacja techniczna

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Model                             | KD5273        |
| Zasilanie                         | 230 V / 50 Hz |
| Moc urządzenia                    | 1400 W        |
| Pojemność zbiornika hydroforowego | 24 L          |
| Wydajność (przepływ)              | 4800 L/h      |
| Przyłącze                         | 1"            |
| Maksymalna wysokość zasysania     | 10 m          |
| Maksymalna długość przepływu      | 45 m          |
| Gwarancja                         | 12 miesięcy   |

## Typowe zastosowania

- Pobór wody ze studni kopanych i wierconych (do 10 m głębokości)
- Zasilanie ogrodowych systemów nawadniających i zraszaczy
- Pobór wody ze zbiorników na deszczówkę i cystern

- 
- Napełnianie zbiorników ogrodowych i basenów sezonowych
  - Zasilanie punktów poboru wody użytkowej poza siecią wodociągową
  - Obsługa instalacji wodnych w budynkach gospodarczych i letniskowych
  - Pobór wody ze stawów i zbiorników naturalnych (wymagany filtr wstępny)

### **Pobór wody ze stawów i zbiorników otwartych**

Przy pobieraniu wody ze zbiorników zawierających zanieczyszczenia mechaniczne (stawy, zbiorniki otwarte) konieczne jest zastosowanie filtra wstępnego na przewodzie ssącym. Brak filtracji może prowadzić do uszkodzenia wirnika i uszczelnień pompy przez cząstki stałe zawieszone w wodzie.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed pierwszym uruchomieniem pompy należy napełnić wodą przez otwór zalewowy (tzw. zalewanie pompy) — praca na sucho grozi uszkodzeniem uszczelnień mechanicznych. Przyłącze 1" jest standardowym rozmiarem stosowanym w ogrodowych instalacjach wodnych, co ułatwia podłączenie do typowych węży i rur ogrodowych dostępnych w sprzedaży.

W okresie zimowym, gdy temperatura spada poniżej 0°C, pompę należy odvodnić i zabezpieczyć przed mrozem. Woda pozostawiona w zbiorniku i układzie hydraulicznym może zamarznąć i trwale uszkodzić obudowę oraz zbiornik ciśnieniowy.

Zbiornik hydroforowy wyposażony jest w membranę ciśnieniową, której stan warto sprawdzać raz w sezonie. Prawidłowe wstępne ciśnienie powietrza w zbiorniku (zazwyczaj 1,5–2 bar — zgodnie z instrukcją obsługi) zapewnia właściwą pracę układu i chroni membranę przed przedwczesnym zużyciem.

### **Produkty uzupełniające**

Do prawidłowego działania instalacji mogą być potrzebne: filtr wstępny na przewód ssący, wąż ssący z koszem ssawnym, rury lub węże przyłączeniowe 1", manometr kontrolny oraz osprzęt do montażu w studni.