

Link do produktu: <https://sklep.tanienawadnianie.pl/pompa-gleboko-ssaca-dab-dp-100-m-p-1239.html>



Pompa głęboko-ssąca DAB DP 100 M

Cena brutto	1 347,48 zł
Cena netto	1 095,51 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	dab8
Kod producenta	1088
Producent	DAB

Opis produktu

Samozasysająca pompa wirowa do zasysania z głębokości do 27 metrów, umożliwionego przez eżektor umieszczany w studniach o średnicy 4" lub większych. Do zaopatrywania w wodę np. gospodarstw rolnych i hodowlanych.

Charakterystyka konstrukcyjna pompy

Żeliwny korpus i podstawa silnika.

Wirnik i kierownica wykonane w technopolimeru, dyski oporowe ze stali nierdzewnej. Uszczelnienie mechaniczne węgiel/ceramika.

Eżektor: korpus żeliwny, zwężka Venturiego wykonana z technopolimeru, dysza z mosiądzu.

Eżektor jest dostępny w trzech modelach (E20 - E25 - E30), wyboru należy dokonać na podstawie wymagań co do wydajności .

Charakterystyka konstrukcyjna silnika

Silnik indukcyjny, zamknięty, z wentylatorem

Rotor zamocowany na zwiększonych i bezobsługowych łożyskach kulkowych zapewnia długą i cichą pracę.

Wbudowane zabezpieczenie przed przegrzaniem i przeciążeniem oraz wbudowany kondensator w obwodzie modeli jednofazowych.

Silnik trójfazowy musi zostać dodatkowo zabezpieczony odpowiednim zabezpieczeniem przeciwprzeciążeniowym, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Urządzenie zgodne z normą CEI 61-69 (EN 60335-2-41)

Stopień ochrony silnika: IP44

Stopień ochrony skrzynki zaciskowej: IP54

Klasa izolacji: F

Standardowe napięcie:

silnik jednofazowy 220-240 V/50 Hz
silnik trójfazowy 230-400 V/50 Hz

- Zakres pracy: do 4,3 m³/h.

- Charakterystyka tłoczonego medium:

ciecz czysta, bez zawartości ciał stałych i cząstek abrazyjnych, o niskiej lepkości, nie agresywna, nie krystalizująca, chemicznie neutralna, zbliżona do wody

- Zakres temperatur medium:

od 0°C do +35°C dla zastosowań domowych (EN 60335-2-41)
od 0°C do +40°C dla innych zastosowań

- Maksymalna temperatura otoczenia: +40°C

- Maksymalne ciśnienie pracy: DP 81 - DP 100 6 bar (600 kPa) DP 151 - DP 251 8 bar (800 kPa)

- Montaż: stały, w pozycji poziomej

- Specjalne wykonanie na życzenie: inne napięcia i/lub częstotliwości

Charakterystyka materiałów

Korpus pompy: Żeliwo 200 UNI ISO 185

Korpus eżektora: Żeliwo 200 UNI ISO 185

Podstawa: Żeliwo 200 UNI ISO 185

Wirnik: Technopolimer

Dyfuzor: Technopolimer

Wał z rotorem: AISI 300 X10 CrNiS 1809 UNI 6900/71

Zwężka Venturiego: Technopolimer

Zwężka: Mosiądz

Uszczelnienie mechaniczne: Węgiel/Ceramika

O-Ring: Guma NBR