

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompa-do-wody-1-570w-37lmin-kd805-kraftdele-p-64393.html>

POMPA DO WODY 1" 570W 37L/MIN KD805 KRAFT&DELE

Cena brutto	168,00 zł
Cena netto	136,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD805
Kod producenta	KD805
Kod EAN	5903957019048
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Pompa do wody 1" 570W 37 l/min – KRAFT&DELE KD805

KD805 to jednofazowa pompa powierzchniowa przeznaczona do pompowania czystej wody w zastosowaniach ogrodowych i przydomowych. Silnik o mocy 570 W zapewnia wydajność 37 l/min przy maksymalnej wysokości podnoszenia 35 m i głębokości ssania do 6 m. Przyłącza 1" umożliwiają bezpośrednie podłączenie standardowych węży ogrodowych i instalacyjnych.

Moc silnika 570 W

Wydajność 37 l/min

Wysokość podnoszenia 35 m

Głębokość ssania 6 m

Charakterystyka techniczna

Wydajność 37 l/min

Przepływ na poziomie 37 l/min (2220 l/h) pozwala na jednoczesne zasilanie kilku zraszaczy lub napełnienie zbiornika 1000 l w około

27 minut. Wartość ta jest mierzona przy zerowym oporze instalacji — rzeczywisty przepływ zależy od długości węża i wysokości podnoszenia.

Wysokość podnoszenia 35 m

Parametr określa maksymalną wysokość, na jaką pompa może przetłoczyć wodę. Przy pełnym ciśnieniu statycznym (35 m słupa wody \approx 3,5 bar) przepływ spada do zera. W praktycznych instalacjach — np. przy 10-15 m wysokości — pompa utrzymuje przyzwoitą wydajność roboczą.

Głębokość ssania 6 m

Pompa powierzchniowa może pobierać wodę ze źródeł położonych do 6 m poniżej poziomu instalacji — studni kopanych, zbiorników retencyjnych czy stawów. Wartość ta dotyczy pionowej odległości między lustrem wody a pompą; długość poziomego przewodu ssącego zwiększa opory i zmniejsza efektywną głębokość ssania.

Przyłącze 1" i temperatura do 70°C

Gwint 1" (calowy) jest standardem w ogrodowych węzłach i złączkach, co ułatwia rozbudowę instalacji bez adapterów. Dopuszczalna temperatura cieczy do 70°C pozwala na pracę z wodą podgrzaną, np. w instalacjach solarnych lub przy splukiwaniu ciepłą wodą.

Specyfikacja techniczna

Model	KD805
Napięcie / częstotliwość	220 V / 50 Hz
Moc znamionowa	570 W
Wydajność pompy	37 l/min (2220 l/h)
Maksymalna wysokość podnoszenia	35 m
Maksymalna głębokość ssania	6 m
Maksymalna temperatura wody	70°C
Średnica przyłącza ssącego	1" (cal)
Średnica przyłącza tłocznego	1" (cal)
Długość kabla zasilającego	120 cm
Marka	KRAFT&DELE

Zastosowanie

Pompa KD805 przeznaczona jest wyłącznie do pompowania czystej wody — bez zawiesin, szlamu ani cieczy agresywnych chemicznie. Typowe zastosowania:

- Nawadnianie ogrodu przydomowego i działkowego
- Zasilanie systemów zraszaczy i linii kroplujących
- Pobór wody ze studni kopanej lub zbiornika retencyjnego
- Napełnianie oczek wodnych, basenów i beczek
- Wspomaganie domowej instalacji wodnej przy niewystarczającym ciśnieniu sieci
- Podlewanie szklarni i tuneli foliowych
- Mycie sprzętu ogrodowego i pojazdów

Jak sprawdzić kompatybilność z instalacją

Przed montażem należy zmierzyć pionową odległość między lustrem wody a pompą (nie może przekraczać 6 m) oraz całkowitą wysokość, na którą woda ma być przetłoczona. Suma obu wartości musi być mniejsza niż 35 m. Długość kabla zasilającego wynosi 120 cm — przy montażu w odległości większej niż 1 m od gniazdka konieczne jest użycie przedłużacza dostosowanego do pracy na zewnątrz (IP44 lub wyższy).

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym uruchomieniem przewód ssący oraz obudowę pompy należy wypełnić wodą (tzw. zalanie pompy) — praca na sucho grozi uszkodzeniem uszczelnień mechanicznych. Po sezonie ogrodowym pompę należy opróżnić z wody i przechowywać w miejscu zabezpieczonym przed mrozem, ponieważ zamarznięcie wody w korpusie może trwale uszkodzić wirnik i obudowę.

Pompa przystosowana jest do pracy z czystą wodą. Zanieczyszczenia mechaniczne (piasek, muł) powodują przyspieszone zużycie wirnika. W przypadku poboru wody ze studni lub zbiornika otwartego zaleca się montaż filtra sitowego na wlocie przewodu ssącego.