

Ponorná inteligentní čerpadla

Inteligentní ponorná čerpadla-vodárny 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.

Čerpadla se spouští a vypínají automaticky, zapínací tlak je nastaven na 2,5 bar a jsou určena pro nejvyšší odběrné místo do 17 m (měřeno od čerpadla po nejvyšší odběrné místo). Čerpadla mají průměr 170 mm.

Konstrukční charakteristiky

- tělo čerpadla: Technopolymer & nerez. ocel AISI304
- sací filtr: nerez. ocel AISI304
- oběžné kolo: Noryl
- hřídel motoru: nerez. ocel AISI304
- mechanická ucpávka: Keramika/Grafit
- zabudovaná inteligentní řídicí jednotka

Motor

- měděné vinutí motoru
- stupeň krytí IPX8, třída izolace F
- flexikabel 15 m H07RNF

Použití

- čistá voda bez pevných příměsí a abrazivního materiálu
- max. teplota kapaliny 35 °C

Aplikace

- čerpání vody ze studní, vrtů, nádrží, zavlažování
- pro hladký chod zařízení je nutné použití malé tlakové nádoby (5-24 l)
- modely ECORRA 800-1, 1000-1, 1200-1 jsou vhodné do akumulčních nádrží s plovoucím sáním

Technické parametry

TYP	ECORRA 800(-1)	ECORRA 1000(-1)	ECORRA 1200(-1)
Napájení	230 V/50 Hz		
Příkon motoru	800 W	1000 W	1200 W
Maximální průtok (Q max)	5400 l/hod	5400 l/hod	5700 l/hod
Dopravní výška (H max)	32 m	42 m	50 m
Připojení	1"		
Max. teplota kapaliny	35 °C		
Délka kabelu	15 m		
Hmotnost	9,1 kg	9,7 kg	11,5 kg



ECORRA 800, 1000, 1200

ECORRA 800-1, 1000-1, 1200-1

