

ECONOMY SUB CONTROL - 4" ELECTRA INOX



Inteligentní domácí vodárny s frekvenčním měničem

Inteligentní vodárny s ponorným čerpadlem a frekvenčním měničem ECONOMY SPL. Frekvenční měnič chrání čerpadlo před přehřátím, chodem nasucho a zajišťuje konstantní tlak. Vodárny s kvalitním vícestupňovým 4" čerpadlem ELECTRA INOX a 24l membránovou tlakovou nádobou.

Konstrukční charakteristiky

- těleso čerpadla z nerezové oceli AISI 304
- ochranné pouzdro kabelu z nerezové oceli AISI 304
- filtr z nerezové oceli AISI 304
- závěsné oko z nerezové oceli
- oběžná kola z nerezové oceli AISI 304
- nerezové difuzory s vložkou v bodu opotřebení
- hřídel z nerezové oceli AISI 303
- samomazné přítokové ložisko
- výtláčné těleso z nerez
- 24l membránová tlaková nádoba WATER PRESS

Motor

- ponorný 4" motor v provedení 230 V
- připojovací kabel 35 m
- olejová chladicí náplň
- příruba NEMA
- stupeň krytí IP68, třída izolace B
- rychlost otáček 2850 ot./min.
- speciální mechanická ucpávka s ochranou proti písku

Použití

- max. teplota kapaliny: 40 °C
- počet sepnutí: 20/hod.
- minimální průměr vrtu 100 mm
- max. množství písku: 50 g/m³
- max. ponor pod hladinu 50 m

Aplikace

- čerpání vody z vrtů, studní a jímek
- zavlažování

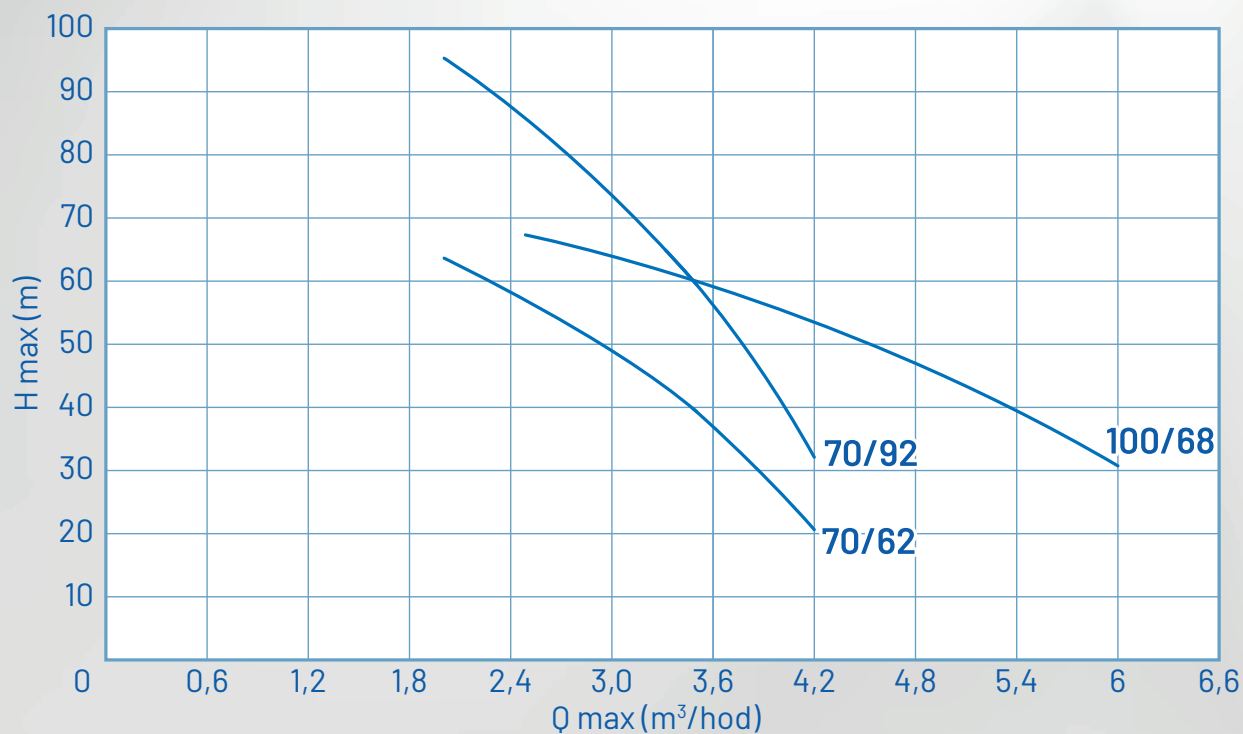
Technické parametry

SUB CONTROL AUTOMAT	PŘÍKON	PRŮTOK Q _{max}	DOP. VÝŠKA H _{max}	KABEL
4" ELECTRA INOX 70/92	1100 W	4200 l/hod	92 m	35 m
4" ELECTRA INOX 100/68	1100 W	6000 l/hod	68 m	



1. Čerpadlo 4" ELECTRA INOX - 70/92, 1100 W
- 100/68, 1100 W
2. Membránová tlaková nádoba 24 l
3. Frekvenční měnič ECONOMY SPL
4. Zpětná klapka
5. Tvarovka 5-ti cestná
6. Kabel

Výkonové křivky



Montážní uspořádání

