

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.

Pro hladký chod zařízení je nutné použití malé tlakové nádoby s vakem (5-24 l)

Konstrukční charakteristiky

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

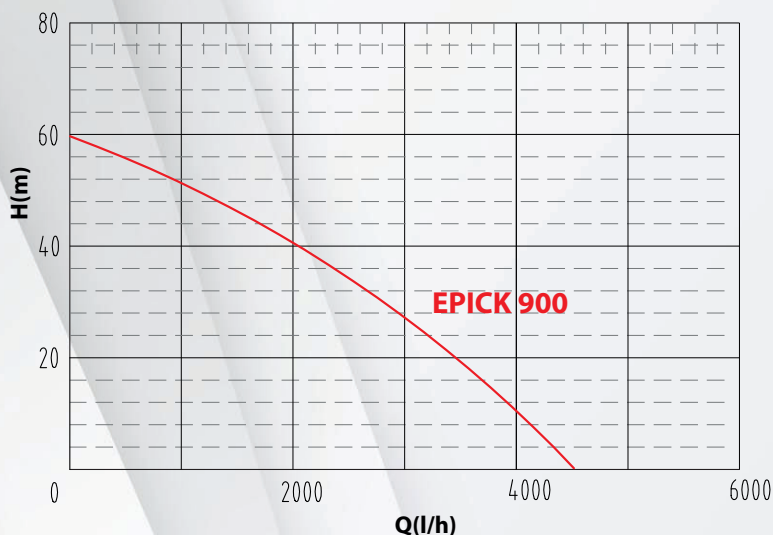
Motor

- napájecí napětí 230 V
- připojovací kabel 15 m
- stupeň krytí IPX8
- třída izolace E

Použití

- typ kapaliny: čistá, neagresivní, nevybušná, bez pevných příměsí
- max. teplota kapaliny: 35°C
- max. hloubka ponoru 12 m

Výkonová křivka



Technické parametry

Napájení	220–240 V/50 Hz
Příkon motoru	900 W
Maximální průtok	4,5 m ³ /hodinu
Maximální výtlak čerpadla	60 m
Maximální výškový rozdíl (čerpadlo a nejvyšší odběrné místo)	15 m
Zapínací tlak	2 bar
Stupeň ochrany motoru	Třída F
Třída ochrany	IPX8
Teplota kapaliny	0 °C až 35 °C
Maximální hloubka ponoru	12 m
Přívodní kabel	15 m H07RN-F
Výtlačný otvor	G1"
Vinutí motoru	měď
Hodnota akustického tlaku	80 dB