

EPICK 900



Ponorné inteligentní čerpadlo

Inteligentní ponorné čerpadlo-vodárna s integrovanou řídicí jednotkou s automatickým nastavením režimu chodu, hlídáním chodu nasucho, automatickým restartem po obnovení zdroje vody s časovým intervalem 3 x 30 s, 1 hod, 5 hod a každých 24 hodin.

Čerpadlo se spouští a vypíná automaticky, zapínací tlak je nastaven na 2 bary a je určeno pro nejvyšší odběrné místo do 15 m (měřeno od čerpadla po nejvyšší odběrné místo). Průměr čerpadla 100 mm. Součástí dodávky je i podstavec pro použití v jímce či nádrži a spouštěcí lano.

Konstrukční charakteristiky

- těleso a hřídel čerpadla z nerezové oceli
- plastové oběžné kolo

Motor

- napájení 230 V
- stupeň krytí IPX8
- třída izolace F
- flexikabel 15 m H07RNF

Použití

- typ kapaliny: čistá, neagresivní, nevýbušná, bez pevných příměsí
- max. hloubka ponoru 12 m
- max. teplota kapaliny 35 °C
- max. pracovní tlak 6 bar

Aplikace

- čerpání vody ze studní, vrtů, jímek, nádrží
- pro hladký chod zařízení je nutné použití malé tlakové nádoby s vakem (5-24 l)

Technické parametry

TYP	EPICK 900
Napájení	230 V/50 Hz
Příkon motoru	900 W
Maximální průtok (Q max)	4500 l/hod
Dopravní výška (H max)	60 m
Max. teplota kapaliny	35 °C
Délka kabelu	15 m
Hmotnost	8,8 kg

