

PONORNÁ INTELIGENTNÍ ČERPADLA

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
- Zabudovaná inteligentní řídicí jednotka
- 20 m nylonové lano pro zvedání čerpadla ve studni

Motor

- Provedení 230 V
- Měděné vinutí motoru
- Stupeň krytí IPX8
- Třída izolace F
- Flexikabel 20 m HO7RN-F4G1.0mm²
- Hodnota akustického tlaku 80 dB

Použití

- Čistá neagresivní, nevýbušná voda bez pevných příměsí a abrazivního materiálu
- Maximální hloubka ponoru 12 m
- Maximální teplota kapaliny 35 °C
- Nejnižší startovací hladina čerpadla 370mm
- Nejnižší sací hladina čerpadla 70mm

Aplikace

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



TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA	HMOTNOST	KÓD
EPICK 900	900 W	4 500 l/hod	60 m	8,8 kg	201 308

